

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อวัสดุก่อสร้าง**

๑. ชื่อโครงการ		ประกวดราคาซื้อวัสดุก่อสร้างเพื่อใช้งาน CHUSHED ROCK SOIL AGGREGATE
TYPE BASE ๒๐ CM. THICK ปริมาณงาน ๓,๗๓๕ CU.M.(LOOSE) ทางหลวงหมายเลข ๓๐๘๖		
ตอน ๐๒๐๑ ท่งมะสังข์ - ปลักประดู่ ระหว่าง กม.๑๔+๐๐๐ - กม.๑๗+๐๐๐		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ		ศูนย์สร้างทางกาญจนบุรี กรมทางหลวง
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร		๑,๖๖๕,๘๑๐.๐๐ บาท
๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)		๒ กันยายน ๒๕๖๔
เป็นเงินรวมทั้งสิ้น		๑,๖๖๕,๘๑๐.๐๐ บาท
๔. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)		
๔.๑	ราคาที่สืบทราบตามหลักเกณฑ์ที่คณะกรรมการราคากลางของหน่วยงานกำหนด	
๔.๒		
๔.๓		
๕. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน		
๕.๑	นายธีรชัย รั้ววิจิตรกุล	ประธานกรรมการ
๕.๒	นายสุภาพร แยมทับ	กรรมการ
๕.๓	นางสาวปภาสร์ น้อยยิ่ง	กรรมการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

งานจัดทาและขนส่ง CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE 20 CM.THICK.

ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 3086 ทูมละสังข์ - ปลักประดู่

ระหว่าง กม. 14+000 ถึง กม. 17+000

เรียน ผศ.สท.กาญจนบุรี

คณะกรรมการยืนยันราคากลางขอเสนอราคา ดังนี้-

หน่วยพัสดุศูนย์

รับที่.....1022.....

วันที่.....๒ ก.ย. ๖๔.....


เวลา.....๑๖.๐๐น.....

ราคา ณ วันที่ 30 สิงหาคม 2564

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน (ESTIMATED)	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน (บาท)
1	CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE 20 CM.THICK.	CU.M.	3,735.000	446.00	1,665,810.00
รวม					1,665,810.00
หนึ่งล้านหกแสนหกหมื่นห้าพันแปดร้อยสิบบาทถ้วน					

หมายเหตุ เลือกใช้ราคาสี่ ห้าพันส่วนจำกัด โรงปูนเขตรุงเรือง เป็นราคาต่ำสุด

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

ลงชื่อ  ประธานกรรมการฯ
(นายธีรชัย รัถวิจิตรกุล)
วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ  กรรมการฯ
(นายสุธาพร แยมทับ)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ  กรรมการฯ
(นางสาวปภาสกร น้อยยิ่ง)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

คณะกรรมการฯ / ผบ.ศ.สท. / ทพ.ศ.สท.

ศูนย์ฯ เห็นชอบตามที่คณะกรรมการกำหนดราคากลางเสนอ


(นายอานันท์ นีวีวัฒนพงษ์)
ผศ.สท.กาญจนบุรี

1 รายการตามแผนงานลำดับที่ 1.7 CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE 20 CM.THICK.

1. ปริมาณงาน 2,490 ม.³(แน่น) ส่วนยุบตัว 1.50.....

2. ค่าขนส่ง ที่ระยะทางเฉลี่ย (ก) = 50.000 กม. จากแหล่งวัสดุถึงกึ่งกลางหน้างาน

ระยะขนส่งที่แปรตามสภาพผิวทางของเส้นทางขนส่ง (ข) = ระยะทาง (ก) x ตัวแปรสภาพทาง

ประเภทรถบรรทุก ...สิบล้อ.....

รายการ	ผิวทางลาดยาง			ผิวทางลูกรัง			รวม
	ที่ราบ	ลูกเนิน	ภูเขา	ที่ราบ	ลูกเนิน	ภูเขา	
ระยะทาง (ก)	50.000	-	-	-	-	-	50.000
ตัวแปรสภาพทาง	1.000	1.950	2.520	1.230	2.180	2.750	-
ระยะทาง (ข)	50.000	-	-	-	-	-	50.000

2.1 Factor ค่าขนส่งที่แปรตามสภาพผิวทาง (ข)/(ก)	=	1.0000
2.2 ค่าขนส่งตามตารางค่าขนส่ง ที่ระยะ (ก)	=	173.77 บาท/ม. ³ (หลวม)
2.3 ค่าขนส่ง (2.1) x (2.2)	=	173.77 บาท/ม. ³ (หลวม)

3. การคำนวณค่างาน

3.1 ค่าวัสดุที่แหล่ง	=	178.00 บาท/ม. ³ (หลวม)
3.2 ค่าขุดขน	=	- บาท/ม. ³ (หลวม)
3.3 ค่าขนส่ง = (2.3)	=	173.77 บาท/ม. ³ (หลวม)
3.4 ค่าวัสดุ+ ค่าขุดขน + ค่าขนส่ง = (3.1) + (3.2) + (3.3)	=	351.77 บาท/ม. ³ (หลวม)
3.5 (ค่าวัสดุ+ค่าขุดขน+ค่าขนส่ง) x F= 351.77 x 1.2605	=	443.41 บาท/ม. ³ (หลวม)
3.6 ค่าเสื่อมราคา ขุดขน ส่งวัสดุ	=	6.52 บาท/ม. ³ (หลวม)
3.7 รวมค่าวัสดุถึงกึ่งกลางหน้างาน =(3.5)+(3.6)	=	449.93 บาท/ม. ³ (หลวม)

