

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อวัสดุก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ	ประกวดราคาซื้อ CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE	
ปริมาณงาน	๓๐,๑๕๐ CU.M.(LOOSE) ทางหลวงหมายเลข ๓๑๙๙ ตอน ท่าพะเนียด - ช่องสะเดา	
ระหว่าง	กม.๑๔+๓๐๐ - กม.๒๘+๓๐๐	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	ศูนย์สร้างทางกาญจนบุรี กรมทางหลวง	
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	๙,๒๘๖,๒๐๐.๐๐ บาท	
๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)	๑๕-ม.ค.-๖๓	
เป็นเงินรวมทั้งสิ้น	๙,๒๘๖,๒๐๐.๐๐ บาท	
๔. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)		
๔.๑	ตามราคามาตรฐานที่สำนักงานงบประมาณหรือหน่วยงานกลางอื่นกำหนด	
๔.๒		
๔.๓		
๕. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน		
๕.๑	นายเชาวลิต นาประจุล	ประธานกรรมการ
๕.๒	นายบุญยฤกษ์ เกரியวิทยากุล	กรรมการ
๕.๓	นายแก้วอรจันต์ คุณปาจรรย์	กรรมการ

รายการราคากลาง

งานจัดซื้อวัสดุก่อสร้าง ประจำปีงบประมาณ 2563

ใช้งานที่โครงการก่อสร้างทางหลวงหมายเลข 3199 ตอน ท่าพะเนียด - ช่องสะเดา

ระหว่าง กม.14+300 - กม.28+300

เรียน ผศ.สท.กาญจนบุรี

หน่วยพัสดุศูนย์	
รับที่.....	๗๓
วันที่.....	๑๕.๑๑.๖๓
เวลา.....	๑๕.๐๐

คณะกรรมการพิจารณาราคากลาง งานซื้อ CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE

ปริมาณงาน 30,150 CU.M.(LOOSE) ในทางหลวงหมายเลข 3199 ตอน ท่าพะเนียด - ช่องสะเดา

ระหว่าง กม.14+300 - กม.28+300 ขอเสนอราคา ดังนี้ :-

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน (บาท)
1	CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE	CU.M.(LOOSE)	30,150	308.00	9,286,200.00
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น (.....)					9,286,200.00

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไปด้วย

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการฯ

(นายเชาวลิต นาประจูล) วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ..... กรรมการฯ

(นายบุญฤกษ์ เกรียงวิทยากุล) วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ..... กรรมการฯ

(นายแก้ววรรณ คุณปจรรย์) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ศูนย์ฯ เห็นชอบตามที่คณะกรรมการกำหนดราคากลางเสนอ

(นายอาณัติ ประทานทรัพย์)

ตำแหน่ง ผศ.สท.กาญจนบุรี

รายละเอียดงานซื้อวัสดุ

งาน CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE ปริมาณงาน 30,150.00 ลบ.ม.(หลวม)
 ทางหลวงหมายเลข 3199 ตอน ท่าพะเนียด - ช่องสะเดา
 ระหว่าง กม.14+300 - กม.28+300

<u>รายการประเมินราคา</u>	(น้ำมันดีเซล จ.กาญจนบุรี 13 ม.ค.2563 ราคา	=	28.09	บาท/ลิตร)
ค่าวัสดุ (ราคาของจังหวัด)		=	186.91	บาท / ม. ³
ค่าขนส่ง ที่ระยะ ก	33.0 กม.	=	113.62	บาท / ม. ³
ค่าดำเนินการชุด-ขน				บาท / ม. ³
	รวมเป็นเงิน	=	300.53	บาท / ม. ³
ค่าภาษี	7.00 %	=	21.03	บาท / ม. ³
ค่าเสื่อมราคา ชุด-ขน				บาท / ม. ³
	รวมเป็นเงิน	=	321.56	บาท / ม. ³
	ขอเสนอราคากลาง	=	308.00	บาท / ม. ³

ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ(กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 25 ตัน)

ภูมิภาคเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงดีเซล ที่ อำเภอเมือง 28.00 - 28.99 บาท / ลิตร

ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.	ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.	ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.
1	8.07	11.29	41	100.54	140.75	81	197.44	276.41
2	9.83	13.76	42	102.96	144.14	82	199.76	279.66
3	11.59	16.22	43	105.37	147.52	83	202.21	283.09
4	13.35	18.69	44	107.80	150.92	84	204.67	286.53
5	15.11	21.15	45	110.21	154.29	85	207.14	289.99
6	16.87	23.62	46	112.64	157.70	86	209.49	293.29
7	18.63	26.08	47	115.05	161.07	87	211.86	296.60
8	20.63	28.88	48	117.48	164.47	88	214.36	300.11
9	23.05	32.27	49	119.88	167.83	89	216.75	303.44
10	25.47	35.66	50	122.30	171.22	90	219.14	306.79
11	27.89	39.05	51	124.74	174.63	91	221.68	310.35
12	30.31	42.43	52	127.15	178.00	92	224.09	313.72
13	32.73	45.82	53	129.57	181.39	93	226.51	317.11
14	35.15	49.21	54	132.01	184.81	94	228.94	320.51
15	37.57	52.60	55	134.41	188.17	95	231.22	323.71
16	40.00	55.99	56	136.83	191.56	96	233.67	327.13
17	42.41	59.38	57	139.26	194.96	97	236.12	330.57
18	44.83	62.77	58	141.71	198.39	98	238.59	334.02
19	47.26	66.16	59	144.11	201.75	99	241.06	337.49
20	49.68	69.55	60	146.53	205.14	100	243.38	340.74
21	52.10	72.94	61	148.96	208.54	101	245.88	344.23
22	54.52	76.33	62	151.41	211.97	102	248.21	347.49
23	56.94	79.71	63	153.80	215.32	103	250.72	351.01
24	59.36	83.11	64	156.20	218.68	104	253.07	354.30
25	61.79	86.50	65	158.62	222.07	105	255.61	357.85
26	64.21	89.89	66	161.05	225.47	106	257.96	361.15
27	66.63	93.28	67	163.49	228.89	107	260.33	364.46
28	69.05	96.68	68	165.87	232.22	108	262.70	367.78
29	71.46	100.04	69	168.34	235.68	109	265.28	371.39
30	73.89	103.45	70	170.74	239.04	110	267.66	374.73
31	76.30	106.82	71	173.15	242.41	111	270.06	378.08
32	78.74	110.23	72	175.58	245.81	112	272.46	381.44
33	81.16	113.62	73	178.01	249.22	113	274.87	384.81
34	83.58	117.02	74	180.46	252.65	114	277.28	388.20
35	85.99	120.39	75	182.83	255.96	115	279.70	391.59
36	88.42	123.79	76	185.30	259.42	116	282.14	394.99
37	90.85	127.18	77	187.68	262.76	117	284.57	398.40
38	93.27	130.58	78	190.08	266.11	118	287.02	401.83
39	95.69	133.97	79	192.59	269.63	119	289.47	405.26
40	98.10	137.34	80	195.01	273.01	120	291.94	408.71

