



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ศูนย์สร้างและบูรณะสะพานที่ ๒ (ขอนแก่น) โทร. ๐-๔๓๐๔-๐๒๒๗ โทรสาร. ๐-๔๓๐๔-๐๒๒๘

ที่ - วันที่ ๙ เมษายน ๒๕๖๗

เรื่อง กำหนดราคากลาง

(๑) เรียน ผศ.สส.๒ ผ่าน ผบ.ศ.สส.๒

คณะกรรมการพิจารณาราคากลาง เสนอรายละเอียดราคากลางงานซื้อวัสดุก่อสร้าง (ดินถม, ลูกรัง, หินคลุก) จำนวน ๓ รายการ (ส่งหน่วยงาน) เพื่อใช้ในกิจกรรมพัฒนาสะพานและระบบระบายน้ำ งานพัฒนาสะพานและระบบระบายน้ำ ทางหลวงหมายเลข ๒๐๙๖ ตอน หนองเม็ก - บ้านดุง กม.ดำเนินการ กม. ๑๗+๖๔๔.๑๓๗ รายละเอียดดังนี้

๑. ดินถม	จำนวน	๔,๐๐๐	ลบ.ม. (หลวม)	ราคา	ลบ.ม. (หลวม)	ละ	๑๑๐	บาท
เป็นเงิน		๔๔๐,๐๐๐						บาท
๒. ลูกรัง	จำนวน	๓๐๐	ลบ.ม. (หลวม)	ราคา	ลบ.ม. (หลวม)	ละ	๒๐๐	บาท
เป็นเงิน		๖๐,๐๐๐						บาท
๓. หินคลุก	จำนวน	๓๙๐	ตัน	ราคา	ตันละ		๕๙๐	บาท
เป็นเงิน		๒๓๐,๑๐๐						บาท

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น

๗๓๐,๑๐๐ บาท

( นายสุรศักดิ์ ไชยเพชร )

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ประธานคณะกรรมการราคากลาง

(๒) คณะกรรมการพิจารณาราคากลาง, หน่วยงาน,

อนุมัติรับราคา ๗๓๐,๑๐๐ บาท

- ดำเนินการตามระเบียบต่อไป

( นายสุชิน ไชยแสงราช )

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

คณะกรรมการราคากลาง

(นายถนอมพจน์ เฉินสุจริตการกุล)

ผศ.สส.๒

( นายยุทธนา ศรีสุณา )

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

คณะกรรมการราคากลาง

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)  
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีชิ้นงานก่อสร้าง**

๑. ชื่อโครงการ งานซื้อวัสดุก่อสร้าง (ดินถม, ลูกกรัง, หินคลุก) จำนวน ๓ รายการ (ส่งหน่วยงาน)

เพื่อใช้ในกิจกรรมพัฒนาสะพานและระบบระบายน้ำ งานพัฒนาสะพานและระบบระบายน้ำ ทางหลวงหมายเลข ๒๐๙๖ ตอน หนองเม็ก - บ้านดุง กม.ดำเนินการ กม. ๑๗+๖๔๔.๑๓๗

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กรมทางหลวง โดย ศูนย์สร้างและบูรณะสะพานที่ ๒ (ขอนแก่น)

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๗๓๗,๐๐๐ บาท

๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ๙ เมษายน ๒๕๖๗

เป็นเงิน	๗๓๐,๑๐๐ บาท			
๓.๑ ดินถม	จำนวน ๔,๐๐๐ ลบ.ม. (หลวม)	ราคา ลบ.ม. (หลวม)	๑๑๐	บาท
เป็นเงิน	๔๔๐,๐๐๐ บาท			
๓.๒ ลูกกรัง	จำนวน ๓๐๐ ลบ.ม. (หลวม)	ราคา ลบ.ม. (หลวม)	๒๐๐	บาท
เป็นเงิน	๖๐,๐๐๐ บาท			
๓.๓ หินคลุก	จำนวน ๓๙๐ ตัน	ราคาตันละ	๕๙๐	บาท
เป็นเงิน	๒๓๐,๑๐๐ บาท			

