



บันทึกข้อความ

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

ที่ - วันที่ ๑๗ ธันวาคม ๒๕๖๘

เรื่อง กำหนดราคากลาง

๑ เรียง ผศ.สส. ๒ ผ่าน ผบ.ศ.สส.๒

คณะกรรมการพิจารณาราคากลางขอเสนอรายละเอียดราคากลางงานจัดซื้อวัสดุก่อสร้าง (ดินถม ลูกรั้ง หินคลุก) จำนวน ๓ รายการ เพื่อใช้ในกิจกรรมพัฒนาสะพานและระบบระบายน้ำ ทางหลวงหมายเลข ๒๐๙๔ ตอน ผาอินทร์ - ท่าก้อน กม.ดำเนินการ กม.๓๖+๘๒๒.๔๐ , กม.๖๒+๔๑๗.๒๐ เป็นเงิน ๑,๔๕๓,๒๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านสี่แสนห้าหมื่น สามพันสองร้อยบาทถ้วน) รายละเอียดตามแบบ บก. ๐๖ ที่แนบมาพร้อมนี้

(นายสุรศักดิ์ ไชยเพชร) ประธานกรรมการราคากลาง
นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นายสุชิน ไชยแสงราช) กรรมการราคากลาง
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(นายยุทธนา ศรีสุนา) กรรมการราคากลาง
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

- ๒ -คณะกรรมการพิจารณาราคากลาง, นหนพ.
-อนุมัติราคา ๑,๔๕๓,๒๐๐.๐๐ บาท
-ดำเนินการตามระเบียบต่อไป

(นายถนอมพจน์ เฉินสุจริตการกุล)

ผู้อำนวยการศูนย์สร้างและบูรณะสะพานที่ ๒(ขอนแก่น)

รายละเอียดราคากลาง

โครงการ งานก่อสร้างสะพาน คสล.

ศูนย์สร้างและบูรณะสะพานที่ 2

ทางสาย ทางหลวงหมายเลข 2094 ตอน ผาอินทร์ - ท่าก้อน

ท้องที่จังหวัดสกลนคร

ราคาน้ำมันดีเซล 31.00 - 31.99 บาท/ลิตร

วันที่ 17 ธันวาคม 2568

ส่งวัสดุที่ ทางหลวงหมายเลข 2094 ตอน ผาอินทร์ - ท่าก้อน

ดินถม

- ราคาที่แหล่ง		=	- 28.00 บาท/ลบ.ม. (หลวม)	✓
- ค่าขุด-ขน		=	- 22.86 บาท/ลบ.ม. (หลวม)	✓
- ขนส่ง	5 กม.	=	21.92 บาท/ลบ.ม. (หลวม)	✓
		รวม	= 72.78 บาท/ลบ.ม. (หลวม)	✓
- ภาษี + ค่าโร 12.5 %		=	81.88 บาท/ลบ.ม. (หลวม)	✓
		กำหนดให้	= 80.00 บาท/ลบ.ม. (หลวม)	✓

ลูกรัง

- ราคาที่แหล่ง		=	- 40.00 บาท/ลบ.ม. (หลวม)	✓
- ค่าขุด-ขน		=	34.01 บาท/ลบ.ม. (หลวม)	✓
- ขนส่ง	20 กม.	=	72.61 บาท/ลบ.ม. (หลวม)	✓
		รวม	= 146.62 บาท/ลบ.ม. (หลวม)	✓
- ภาษี + ค่าโร 12.5 %		=	164.95 บาท/ลบ.ม. (หลวม)	✓
		กำหนดให้	= 160.00 บาท/ลบ.ม. (หลวม)	✓

หินคลุก

- ราคาที่แหล่ง		=	- 553.00 บาท/ลบ.ม. (หลวม)	✓
- ขนส่ง	111 กม.	=	395.05 บาท/ลบ.ม. (หลวม)	✓
		รวม	= 948.05 บาท/ลบ.ม. (หลวม)	✓
- 1 ลบ.ม. = 1.5 ตัน		=	632.03 บาท/ตัน	✓
- ภาษี + ค่าโร 12.5 %		=	711.03 บาท/ตัน	✓
		กำหนดให้	= 660.00 บาท/ตัน	✓