ตารางเปรียบเทียบราคาวัสดุรวมค่าขนส่ง

ลำดับที่	แหล่งวัสดุ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่งทางเรือ (บาท)	รวม (บาท)
	แหล่งวัสดุหินคลุก A				ติดล้อ		
R7	โรงโม่หินอินทรี	ลบ.ม.	178.00	50.00	173.77	-	351.77
R15	โรงโม่ศิลาสมบูรณ์ทรัพย์	ลบ.ม.	204.00	59.00	204.76	-	408.76



ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ(กรณีสถานที่รวมไม่เกิน 25 ต้น)

ภูมิภาคเป็น ที่ราบ มีทางลาดยาง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงดีเซล ที่ อำเภอเมือง 29.00 - 29.99 บาท / ลิตร

ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ต้น	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.	ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ต้น	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.	ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ต้น	ค่าบรรทุก 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	293.81	411.33
40	99.56	139.38	80	197.92	277.09	120	296.30	414.83

ตารางเปรียบเทียบราคาวัสดุหินคลุก ใช้ในงาน CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE 20 CM.THICK.

ลำดับ ที่	รายชื่อผู้เสนอราคา	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ห้างหุ้นส่วนจำกัด โรงปูนเซตรุ่งเรือง	ลบ.ม.(หลวม)	3,735.000	446.00	1,665,810.00	
2	บริษัท สหสถาพรขนสง จำกัด	ลบ.ม.(หลวม)	3,735.000	450.00	1,680,750.00	
3	บริษัท ท่ามะกาแอสฟัลท์ จำกัด	ลบ.ม.(หลวม)	3,735.000	450.00	1,680,750.00	

หมายเหตุ : เลือกใช้ราคาต่ำสุด

446.00 บาทต่อลบ.ม.(หลวม)



ห้างหุ้นส่วนจำกัด โรงปูนเขตรุ่งเรือง

152/2 หมู่ 5 ถนนกาญจนบุรี-อุทอง ต.รางหวาย อ.พนมทวน
จ.กาญจนบุรี 71170 โทร 034-571187-8 แฟกซ์ 034-571188
เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0713525000174

ใบเสนอราคา / ใบสั่งซื้อ

เลขที่ KR-318/2564

เรียน : ศูนย์สร้างทางกาญจนบุรี

ด่วนับ สำเนา

กำหนดยื่นราคา 30 วัน

วันที่ 24 สิงหาคม 2564

โครงการ : ก่อสร้างทางหลวงหมายเลข 3086 ตอน 0201
ทุ่งมะสังข์ - ปลักประดู่ กม.14+000 - กม.17+000

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม
1	Crushed Rock Soil Aggregate Type Base 20 CM.THICK	3,735	CU.M. (LOOS)	446.00	1,665,810.00
				รวมจำนวนสุทธิ	1,665,810.00

เงื่อนไข

1. ชำระเงินสด หรือ โอนเข้าบัญชี หจก. โรงปูนเขตรุ่งเรือง ธนาคารไทยพาณิชย์ สาขาตลาดเขต
เลขที่บัญชี 543 - 3 - 01365 - 6

หมายเหตุ

1. ราคารวมค่าขนส่ง , รวมภาษี 7%

ถ้าท่านตกลงตามเงื่อนไขข้างต้น กรุณาเซ็นชื่อตอบรับเอกสารฉบับนี้
และแฟกซ์กลับมายัง ห้างฯ จะถือว่าเอกสารฉบับนี้เป็นใบสั่งซื้อของท่าน
ลงชื่อ.....ผู้สั่งซื้อ / ผู้ตกลงราคา

()

จึงเรียนมาเพื่อพิจารณา และกราบขอบพระคุณ
ที่ท่านเลือกใช้บริการของ ห้างฯ เรา

ลงชื่อ.....ผู้เสนอราคา

(นาย ทรงกลด)



บริษัท สหสถาพรขนส่ง จำกัด

SAHASATHAPORN TRANSPORT CO., LTD.

ใบเสนอราคา/ใบสั่งซื้อ

เรียน ศูนย์สร้างทางกาญจนบุรี

วันที่ 24 สิงหาคม 2564

เลขที่ SH-08/2564/1

โครงการ : ก่อสร้างทางหลวงหมายเลข 3086 ตอน 0201 ทุ่งมะสังข์ - ปากประดู่ กม.14+000- กม.17+000

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน
1	Crushed Rock Soil Aggregate Type Base 20 CM. THICK	CU.M. (LOOS)	3,735.00	450.00	1,680,750.00
(หนึ่งล้านหกแสนแปดหมื่นเจ็ดร้อยห้าสิบบาทถ้วน)			รวมจำนวนสุทธิ		1,680,750.00

- เงื่อนไข
1. ราคารวมค่าขนส่ง และรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% แล้ว
 2. ชำระเงินสด หรือ โอนเข้าบัญชี บริษัท สหสถาพรขนส่ง จำกัด ธนาคารกรุงเทพ สาขาบ้านโป่ง บัญชีเลขที่ 276-447917-2
 3. กำหนดยื่นราคา 30 วัน
 4. ถ้าท่านตกลงตามเงื่อนไขข้างต้น กรุณาลงนามตอบรับเอกสารฉบับนี้ และแฟกซ์กลับมายังบริษัทฯ จะถือว่าเอกสารฉบับนี้เป็นใบสั่งซื้อของท่าน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ลงชื่อ.....ผู้สั่งซื้อ/ผู้ตกลงราคา
(.....)

ลงชื่อ.....
(นายอัครเดช พงษ์หาญพาณิชย์)
ผู้จัดการฝ่ายการตลาด/ฝ่ายก่อสร้าง