๔. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคากลางอ้างอิง)

๔.๑ รายการตามหลักเกณฑ์ วิธีการ ที่คณะกรรมการราคากลางกำหนด

๕. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน

๕.๑ นายสุรศักดิ์ ไชยเพชร	ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน	ประธานกรรมการราคากลาง
๕.๒ นายสุชิน ไชยแสงราช	ตำแหน่ง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ	กรรมการราคากลาง
๕.๓ นายยุทธนา ศรีสุนา	ตำแหน่ง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ	กรรมการราคากลาง

เห็นชอบตามเสนอ



(นายถนอมพจน์ เฉินสุจริตการกุล)

ผู้อำนวยการศูนย์สร้างและบูรณะสะพานที่ ๒

รายละเอียดราคากลาง

โครงการ งานก่อสร้างสะพาน คสล.

ศูนย์สร้างและบูรณะสะพานที่ 2

ทางสาย ทางหลวงหมายเลข 2096 ตอน หนองเม็ก - บ้านดุง

ท้องที่จังหวัดอุดรธานี

ราคาน้ำมันดีเซล 30.00 - 30.99 บาท/ลิตร

วันที่ 5 เมษายน 2567

ส่งวัสดุที่ ทางหลวงหมายเลข 2096 ตอน หนองเม็ก - บ้านดุง

ดินถม

- ราคาที่แหล่ง		=	57.00 บาท/ลบ.ม. (หลวม)
- ค่าชุด-ขน		=	21.77 บาท/ลบ.ม. (หลวม)
- ขนส่ง	5 กม.	=	21.66 บาท/ลบ.ม. (หลวม)
		รวม	= 100.43 บาท/ลบ.ม. (หลวม)
- ภาษี + กำไร 12.5 %		=	112.98 บาท/ลบ.ม. (หลวม)
	กำหนดให้	=	<b>110.00</b> บาท/ลบ.ม. (หลวม)

ลูกรัง

- ราคาที่แหล่ง		=	81.00 บาท/ลบ.ม. (หลวม)
- ค่าชุด-ขน		=	32.07 บาท/ลบ.ม. (หลวม)
- ขนส่ง	20 กม.	=	71.59 บาท/ลบ.ม. (หลวม)
		รวม	= 184.66 บาท/ลบ.ม. (หลวม)
- ภาษี + กำไร 12.5 %		=	207.74 บาท/ลบ.ม. (หลวม)
	กำหนดให้	=	<b>200.00</b> บาท/ลบ.ม. (หลวม)

หินคลุก

- ราคาที่แหล่ง		=	260.00 บาท/ลบ.ม. (หลวม)
- ขนส่ง	151 กม.	=	529.27 บาท/ลบ.ม. (หลวม)
		รวม	= 789.27 บาท/ลบ.ม. (หลวม)
- 1 ลบ.ม. = 1.5 ตัน		=	526.18 บาท/ตัน
- ภาษี + กำไร 12.5 %		=	591.95 บาท/ตัน
	กำหนดให้	=	<b>590.00</b> บาท/ตัน

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายสุชิน ไชยแสงราช)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายยุทธนา ศรีสุนา)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายสุรศักดิ์ ไชยเพชร)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

เห็นชอบ

(ลงชื่อ)..... ผศ.สส. 2 (ขอนแก่น)

(นายถนอมพจน์ เงินสุจริตการกุล)

# ราคาน้ำมัน

ค้นหา

## ราคาน้ำมันขายปลีกภูมิภาค ประจำปี พ.ศ. 2567

(หน่วยแสดงเป็น บาท/ลิตร)