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายสุชิน ไชยแสงราช)
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายยุทธนา ศรีสุณา)
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายสุรศักดิ์ ไชยเพชร)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

เห็นชอบ

(ลงชื่อ)..... ผศ.สส. 2 (ขอนแก่น)

(นายถนอมพจน์ เฉินสุจริตการกุล)

ค้นหาราคาน้ำมัน:

ราคาน้ำมันขายปลีกภูมิภาค ประจำปี พ.ศ. 2568
(หน่วยแสดงเป็น บาท/ลิตร)

* ราคานี้ไม่รวมภาษีบำรุงท้องที่ (ถ้ามี)

วัน - เวลา	ดีเซล Diesel	Gasohol E85	Gasohol E20	Gasohol 91	Gasohol 95	เบนซิน	ซูเปอร์ฟาวเวอร์ Diesel	ซูเปอร์ฟาวเวอร์ Gasohol 95
21-10-2568 05:00	31.56	28.21	30.26	32.10	32.47	40.76	44.06	40.66
04-10-2568 05:00	32.06	28.51	30.56	32.40	32.77	41.06	44.06	40.96

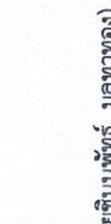
ข้อมูลราคาและแหล่งวัสดุ บ่อดินและลูกรัง ในพื้นที่ สำนักงานทางหลวงที่ 3 (สกลนคร)
 แขวงทางหลวงสกลนครที่ 2 (สว่างแดนดิน)

ลำดับที่	ชื่อแหล่งวัสดุ	ที่ตั้ง	ปริมาณ วัสดุ	ราคาที่แหล่งวัสดุ (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) บาท/ลบ.ม.						ข้อมูลจาก / ปรับปรุงโดย /วันที่		
				วัสดุรองพื้นทาง		วัสดุคัดเลือก "ก"		วัสดุคัดเลือก "ข"			วัสดุดินถมคันทาง	
				รวมค่าชุด	ไม่รวมค่าชุด	รวมค่าชุด	ไม่รวมค่าชุด	รวมค่าชุด	ไม่รวมค่าชุด			
1	บ่อลูกรัง/บ่อดิน	ทางหลวงหมายเลข 222 ตอน เดือศรีคันไชย - หนองแวง สาย 222 กม.10+950 LT. 2.00 กม. 17.485458, 103.729592	มาก	-	40	-	35	-	30	-	28	แขวงฯสกลนครที่ 2 อรรถพล
2	บ่อลูกรัง/บ่อดิน	ทางหลวงหมายเลข 22 ตอน สว่างแดนดิน - สูงเนิน สาย 22 กม.91+200 LT. 8.00 กม. 17.438906, 103.584035	มาก	-	40	-	35	-	35	-	28	"
3	บ่อลูกรัง/บ่อดิน	ทางหลวงหมายเลข 222 ตอน เดือศรีคันไชย - หนองแวง สาย 222 กม.28+000 LT. 2.00 กม. 17.63322, 103.72980	มาก	-	40	-	35	-	55	-	28	"
4	บ่อลูกรัง/บ่อดิน	ทางหลวงหมายเลข 222 ตอน เดือศรีคันไชย - หนองแวง สาย 222 กม.34+000 RT. 1.00 กม. 17.68224, 103.74205	มาก	-	40	-	35	-	55	-	28	"
5	บ่อลูกรัง/บ่อดิน	ทางหลวงหมายเลข 2280 ตอน เจริญศิลป์ - นาบัว สาย 2280 กม.28+800 RT. 2.00 กม. 17.666127, 103.660478	มาก	-	40	-	35	-	55	-	28	สงคราม เอกชัย