152	นอตหัวกลมสำหรับงานไม้ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 9 มม. ยาว 6 นิ้ว	กก.	61.68
153	ตะปุดอกไม้ ชนิดผอม ขนาด 3 นิ้ว	กก.	29.60
154	ตะปุดอกคอนกรีต ขนาด 3" - 4"	กก.	67.60
155	ตะปุดอกสังกะสี ขนาด 1 3/4" เบอร์ 13 ตราหัววัว	กล่อง	11.21
156	ตะปูเกลียว ขนาด 3"	ตัว	2.34
157	ตะปูเกลียว ขนาด 4"	ตัว	2.57
158	ขอยึดกระเบื้อง ขนาด 8"	อัน	3.04
159	บานพับหน้าต่างเหล็กเคลือบสังกะสี ปรับมุม ขนาด 10 นิ้ว	ชุด	79.44
160	บานพับหน้าต่างเหล็กเคลือบสังกะสี ปรับมุม ขนาด 12 นิ้ว	ชุด	88.79
161	บานพับหน้าต่างเหล็กเคลือบสังกะสี ชนิดปรับมุมได้ ขนาด 10 นิ้ว ตราไบโพร	ชุด	79.44
162	บานพับหน้าต่างเหล็กเคลือบสังกะสี ชนิดปรับมุมได้ ขนาด 12 นิ้ว ตราไบโพร	ชุด	88.79
163	กลอนอลูมิเนียม ขนาด 6 นิ้ว	อัน	33.18
164	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนถุง ประเภท 1 ตราช้าง	ตัน	2,663.55
165	ปูนซีเมนต์ผสม ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตราเสือ	ตัน	2,579.44
166	ฟลีนโค้ท เบอร์ 3 ขนาด 3.5 กก. ตราเซลล์	กระป๋อง	273.37
167	แชลแลค ชนิดเกล็ด สีเหลือง	กก.	306.08
168	น้ำยาประสานท่อพีวีซี ชนิดธรรมดา ขนาด 250 กรัม ตราท่อน้ำไทย	กระป๋อง	82.24
169	ทรายหยาบ	ลบ.ม.	205.61
170	ทรายละเอียด	ลบ.ม.	327.10
171	หินย่อย เบอร์ 1 ราคา ณ โรงไม้	ตัน	205.61
172	หินย่อย เบอร์ 2 ราคา ณ โรงไม้	ตัน	205.61
173	หินคลุก $116.82 \times 1.6 = 186.91$	ตัน	116.82
174	กรวดล้าง	ตัน	116.82
175	กรวดคละ	ตัน	116.83
176	ก๊อกน้ำทองเหลือง (อ้วน) ขนาด 1/2 นิ้ว	อัน	74.77
177	ก๊อกน้ำทองเหลือง ขนาด 1/2 นิ้ว ตราชันทา	อัน	108.41
178	ก๊อกน้ำบอลสนาม ขนาด 1/2 นิ้ว	อัน	92.52
179	ก๊อกน้ำบอลสนาม ขนาด 1/2 นิ้ว ตราชันทา	อัน	121.50
180	ก๊อกอ่างล้างหน้า แบบอะครีลิก ขนาด 1/2 นิ้ว	อัน	149.53
181	ก๊อกอ่างล้างหน้า แบบอะครีลิก ขนาด 1/2 นิ้ว ตรา Prema	อัน	336.45
182	ถังซีเมนต์สำเร็จรูป กลวง สูง 33 ซม. กว. 80 ซม.	อัน	112.15
183	ฝาถังซีเมนต์สำเร็จรูป กว. 80 ซม.	อัน	105.92
184	สายไฟฟ้าเดินภายในอาคาร VAF สายแบนแกนคู่ ขนาด 2 x 1.5 ตร.มม. ยาว 100 ม.	ม้วน	934.58
185	สายไฟฟ้าเดินภายในอาคาร VAF สายแบนแกนคู่ ขนาด 2 x 2.5 ตร.มม. ยาว 100 ม.	ม้วน	1,541.59
186	สายเคเบิล THW สายกลมแกนเดี่ยว แรงดัน 750 โวลท์ ขนาด 1x1.5 ตร.มม. ยาว 100 ม.	ม้วน	466.36
187	สายเคเบิล THW สายกลมแกนเดี่ยว แรงดัน 750 โวลท์ ขนาด 1x2.5 ตร.มม. ยาว 100 ม.	ม้วน	685.99
188	ลวดซีไฟฟ้าทางเดียว แบบฝังในผนัง ตราเนชั่นแนล	อัน	30.84
189	เต้ารับ (เดี่ยว) แบบฝังในผนัง ตราเนชั่นแนล	อัน	40.66

ราคาขายปลีกภูมิภาค 13 ม.ค. 2563

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

→ ราคาน้ำมันขายปลีก กทม. และปริมณฑล

% การเปลี่ยนแปลงราคาน้ำมัน

* ราคานี้ไม่รวมภาษีบำรุงท้องที่ (ถ้ามี)

อำเภอ	Diesel	Diesel	Diesel B10	Diesel B20	เบนซิน	Gasohol 95	Gasohol 91	E20	E85	NGV
เมืองกาญจนบุรี	31.94	28.09	26.09	25.09	34.36	26.95	26.68	23.94	19.89	15.62
ไทรโยค	31.95	28.10	26.10	25.10	34.37	26.96	26.69	23.95	19.90	15.62
บ่อพลอย	31.92	28.07	26.07	25.07	34.34	26.93	26.66	23.92	19.87	15.62
ศรีสวัสดิ์	31.96	28.11	26.11	25.11	34.38	26.97	26.70	23.96	19.91	15.62
ท่ามะกา	31.90	28.05	26.05	25.05	34.32	26.91	26.64	23.90	19.85	15.62
ท่าม่วง	31.90	28.05	26.05	25.05	34.32	26.91	26.64	23.90	19.85	15.62
ทองผาภูมิ	32.02	28.17	26.17	25.17	34.44	27.03	26.76	24.02	19.97	15.62
พนมทวน	31.92	28.07	26.07	25.07	34.34	26.93	26.66	23.92	19.87	15.62
เลาขวัญ	31.97	28.12	26.12	25.12	34.39	26.98	26.71	23.97	19.92	15.62
ด่านมะขามเตี้ย	31.97	28.12	26.12	25.12	34.39	26.98	26.71	23.97	19.92	15.62
หนองปรือ	31.95	28.10	26.10	25.10	34.37	26.96	26.69	23.95	19.90	15.62
ห้วยกระเจา	31.90	28.05	26.05	25.05	34.32	26.91	26.64	23.90	19.85	15.62