



## บันทึกข้อความ

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

ที่ - วันที่ ๗ พฤษภาคม ๒๕๖๗

เรื่อง กำหนดราคากลาง

๑) เรียน ผศ.สส.๒ ผ่าน ผบ.ศ.สส.๒๘

คณะกรรมการพิจารณาราคากลาง ขอเสนอรายละเอียดราคากลางงาน จัดซื้อเหล็กเส้นขนาดต่าง ๆ จำนวน ๕ รายการ (ส่งศูนย์ฯ) เพื่อใช้ในการ งาน กิจกรมบำรุงรักษาสะพาน งานบำรุงรักษาสะพาน ทางหลวงหมายเลข ๒ ตอน ควบคุม ๐๓๐๑ ตอน นครราชสีมา - ดอนห้วย ตอน ๑ กม.ดำเนินการ กม.๑๖๐+๐๗๙ (LT.) รายละเอียดดังนี้

๑. เหล็กเส้นกลม RB๖ SR๒๔ ยาว ๑๐.๐๐ ม. มอก. ๒๐-๒๕๕๙				
จำนวน ๙๕ เส้น ราคาเส้นละ ๕๔.๐๐ บาท เป็นเงิน ๕,๑๓๐.๐๐ บาท				
๒. เหล็กข้ออ้อย DB๑๒ SD๔๐ ยาว ๑๒.๐๐ ม. มอก. ๒๔-๒๕๕๙				
จำนวน ๑,๑๔๐ เส้น ราคาเส้นละ ๒๕๓.๐๐ บาท เป็นเงิน ๒๘๘,๔๒๐.๐๐ บาท				
๓. เหล็กข้ออ้อย DB๑๖ SD๔๐ ยาว ๑๒.๐๐ ม. มอก. ๒๔-๒๕๕๙				
จำนวน ๙๒๐ เส้น ราคาเส้นละ ๔๔๗.๐๐ บาท เป็นเงิน ๔๑๑,๒๔๐.๐๐ บาท				
๔. เหล็กข้ออ้อย DB๒๐ SD๔๐ ยาว ๑๒.๐๐ ม. มอก. ๒๔-๒๕๕๙				
จำนวน ๑๐ เส้น ราคาเส้นละ ๖๙๙.๐๐ บาท เป็นเงิน ๖,๙๙๐.๐๐ บาท				
๕. เหล็กข้ออ้อย DB๒๕ SD๔๐ ยาว ๑๒.๐๐ ม. มอก. ๒๔-๒๕๕๙				
จำนวน ๕ เส้น ราคาเส้นละ ๑,๐๘๙.๐๐ บาท เป็นเงิน ๕,๔๔๕.๐๐ บาท				
		รวมเป็นเงินทั้งสิ้น		๗๑๗,๒๒๕.๐๐ บาท

( นายสุศักดิ์ ไชยเพชร )

นายช่างโยธาชำนาญงาน  
ประธานกรรมการราคากลาง

( นายสุชิน ไชยแสงราช )

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ  
กรรมการราคากลาง

( นายยุทธนา ศรีสุณา )

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ  
กรรมการราคากลาง

๒)

คณะกรรมการนิลาราชการากลาง, แทน.

อนุมัติรับราคา ๗๑๗,๒๒๕.๐๐ บาท

- ดำเนินการตามระเบียบต่อไป

( นายถนอมพจน์ เฉินสุจริตการกุล )

ผู้อำนวยการศูนย์สร้างและบูรณะสะพานที่ ๒

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย  
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใ้ใช้งานก่อสร้าง**

๑. ชื่อโครงการ งานจัดซื้อเหล็กเส้นขนาดต่าง ๆ จำนวน ๕ รายการ (ส่งศูนย์ฯ) เพื่อใช้ในงานกิจกรรมบำรุงรักษาสะพาน งานบำรุงรักษาสะพานทางหลวงหมายเลข ๒ ควบคุม ๐๓๐๑ ตอน นครราชสีมา - ดอนหวาย ตอน ๑ กม.ดำเนินการ กม.๑๖๐+๐๗๙ (LT.)