 (นายปัญญา พึ่งประจวบ)
 ชป.ทล.3


 (นายธนัทพงศ์ เลิศปิทธิทักษ์)
 วบ.ทล.3


 (นายเอกชัย แสนสงค์)
 วว.ทล.3


 (นายชินนพภัทร์ มูลาทาทอง)
 วผ.ทล.3


 (นายประวัติ เสวตวงษ์)
 รส.ทล.3.2

สรุปราคาวัสดุก่อสร้างในพื้นที่ สำนักงานทางหลวงที่ 3 (สกลนคร) ปีงบประมาณ 2569

ราคาหิน

แหล่งหิน ประเภทหิน	หิน อาร์เอ็มเพทเรตติ้ง อ.ท่าอุเทน จ.นครพนม ราคา (บาท/ลบ.ม.)	บ.กิตติวิศิลาพาณิชย์ อ.ท่าอุเทน จ.นครพนม ราคา (บาท/ลบ.ม.)	โรงโม่หิน บริษัท ใจแอนทีร็อค 1990 จำกัด อ.เรารวิน จ.เลย ราคา (บาท/ลบ.ม.)	บริษัท บำรุงเทพการศิลา จำกัด อ. เรารวิน จ.เลย ราคา (บาท/ลบ.ม.)	หมายเหตุ
หิน 1 1/2"	-	-	-	-	ราคายังไม่รวมค่า
หิน 1"	609	695	435	435	ขนส่งและ
หิน 3/4"	609	711	450	490	ภาษีมูลค่าเพิ่ม
หิน 1/2"	653	726	-	-	ข้อมูล ณ เดือน
หิน 3/8"	544	719	435	435	สิงหาคม 2568
หินฝุ่น	563	510	390	390	
หินใหญ่ 20-30 ซม.	660		360	375	
หินคลุก	576	553	240	240	
หินผสมแอสฟัลต์คอนกรีต					
-Wearing Course	570	617	417	428	
-Wearing Course (3 ซม.)	560	603	411	415	
-Binder Course	572	617	416	424	
หินผสมคอนกรีต	583	712	442	462	
ชนิดของหิน	หินปูน (Limestone)		หินปูน (Limestone)	หินปูน (Limestone)	



นายปัญญา ฝั่งประจวบ
ขป.ทล.3



(นายชินพันธ์ มุลทาทอง)
วพ.ทล.3



นายบัณฑิต เลิศปิติทักษ์
วบ.ทล.3



นายเอกชัย แสนสงค์
วว.ทล.3



(นายประวิติ เสวตวงษ์)
รส.ทล.3.2

ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ(กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 25 ตัน)

