



บันทึกข้อความ

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

ที่ - วันที่ ๒๓ มิถุนายน ๒๕๖๘

เรื่อง กำหนดราคากลาง

๑ เรียง ผศ.สส. ๒ ผ่าน ผบ.ศ.สส.๒ ✓

คณะกรรมการพิจารณาราคากลางขอเสนอรายละเอียดราคากลางงานจัดซื้อวัสดุก่อสร้าง (ดินถม ลูกกรัง หินคลุก) จำนวน ๓ รายการ (ส่งหน้างาน) เพื่อใช้ในกิจกรรมก่อสร้างสะพาน และทางต่างระดับ ทางหลวงหมายเลข ๒ ตอน ท่าพระ - ขอนแก่น กม.ดำเนินการ กม.๓๒๗+๘๓๑.๐๐๐ (FRONTAGE ROAD LT.) เป็นเงิน ๙๗๕,๔๐๐.๐๐ บาท (เก้าแสนเจ็ดหมื่นห้าพันสี่ร้อยบาทถ้วน) รายละเอียดตามแบบ บก. ๐๖ ที่แนบมาพร้อมนี้

(นายสุรศักดิ์ ไชยเพชร) ประธานกรรมการราคากลาง
นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นายสุชิน ไชยแสงราช) กรรมการราคากลาง
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(นายยุทธนา ศรีสุนา) กรรมการราคากลาง
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

๒ -คณะกรรมการพิจารณาราคากลาง, หนพ. ✓

-อนุมัติราคา ๙๗๕,๔๐๐.๐๐ บาท

-ดำเนินการตามระเบียบต่อไป

(นายถนอมพจน์ เฉินสุจริตการกุล)

ผู้อำนวยการศูนย์สร้างและบูรณะสะพานที่ ๒(ขอนแก่น)

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย

การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ	งานจัดซื้อวัสดุก่อสร้าง (ดินถม ลูกกรัง หินคลุก) จำนวน ๓ รายการ (ส่งหน่วยงาน) เพื่อใช้ในกิจกรรมก่อสร้างสะพาน และทางต่างระดับ ทางหลวงหมายเลข ๒ ตอน ท่าพระ - ขอนแก่น กม.ดำเนินการ กม.๓๒๗+๘๓๑.๐๐๐ (FRONTAGE ROAD LT.)							
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ	ศูนย์สร้างและบูรณะสะพานที่ ๒ (ขอนแก่น)							
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	๑,๑๖๓,๙๐๐.๐๐ บาท							
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)	๒๓ มิถุนายน ๒๕๖๘							
เป็นเงิน	๙๗๕,๔๐๐.๐๐	บาท						
รายการวัสดุก่อสร้าง								
๑. ดินถม								
จำนวน	๔,๑๙๐	ลบ.ม.(หลวม)	@	๑๙๐.๐๐	บาท	เป็นเงิน	๗๙๖,๑๐๐.๐๐ บาท	
๒. ลูกกรัง								
จำนวน	๒๔๐	ลบ.ม.(หลวม)	@	๒๓๐.๐๐	บาท	เป็นเงิน	๕๕,๒๐๐.๐๐ บาท	
๓. หินคลุก								
จำนวน	๑๗๐	ลบ.ม.(หลวม)	@	๗๓๐.๐๐	บาท	เป็นเงิน	๑๒๔,๑๐๐.๐๐ บาท	
						รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	๙๗๕,๔๐๐.๐๐ บาท	

๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๕.๑ รายการตามหลักเกณฑ์ วิธีการ ที่คณะกรรมการราคากลางกำหนด

๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน

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

เห็นชอบตามเสนอ



(นายถนอมพนธ์ เงินสุจริตการกุล)

ผู้อำนวยการศูนย์สร้างและบูรณะสะพานที่ ๒ (ขอนแก่น)

รายละเอียดราคากลาง

โครงการ งานก่อสร้างสะพาน คสล. ✓

ศูนย์สร้างและบูรณะสะพานที่ 2

ทางสาย ทางหลวงหมายเลข 2 ตอน ท่าพระ - ขอนแก่น

ท้องที่จังหวัดขอนแก่น

ราคาน้ำมันดีเซล 32.00 - 32.99 บาท/ลิตร

วันที่ 23 มิถุนายน 2568

ส่งวัสดุที่

ทางหลวงหมายเลข 2 ตอน ท่าพระ - ขอนแก่น

ดินถม

- ราคาที่แหล่ง		=	30.00 บาท/ลบ.ม. (หลวม)
- ค่าชุด-ขน		=	22.20 บาท/ลบ.ม. (หลวม)
- ขนส่ง	34.00 กม.	=	123.95 บาท/ลบ.ม. (หลวม)
		รวม =	176.15 บาท/ลบ.ม. (หลวม)
- ภาษี + กำไร 12.5 %		=	198.17 บาท/ลบ.ม. (หลวม)
	กำหนดให้	=	190.00 บาท/ลบ.ม. (หลวม)