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ ศูนย์สร้างและบูรณะสะพานที่ ๒(ขอนแก่น)

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๗๓๘,๙๓๕.๐๐ บาท

๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ๗ พฤษภาคม ๒๕๖๗

เป็นเงิน ๗๑๗,๒๒๕.๐๐ บาท

รายการวัสดุก่อสร้าง

๑. เหล็กเส้นกลม RB๖ SR๒๔ ยาว ๑๐.๐๐ ม.	มอก. ๒๐-๒๕๕๙		
จำนวน ๙๕ เส้น	ราคาเส้นละ ๕๔.๐๐ บาท	เป็นเงิน	๕,๑๓๐.๐๐ บาท
๒. เหล็กข้ออ้อย DB๑๒ SD๔๐ ยาว ๑๒.๐๐ ม.	มอก. ๒๔-๒๕๕๙		
จำนวน ๑,๑๔๐ เส้น	ราคาเส้นละ ๒๕๓.๐๐ บาท	เป็นเงิน	๒๘๘,๔๒๐.๐๐ บาท
๓. เหล็กข้ออ้อย DB๑๖ SD๔๐ ยาว ๑๒.๐๐ ม.	มอก. ๒๔-๒๕๕๙		
จำนวน ๙๒๐ เส้น	ราคาเส้นละ ๔๔๗.๐๐ บาท	เป็นเงิน	๔๑๑,๒๔๐.๐๐ บาท
๔. เหล็กข้ออ้อย DB๒๐ SD๔๐ ยาว ๑๒.๐๐ ม.	มอก. ๒๔-๒๕๕๙		
จำนวน ๑๐ เส้น	ราคาเส้นละ ๖๙๙.๐๐ บาท	เป็นเงิน	๖,๙๙๐.๐๐ บาท
๕. เหล็กข้ออ้อย DB๒๕ SD๔๐ ยาว ๑๒.๐๐ ม.	มอก. ๒๔-๒๕๕๙		
จำนวน ๕ เส้น	ราคาเส้นละ ๑,๐๘๙.๐๐ บาท	เป็นเงิน	๕,๔๔๕.๐๐ บาท
<b>รวมเป็นเงินทั้งสิ้น</b>			<b>๗๑๗,๒๒๕.๐๐ บาท</b>

๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคากลางอ้างอิง)

๕.๑ รายการตามหลักเกณฑ์ วิธีการ ที่คณะกรรมการราคากลางกำหนด

๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน

๖.๑ นายสุรศักดิ์ ไชยเพชร	ตำแหน่ง	นายช่างโยธาชำนาญงาน	ประธานกรรมการราคากลาง
๖.๒ นายสุชิน ไชยแสงราช	ตำแหน่ง	วิศวกรโยธาปฏิบัติการ	กรรมการราคากลาง
๖.๓ นายยุทธนา ศรีสุนา	ตำแหน่ง	วิศวกรโยธาปฏิบัติการ	กรรมการราคากลาง

เห็นชอบตามเสนอ

  
(นายณอมพจน์ เนินสุจริตการกุล)

ผู้อำนวยการศูนย์สร้างและบูรณะสะพานที่ ๒

รายละเอียดราคากลาง

โครงการ งานบำรุงรักษาสะพาน คสล.

ศูนย์สร้างและบูรณะสะพานที่ 2

ทางสาย ทางหลวงหมายเลข 2 ตอนควบคุม 0301 ตอน นครราชสีมา - ดอนหวาย ตอน 1 ที่ กม. 160+079 (LT.)