ภูมิภาคประเทศเป็น ที่ราบ มีทางลาดคียง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงดีเซล ที่ อำเภอเมือง 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	8.18	11.45	41	105.01	147.02	81	206.28	288.79
2	10.04	14.06	42	107.54	150.56	82	208.71	292.20
3	11.92	16.68	43	110.06	154.09	83	211.27	295.78
4	13.78	19.30	44	112.60	157.64	84	213.84	299.37
5	15.66	21.92	45	115.12	161.17	85	216.42	302.99
6	17.52	24.53	46	117.66	164.73	86	218.89	306.44
7	19.39	27.15	47	120.18	168.26	87	221.36	309.90
8	21.50	30.10	48	122.72	171.81	88	223.97	313.56
9	24.03	33.64	49	125.23	175.33	89	226.46	317.05
10	26.56	37.19	50	127.76	178.87	90	228.96	320.55
11	29.09	40.73	51	130.31	182.43	91	231.61	324.26
12	31.62	44.27	52	132.82	185.95	92	234.13	327.79
13	34.15	47.81	53	135.36	189.50	93	236.66	331.33
14	36.68	51.35	54	137.90	193.06	94	239.20	334.88
15	39.21	54.89	55	140.42	196.58	95	241.60	338.23
16	41.74	58.44	56	142.94	200.12	96	244.15	341.81
17	44.27	61.98	57	145.48	203.68	97	246.71	345.40
18	46.80	65.52	58	148.04	207.26	98	249.29	349.01
19	49.33	69.07	59	150.55	210.77	99	251.88	352.63
20	51.86	72.61	60	153.08	214.31	100	254.30	356.02
21	54.39	76.15	61	155.62	217.87	101	256.91	359.67
22	56.93	79.70	62	158.18	221.45	102	259.35	363.09
23	59.45	83.23	63	160.68	224.95	103	261.97	366.76
24	61.98	86.78	64	163.19	228.47	104	264.43	370.20
25	64.52	90.33	65	165.72	232.00	105	267.07	373.90
26	67.05	93.87	66	168.26	235.56	106	269.54	377.35
27	69.58	97.41	67	170.81	239.13	107	272.01	380.82
28	72.11	100.96	68	173.29	242.61	108	274.49	384.29
29	74.63	104.48	69	175.87	246.22	109	277.18	388.05
30	77.17	108.04	70	178.38	249.74	110	279.68	391.55
31	79.69	111.56	71	180.91	253.27	111	282.18	395.05
32	82.23	115.12	72	183.44	256.81	112	284.69	398.57
33	84.76	118.67	73	185.98	260.38	113	287.21	402.09
34	87.30	122.22	74	188.54	263.96	114	289.73	405.62
35	89.81	125.74	75	191.02	267.42	115	292.26	409.17
36	92.35	129.29	76	193.60	271.04	116	294.80	412.72
37	94.89	132.84	77	196.09	274.53	117	297.35	416.29
38	97.42	136.39	78	198.60	278.03	118	299.91	419.87
39	99.95	139.93	79	201.22	281.70	119	302.47	423.46
40	102.47	143.46	80	203.74	285.24	120	305.04	427.06

ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ(กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 25 ตัน)

ภูมิภาคเป็น ที่ราบ พืชทางลาดยาง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงดีเซล ที่ อำเภอเมือง 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	307.38	430.33	148	375.78	526.09	175	444.29	622.01
122	309.96	433.94	149	378.24	529.53	176	446.90	625.66
123	312.55	437.58	150	381.07	533.50	177	449.51	629.31
124	315.16	441.22	151	383.54	536.96	178	451.60	632.24
125	317.51	444.51	152	386.02	540.42	179	454.21	635.90
126	320.13	448.18	153	388.50	543.89	180	456.84	639.57
127	322.76	451.86	154	390.98	547.37	181	459.47	643.26
128	325.12	455.17	155	393.47	550.85	182	462.11	646.95
129	327.76	458.87	156	395.96	554.34	183	464.75	650.65
130	330.42	462.58	157	398.45	557.83	184	466.84	653.58
131	332.79	465.91	158	401.37	561.92	185	469.50	657.30
132	335.46	469.65	159	403.88	565.44	186	472.16	661.02
133	337.85	472.99	160	406.40	568.96	187	474.83	664.76
134	340.54	476.75	161	408.92	572.49	188	476.92	667.68
135	342.93	480.11	162	411.45	576.02	189	479.59	671.43
136	345.33	483.46	163	413.98	579.57	190	482.28	675.19
137	348.04	487.26	164	416.51	583.12	191	484.97	678.96
138	350.45	490.63	165	419.06	586.68	192	487.06	681.89
139	353.18	494.45	166	421.60	590.25	193	489.77	685.67
140	355.60	497.84	167	424.16	593.82	194	492.48	689.47
141	358.02	501.23	168	426.72	597.41	195	495.20	693.28
142	360.78	505.09	169	428.81	600.33	196	497.29	696.21
143	363.21	508.49	170	431.37	603.92	197	500.02	700.03
144	365.64	511.90	171	433.94	607.52	198	502.76	703.86
145	368.43	515.81	172	436.52	611.13	199	504.85	706.79
146	370.88	519.23	173	439.11	614.75	200	507.60	710.64
147	373.33	522.66	174	441.70	618.38			
						201- 1000	2.54 ต่อ กม.	3.55 ต่อ กม.
						@		

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

2.54 บาท/ตัน

3.55 บาท/ลบ.ม.