วันที่ - เวลา	* ราคานี้ไม่รวมภาษีบำรุงท้องที่ (ถ้ามี)							ซูเปอร์ฟาวเวอร์	
	ดีเซล Diesel	ดีเซล Diesel B7	แก๊สโซฮอล์ Gasohol E85	แก๊สโซฮอล์ Gasohol E20	แก๊สโซฮอล์ Gasohol 91	แก๊สโซฮอล์ Gasohol 95	เบนซิน	ดีเซล Diesel B7	แก๊สโซฮอล์ Gasohol 95
04-04-2567 05:00	30.50	30.50	38.15	38.40	39.04	40.51	48.40	42.50	48.20
03-04-2567 05:00	30.50	30.50	37.75	38.00	38.64	40.11	48.00	42.10	47.80

ข้อมูลราคาและแหล่งวัสดุในพื้นที่สำนักงานทางหลวงที่ 7 (ขอนแก่น)

3 สิงหาคม 2566

ลำดับที่	ชื่อแหล่งวัสดุ	ที่ตั้ง	อัตราการผลิต โดยประมาณ (ลบ.ม./วัน)	ราคาวัสดุที่แหล่ง(ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) บาท/ลบ.ม.						ข้อมูลจาก แขวงทางหลวง	หมายเหตุ	
				ลูกรังรองพื้นทาง		วัสดุคัดเลือก "ก"		วัสดุคัดเลือก "ข"				
				รวมค่าชุด	ไม่รวมค่าชุด	รวมค่าชุด	ไม่รวมค่าชุด	รวมค่าชุด	ไม่รวมค่าชุด			
5.1	หจก.ไม้แก่นทรายทอง อ.เมือง จ.ขอนแก่น ทล.12 กม. 539+751 L.T. 14.5 กม. พิกัด 16.540076,102.666150 ติดต่อกับศูนย์รวมเกียรติ 081-3913931, 081-3921129 ฝ่ายขาย 097-1847374			87	-	87	-	87	-	65	ขอนแก่นที่ 1	
5.2	บริษัท เค อาร์ อาร์ท ทรานสปอร์ต จำกัด 258 ม.6 ต.หนองสูง อ.น้ำพอง จ.ขอนแก่น ทล.2183 กม. 3+800 Rt. 0.125 กม. พิกัด 16.689288, 102.869950 ติดต่อกับ นายรุ่งโรจน์ เข็นสบาย			81	-	81	-	81	-	57	ขอนแก่นที่ 1	
5.7	บริษัท ศิลาอนันต์ จำกัด บ่อลูกรัง ปากค่ายขอนแก่น อ.หนองบัวระเหว จ.ชัยภูมิ ทล.225 กม. 228+800 RT. พิกัด 15.761976,101.805282 ติดต่อกับ คุณอนุวัฒน์ สันติธรรมนันท์ 094-665-5963			80	-	80	-	80	-	60	ชัยภูมิ	
5.4	149 ม.9 บ.หนองไข่ ต.กะฮาด อ.เนินสง่า จ.ชัยภูมิ : ทล.201 กม.107+250 Rt. 4.0 กม. พิกัด 15.642517, 102.011904 ติดต่อกับ คุณวินทร์ทิพย์ พงษ์จตุรา 093-4940992			80	-	80	-	80	-	60	ชัยภูมิ	
5.5	64/1 ม.13 ต.ส้มป่อย อ.จตุรัส จ.ชัยภูมิ : ทล.2170 วัดปทุมชาติ - หนองจาน กม.22+000 Rt. 0.200 กม. พิกัด 15.713960, 101.797961 ติดต่อกับ คุณวินทร์ทิพย์ พงษ์จตุรา 093-4940992			80	-	80	-	80	-	60	ชัยภูมิ	

ข้อมูลราคาและแหล่งวัสดุใบพิมพ์สำนักงานทางหลวงที่ 7 (ขอนแก่น)