ท้องที่จังหวัดนครราชสีมา

ราคาน้ำมันดีเซล 31.00 - 31.99 บาท/ลิตร

วันที่ 7 พฤษภาคม 2567

ส่งวัสดุที่ ศูนย์สร้างและบูรณะสะพานที่ 2 (ขอนแก่น)

ราคาวัสดุเดือน เมษายน 2567

เหล็กเสริม ขนาดต่าง ๆ (ส่งศูนย์ฯ)

ลำดับ ที่	รายการ	ราคาเหล็ก บาท / ตัน	ค่าขนส่ง 480 กม. บาท / ตัน	ค่าขึ้น - ลง บาท / ตัน	ราคารวม บาท / ตัน	ภาษี 7.00 % บาท / ตัน	หน่วย	ราคาสุทธิ บาท/หน่วย	ปรับราคา บาท/หน่วย
1.	เหล็กเส้น RB6 SR24 ยาว 10.00 ม.	22,150.00	762.11	80.00	22,992.11	24,601.55	เส้น	54.61	54.00
2.	เหล็กเส้น DB12 SD40 ยาว 12.00 ม.	21,400.00	762.11	80.00	22,242.11	23,799.05	เส้น	253.60	253.00
3.	เหล็กเส้น DB16 SD40 ยาว 12.00 ม.	21,200.00	762.11	80.00	22,042.11	23,585.05	เส้น	447.17	447.00
4.	เหล็กเส้น DB20 SD40 ยาว 12.00 ม.	21,200.00	762.11	80.00	22,042.11	23,585.05	เส้น	699.06	699.00
5.	เหล็กเส้น DB25 SD40 ยาว 12.00 ม.	21,200.00	762.11	80.00	22,042.11	23,585.05	เส้น	1,089.62	1,089.00

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายสุชิน ไชยแสงราช)  
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายยุทธนา ศรีสุนา)  
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายสุรศักดิ์ ไชยเพชร)  
นายช่างโยธาชำนาญงาน

เห็นชอบ

(ลงชื่อ)..... ผศ.สส. 2 (ขอนแก่น)

( นายถนอมพจน์ เงินสุจริตการกุล )

# ราคาน้ำมัน

ค้นหาราคาน้ำมัน

ราคาน้ำมันขายปลีกภูมิภาค ประจำปี พ.ศ. 2567  
(หน่วยแสดงเป็น บาท/ลิตร)

วันที่ - เวลา	ดีเซล Diesel	Gasohol E85	Gasohol E20	Gasohol 91	Gasohol 95	เบนซิน	ซูเปอร์พาวเวอร์ Diesel	ซูเปอร์พาวเวอร์ Gasohol 95
04-05-2567 05:00	31.38	37.93	38.18	39.72	40.29	48.18	43.38	48.48

\* ราคานี้ไม่รวมภาษีบำรุงท้องที่ (ถ้ามี)

ราคาวัสดุก่อสร้าง กรุงเทพมหานคร (ราคาเงินสด ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ไม่รวมค่าขนส่ง)..... เดือน เมษายนปี 2567