- การคิดค่าขนส่งใช้ระยะทางขนส่งคูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน หรือต่อลบ.ม.

- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย

31.50 บาท/ลิตร

ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซลา ที่ อำเภอเมือง 31.00 - 31.99 บาท / ลิตร

(ราคาเครื่องจักร 2558)

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	ค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
1	งานฉาบปูนอุดต่อ						
	ขนาดเบา	ตร.ม.	1.52	0.22	0.28	1.74	1.80
	ขนาดกลาง	ตร.ม.	3.15	0.55	0.69	3.70	3.84
	ขนาดหนัก	ตร.ม.	4.78	0.78	0.98	5.56	5.76
2	งานดินคันทาง						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	18.47	3.51	4.39	21.98	22.86
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	35.59	10.80	13.50	46.39	49.09
3	งานตัด - ขึ้นรูปคันทาง						
	ดิน - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	18.59	3.06	3.83	21.65	22.42
	- ตัก	ลบ.ม. หลวม	6.66	1.70	2.13	8.36	8.79
	หินผุ - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	29.72	3.34	4.18	33.06	33.90
	- ดันและตัก	ลบ.ม. หลวม	35.63	5.18	6.48	40.81	42.11
	หินแข็ง - เจาะระเบิด	ลบ.ม. ปกติ	63.34	4.66	5.83	68.00	69.17
	- ดันและตัก	ลบ.ม. หลวม	58.64	19.00	23.75	77.64	82.39
4	งานวัสดุคัดเลือก ลูกเรียงรองพื้นทาง						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	25.86	6.52	8.15	32.38	34.01
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แน่น	8.38	1.46	1.83	9.84	10.21
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	42.70	12.96	16.20	55.66	58.90
5	งานไหล่ทางลูกเรียง ผสม - บดทับ						
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แน่น	15.77	2.75	3.44	18.52	19.21
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	50.86	20.90	26.13	71.76	76.99
6	งานพื้นทาง (หินคลุก)						
	ผสม (Blend)	ลบ.ม. แน่น	20.65	4.20	5.25	24.85	25.90
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	62.39	25.71	32.14	88.10	94.53
7	งานตัดแต่งชั้นบ้นไต้	ลบ.ม. แน่น	6.50	1.66	2.08	8.16	8.58
8	งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ						
	ลูกเรียง 10 ซม.	ตร.ม.	8.93	2.11	2.64	11.04	11.57
	หินคลุก 10 ซม.	ตร.ม.	10.89	3.38	4.23	14.27	15.12
	ผิว AC 5 ซม.	ตร.ม.	9.71	1.75	2.19	11.46	11.90
9	งานราดยางไพรมิโค้ด	ตร.ม.	6.79	0.62	0.78	7.41	7.57
10	งานราดยางแทคโค้ด	ตร.ม.	6.29	0.88	1.10	7.17	7.39
11	งานผิวทางแบบบาง						
	ชั้นเดียว (1/2 ")	ตร.ม.	14.68	2.21	2.76	16.89	17.44
	ชั้นเดียว (3/4 ")	ตร.ม.	20.28	3.05	3.81	23.33	24.09
	สองชั้น (3/4 " + 3/8 ")	ตร.ม.	30.16	4.54	5.68	34.70	35.84
	สองชั้น (1 " + 1/2 ")	ตร.ม.	44.17	6.64	8.30	50.81	52.47
12	งานเคลือบหิน ขจัดฝุ่น (Pre - Coat)						
	ชั้นเดียว (1/2 ")	ลบ.ม. หลวม	1.83	0.49	0.61	2.32	2.44
	ชั้นเดียว (3/4 ")	ลบ.ม. หลวม	2.52	0.68	0.85	3.20	3.37
	สองชั้น (3/4 " + 3/8 ")	ลบ.ม. หลวม	3.75	1.00	1.25	4.75	5.00
	สองชั้น (1 " + 1/2 ")	ลบ.ม. หลวม	5.49	1.47	1.84	6.96	7.33