ลำดับที่	ชื่อแหล่งวัสดุ	ที่ตั้ง	อัตราการผลิต โดยประมาณ (ลบ.ม./วัน)	ราคาวัสดุที่แหล่ง (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) บาท/ลบ.ม.						ข้อมูลจาก แขวงทางหลวง	หมายเหตุ			
				หิน Single Size										
				หิน 3/8"	หิน 1/2"	หิน 3/4"	หิน 1"	หินใหญ่	หินผสม คอนกรีต			หินผสม AC	หินคลุก A และ B	หินฝุ่น
1.4	โรงโม่หินสิลาวัฒน์ อ.น้ำโสม	จ.อุดรธานี	ทล.2348 กม. 28+143 L.T. Offset 18.400 กม. พิกัด 17.703364,102.276352 ติดต่อ 042-249-383	380.00	-	420.00	420.00	400.00	420.00	-	260.00	270.00	อุดรธานีที่ 1	
			เพียงพอ					Wearing Course		337.00				
								Binder Course		337.00				
								Base Course		345.00				

ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ(กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 25 ตัน)

ภูมิภาคประเทศเป็น ที่ราบ มีทางลาดยาง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 30.00 - 30.99 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	8.14	11.40	41	103.52	144.93	81	203.33	284.66
2	9.97	13.96	42	106.02	148.42	82	205.73	288.02
3	11.81	16.53	43	108.50	151.90	83	208.25	291.55
4	13.64	19.10	44	111.00	155.40	84	210.78	295.09
5	15.47	21.66	45	113.49	158.88	85	213.32	298.65
6	17.31	24.23	46	115.99	162.38	86	215.75	302.06
7	19.14	26.79	47	118.47	165.86	87	218.19	305.47
8	21.21	29.69	48	120.97	169.36	88	220.77	309.08
9	23.70	33.19	49	123.45	172.83	89	223.22	312.51
10	26.20	36.68	50	125.94	176.32	90	225.69	315.96
11	28.69	40.17	51	128.45	179.83	91	228.30	319.62
12	31.18	43.66	52	130.93	183.30	92	230.79	323.10
13	33.68	47.15	53	133.43	186.80	93	233.28	326.59
14	36.17	50.64	54	135.94	190.31	94	235.78	330.09
15	38.66	54.13	55	138.41	193.78	95	238.14	333.39
16	41.16	57.62	56	140.90	197.26	96	240.66	336.92
17	43.65	61.11	57	143.41	200.77	97	243.18	340.46
18	46.14	64.60	58	145.93	204.30	98	245.72	344.01
19	48.64	68.10	59	148.41	207.77	99	248.27	347.58
20	51.14	71.59	60	150.90	211.25	100	250.66	350.93
21	53.63	75.08	61	153.40	214.76	101	253.23	354.52
22	56.13	78.58	62	155.92	218.29	102	255.63	357.89
23	58.61	82.06	63	158.38	221.74	103	258.22	361.51
24	61.11	85.56	64	160.86	225.21	104	260.64	364.90
25	63.61	89.05	65	163.35	228.69	105	263.25	368.55
26	66.10	92.54	66	165.85	232.19	106	265.68	371.95
27	68.60	96.03	67	168.37	235.72	107	268.12	375.37
28	71.09	99.53	68	170.82	239.15	108	270.56	378.79
29	73.57	103.00	69	173.36	242.71	109	273.21	382.50
30	76.08	106.51	70	175.84	246.17	110	275.67	385.94
31	78.56	109.98	71	178.32	249.65	111	278.14	389.40
32	81.07	113.49	72	180.82	253.15	112	280.61	392.86
33	83.56	116.98	73	183.33	256.66	113	283.09	396.33
34	86.06	120.48	74	185.85	260.19	114	285.58	399.81
35	88.54	123.95	75	188.29	263.60	115	288.08	403.31
36	91.04	127.45	76	190.83	267.16	116	290.58	406.81
37	93.54	130.96	77	193.29	270.61	117	293.09	410.33
38	96.04	134.45	78	195.76	274.06	118	295.61	413.85
39	98.53	137.94	79	198.34	277.68	119	298.14	417.39
40	101.01	141.42	80	200.83	281.16	120	300.67	420.94

ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 30.00 - 30.99 บาท / ลิตร

( ราคาเครื่องจักร 2558 )

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	ค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
1	งานฉาบปูนอุดต่อ						
	ขนาดเบา	ตร.ม.	1.51	0.22	0.28	1.73	1.79
	ขนาดกลาง	ตร.ม.	3.12	0.55	0.69	3.67	3.81
	ขนาดหนัก	ตร.ม.	4.73	0.78	0.98	5.51	5.71
2	งานดินคันทาง						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	18.26	3.51	4.39	21.77	22.65
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	35.14	10.80	13.50	45.94	48.64
3	งานตัด - ขึ้นรูปคันทาง						
	ดิน - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	18.41	3.06	3.83	21.47	22.24
	- ตัก	ลบ.ม. หลวม	6.58	1.70	2.13	8.28	8.71
	หินผุ - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	29.34	3.34	4.18	32.68	33.52
	- ตันและตัก	ลบ.ม. หลวม	35.18	5.18	6.48	40.36	41.66
	หินแข็ง - เจาะระเบิด	ลบ.ม. ปกติ	62.91	4.66	5.83	67.57	68.74
- ตันและตัก	ลบ.ม. หลวม	57.69	19.00	23.75	76.69	81.44	
4	งานวัสดุคัดเลือก ลูกเรียงรองพื้นทาง						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	25.55	6.52	8.15	32.07	33.70
	ผสม ( ผสมกับวัสดุอื่นๆ )	ลบ.ม. แน่น	8.30	1.46	1.83	9.76	10.13
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	42.16	12.96	16.20	55.12	58.36
5	งานไหลทางลูกเรียง ผสม - บดทับ						
	ผสม ( ผสมกับวัสดุอื่นๆ )	ลบ.ม. แน่น	15.61	2.75	3.44	18.36	19.05
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	50.23	20.90	26.13	71.13	76.36
6	งานพื้นทาง ( หินคลุก )						
	ผสม ( Blend )	ลบ.ม. แน่น	20.51	4.20	5.25	24.71	25.76
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	61.61	25.71	32.14	87.32	93.75
7	งานตัดแต่งชั้นบันได	ลบ.ม. แน่น	6.43	1.66	2.08	8.09	8.51
8	งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ						
	ลูกเรียง 10 ซม.	ตร.ม.	8.83	2.11	2.64	10.94	11.47
	หินคลุก 10 ซม.	ตร.ม.	10.77	3.38	4.23	14.15	15.00
	ผิว AC 5 ซม.	ตร.ม.	9.61	1.75	2.19	11.36	11.80
9	งานราดยางโพรมิโค้ด	ตร.ม.	6.66	0.62	0.78	7.28	7.44
10	งานราดยางแทคโค้ด	ตร.ม.	6.17	0.88	1.10	7.05	7.27
11	งานผิวทางแบบบาง						
	ชั้นเดียว ( 1/2 " )	ตร.ม.	14.42	2.21	2.76	16.63	17.18
	ชั้นเดียว ( 3/4 " )	ตร.ม.	19.93	3.05	3.81	22.98	23.74
	สองชั้น ( 3/4 " + 3/8 " )	ตร.ม.	29.63	4.54	5.68	34.17	35.31
	สองชั้น ( 1 " + 1/2 " )	ตร.ม.	43.39	6.64	8.30	50.03	51.69
12	งานเคลือบหิน ขจัดฝุ่น ( Pre - Coat )						
	ชั้นเดียว ( 1/2 " )	ลบ.ม. หลวม	1.81	0.49	0.61	2.30	2.42
	ชั้นเดียว ( 3/4 " )	ลบ.ม. หลวม	2.50	0.68	0.85	3.18	3.35
	สองชั้น ( 3/4 " + 3/8 " )	ลบ.ม. หลวม	3.71	1.00	1.25	4.71	4.96
	สองชั้น ( 1 " + 1/2 " )	ลบ.ม. หลวม	5.44	1.47	1.84	6.91	7.28