เลือกหมวด วัสดุชิ้นส่วนหน้าตัดรูปต่าง ๆ

ตกลง

หมวดวัสดุชิ้นส่วนหน้าตัดรูปต่าง ๆ

ราคา : บาท

0401000000000000	เหล็กเสริมคอนกรีต	หน่วย	เมษายน
0401010000000000	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ		
0401010100000000	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 (มอก.)		
0401010100100000	ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 6 มม. ยาว 10 เมตร	ตัน	22,150.00
0401010100200000	ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 9 มม. ยาว 10 เมตร	ตัน	21,400.00
0401010100300000	ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 12 มม. ยาว 10 เมตร	ตัน	21,050.00
0401010100400000	ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 15 มม. ยาว 10 เมตร	ตัน	20,850.00
0401010100500000	ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 19 มม. ยาว 10 เมตร	ตัน	20,950.00
0401010100600000	ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 25 มม. ยาว 10 เมตร	ตัน	20,950.00
0401020000000000	เหล็กเส้นกลมผิวข้อ้อย		
0401020200000000	เหล็กเส้นกลมผิวข้อ้อย SD.40 (มอก.)		
0401020200200000	ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 12 มม. ยาว 10 เมตร	ตัน	21,400.00
0401020200300000	ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 16 มม. ยาว 10 เมตร	ตัน	21,200.00
0401020200400000	ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 20 มม. ยาว 10 เมตร	ตัน	21,200.00
0401020200500000	ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 25 มม. ยาว 10 เมตร	ตัน	21,200.00
0401020200600000	ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 28 มม. ยาว 10 เมตร	ตัน	21,300.00
0401020200700000	ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 32 มม. ยาว 10 เมตร	ตัน	21,300.00
0401020202200000	ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 10 มม. ยาว 10 เมตร (Tempcore)	ตัน	21,500.00
0401020202300000	ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 12 มม. ยาว 10 เมตร (Tempcore)	ตัน	20,900.00
0401020202400000	ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 16 มม. ยาว 10 เมตร (Tempcore)	ตัน	20,700.00
0401020202500000	ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 20 มม. ยาว 10 เมตร (Tempcore)	ตัน	20,700.00
0401020202600000	ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 25 มม. ยาว 10 เมตร (Tempcore)	ตัน	20,700.00
0401020202700000	ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 28 มม. ยาว 10 เมตร (Tempcore)	ตัน	20,700.00
0401020202800000	ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 32 มม. ยาว 10 เมตร (Tempcore)	ตัน	20,700.00
0401020300000000	เหล็กเส้นกลมผิวข้อ้อย SD.50 (มอก.)		
0401020301600000	ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 10 มม. ยาว 10 เมตร (Tempcore)	ตัน	21,600.00
0401020301700000	ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 12 มม. ยาว 10 เมตร (Tempcore)	ตัน	21,200.00
0401020301800000	ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 16 มม. ยาว 10 เมตร (Tempcore)	ตัน	21,000.00
0401020301900000	ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 20 มม. ยาว 10 เมตร (Tempcore)	ตัน	21,000.00
0401020302000000	ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 25 มม. ยาว 10 เมตร (Tempcore)	ตัน	21,000.00
0401020302100000	ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 28 มม. ยาว 10 เมตร (Tempcore)	ตัน	21,000.00
0401020302200000	ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 32 มม. ยาว 10 เมตร (Tempcore)	ตัน	21,000.00
0401030000000000	ลวดผูกเหล็ก		
0401030100100000	ลวดผูกเหล็ก ตก. 1.25 มม. (เบอร์ 18)	กก.	25.83
0402000000000000	เหล็กโครงสร้างรูปพรรณ	หน่วย	เมษายน

ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ และรถลากพ่วง (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน)

ภูมิภาคประเทศเป็น ที่ราบ มีทางลาดยาง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงดีเซล ที่อำเภอเมือง 31.00 - 31.99 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	4.53	6.34	41	65.44	91.61	81	128.69	180.17
2	5.94	8.31	42	67.02	93.83	82	130.25	182.35
3	7.35	10.29	43	68.59	96.03	83	131.85	184.59
4	8.76	12.26	44	70.18	98.25	84	133.41	186.78
5	10.17	14.24	45	71.76	100.47	85	135.02	189.02
6	11.58	16.21	46	73.35	102.69	86	136.59	191.22
7	12.99	18.19	47	74.93	104.90	87	138.16	193.42
8	14.40	20.16	48	76.50	107.10	88	139.73	195.63
9	15.81	22.14	49	78.09	109.32	89	141.31	197.83
10	17.22	24.11	50	79.67	111.53	90	142.93	200.10
11	18.63	26.09	51	81.25	113.75	91	144.51	202.31
12	20.04	28.06	52	82.82	115.95	92	146.05	204.47
13	21.46	30.04	53	84.40	118.16	93	147.64	206.70
14	22.87	32.01	54	85.99	120.38	94	149.23	208.92
15	24.33	34.07	55	87.57	122.60	95	150.82	211.15
16	25.91	36.28	56	89.15	124.81	96	152.41	213.38
17	27.50	38.49	57	90.73	127.02	97	153.97	215.55
18	29.08	40.71	58	92.31	129.23	98	155.57	217.79
19	30.66	42.92	59	93.89	131.45	99	157.12	219.97
20	32.24	45.13	60	95.48	133.68	100	158.73	222.22
21	33.82	47.35	61	97.06	135.88	101	160.29	224.40
22	35.40	49.56	62	98.64	138.09	102	161.90	226.66
23	36.98	51.78	63	100.22	140.31	103	163.46	228.85
24	38.56	53.99	64	101.80	142.53	104	165.03	231.04
25	40.14	56.20	65	103.37	144.72	105	166.64	233.30
26	41.72	58.41	66	104.96	146.95	106	168.21	235.50
27	43.30	60.62	67	106.54	149.15	107	169.79	237.70
28	44.89	62.84	68	108.12	151.36	108	171.36	239.90
29	46.46	65.05	69	109.70	153.58	109	172.93	242.11
30	48.05	67.27	70	111.28	155.79	110	174.51	244.31
31	49.63	69.48	71	112.87	158.01	111	176.09	246.52
32	51.21	71.69	72	114.46	160.24	112	177.67	248.74
33	52.79	73.90	73	116.03	162.44	113	179.25	250.95
34	54.37	76.12	74	117.62	164.67	114	180.83	253.17
35	55.95	78.33	75	119.19	166.87	115	182.42	255.39
36	57.53	80.55	76	120.77	169.08	116	184.01	257.61
37	59.11	82.75	77	122.35	171.29	117	185.60	259.84
38	60.69	84.97	78	123.93	173.50	118	187.19	262.07
39	62.28	87.19	79	125.51	175.72	119	188.79	264.30
40	63.86	89.40	80	127.10	177.94	120	190.32	266.45

ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ และรถลากพ่วง (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน)

ภูมิภาคประเทศเป็น ที่ราบ มีพิกัดลาดยาง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงดีเซล ที่อำเภอเมือง 31.00 - 31.99 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.
121	191.92	268.69	148	234.59	328.42	175	277.30	388.22
122	193.52	270.93	149	236.25	330.75	176	278.90	390.46
123	195.05	273.08	150	237.82	332.95	177	280.51	392.71
124	196.66	275.32	151	239.39	335.14	178	282.12	394.96
125	198.27	277.57	152	240.96	337.34	179	283.58	397.02
126	199.81	279.73	153	242.53	339.54	180	285.19	399.27
127	201.42	281.98	154	244.10	341.74	181	286.80	401.52
128	203.03	284.24	155	245.67	343.94	182	288.41	403.78
129	204.57	286.40	156	247.25	346.15	183	290.03	406.04
130	206.19	288.67	157	248.82	348.35	184	291.50	408.10
131	207.74	290.83	158	250.40	350.56	185	293.11	410.36
132	209.28	292.99	159	251.98	352.77	186	294.73	412.63
133	210.91	295.27	160	253.56	354.98	187	296.35	414.89
134	212.45	297.43	161	255.14	357.20	188	297.82	416.95
135	214.08	299.72	162	256.72	359.41	189	299.44	419.22
136	215.63	301.89	163	258.31	361.63	190	301.07	421.50
137	217.27	304.17	164	259.89	363.85	191	302.70	423.78
138	218.82	306.35	165	261.48	366.07	192	304.16	425.83
139	220.37	308.52	166	263.07	368.30	193	305.79	428.11
140	221.93	310.70	167	264.66	370.52	194	307.43	430.40
141	223.57	313.00	168	266.25	372.75	195	308.89	432.45
142	225.13	315.18	169	267.84	374.98	196	310.53	434.74
143	226.69	317.36	170	269.44	377.21	197	312.17	437.03
144	228.34	319.67	171	271.03	379.45	198	313.63	439.09
145	229.90	321.86	172	272.63	381.68	199	315.27	441.38
146	231.46	324.04	173	274.10	383.74	200	316.91	443.68
147	233.02	326.23	174	275.70	385.98			
						201- 1000	1.59 ต่อ กม.	2.22 ต่อ กม.

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201 กม.ถึง 1000 กม. ค่าขนส่งคิดเป็นกม.ละ

1.59 บาท/ตัน

2.22 บาท/ลบ.ม.

- การคิดค่าขนส่งใช้ระยะทางขนส่งคูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน หรือต่อลบ.ม.

- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย

31.50 บาท/ลิตร