ลูกรัง

- ราคาที่แหล่ง		=	55.00 บาท/ลบ.ม. (หลวม)
- ค่าชุด-ขน		=	32.68 บาท/ลบ.ม. (หลวม)
- ขนส่ง	34.00 กม.	=	123.95 บาท/ลบ.ม. (หลวม)
		รวม =	211.63 บาท/ลบ.ม. (หลวม)
- ภาษี + กำไร 12.5 %		=	238.08 บาท/ลบ.ม. (หลวม)
	กำหนดให้	=	230.00 บาท/ลบ.ม. (หลวม)

หินคลุก

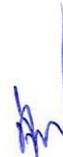
- ราคาที่แหล่ง		=	231.00 บาท/ลบ.ม. (หลวม)
- ขนส่ง	117 กม.	=	422.25 บาท/ลบ.ม. (หลวม)
		รวม =	653.25 บาท/ลบ.ม. (หลวม)
- ภาษี + กำไร 12.5 %		=	734.91 บาท/ลบ.ม. (หลวม)
	กำหนดให้	=	730.00 บาท/ลบ.ม. (หลวม)

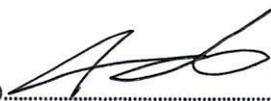
(ลงชื่อ).....กรรมการ

 (นายสุชิน ไชยแสงราช)
 วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

 (นายยุทธนา ศรีสุณา)
 วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

 (นายสุรศักดิ์ ไชยพิเชษ)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

เห็นชอบ
 (ลงชื่อ)..... ผศ.สส. 2 (ขอนแก่น)

 (นายถนอมพจน์ เฒินสุจริตการกุล)

ข้อมูลราคาและแหล่งวัสดุใบพื้นที่สำนักงานทางหลวงที่ 7 (ขอบถนน)

30 กรกฎาคม 2567

ลำดับที่	ชื่อแหล่งวัสดุ	ที่ตั้ง	อัตราการผลิต โดยประมาณ (ลบ.ม./วัน)	ราควัสดุที่แหล่ง (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) บาท/ลบ.ม.						ข้อมูลจาก	หมายเหตุ
				ลูกรังรองพื้นทาง		วัสดุคัดเลือก "ก"		วัสดุคัดเลือก "ข"			
				รวมค่าชุด	ไม่รวมค่าชุด	รวมค่าชุด	ไม่รวมค่าชุด	รวมค่าชุด	ไม่รวมค่าชุด		
5.1	แขวงทางหลวงขอนแก่นที่ 1										
				55	-	45	-	45	-	30	
5.2	แขวงทางหลวงขอนแก่นที่ 2 (ชุมแพ)										
			-	55	-	45	-	45	-	30	
5.3	แขวงทางหลวงขอนแก่นที่ 3 (บ้านไผ่)										
			-	55	-	45	-	45	-	30	
5.4	แขวงทางหลวงชัยภูมิ										
			-	55	-	45	-	45	-	30	
5.5	แขวงทางหลวงอุดรธานีที่ 1										
			-	55	-	45	-	45	-	30	
5.6	แขวงทางหลวงอุดรธานีที่ 2 (หนองหาน)										
			-	55	-	45	-	45	-	30	
หมายเหตุ										ระยะทางขนส่งให้พิจารณาตามความเหมาะสมของแหล่งและแนะนำ วัสดุ ลูกรังรองพื้นทาง, วัสดุคัดเลือก "ก", วัสดุคัดเลือก "ข" และดินถมคันทาง	

ตารางที่ 1 ข้อมูลแหล่งวัสดุ ลูกจ้างพนักงาน, วัสดุคัดเลือก "ก", วัสดุคัดเลือก "ข" และดินถมคันทาง ในพื้นที่สำนักงานทางหลวงที่ 7 (ขอนแก่น)

30 กรกฎาคม 2567

ลำดับที่	ชื่อแหล่งวัสดุ	ที่ตั้ง	อัตราการผลิต โดยประมาณ (ลบ.ม./วัน)	ราคาวัสดุที่แหล่ง(ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) บาท/ลบ.ม.			ดินถมคันทาง	ข้อมูลจาก แขวงทางหลวง	หมายเหตุ
				รองพื้นทางวัสดุรวม	วัสดุคัดเลือก "ก"	วัสดุคัดเลือก "ข"			
5.1	หจก.ใบแก่นทรายทอง อ.เมือง จ.ขอนแก่น ทล.12 กม. 539+751 LT. 14.5 กม. พิกัด 16.540076,102.666150 ติดต่อ คุณสมเกียรติ 081-3913931, 081-3921129 ฝ่ายขาย 097-1847374		เพียงพอ	มี	มี	มี		ขอนแก่นที่ 1	วัสดุรวม ลูกรัง
5.2	บริษัท เค อาร์ ทรานสปอร์ต จำกัด 258 ม.6 ต.หนองงู อ.น้ำพอง จ.ขอนแก่น ทล.2183 กม. 3+800 Rt. 0.125 กม. พิกัด 16.689288, 102.869950 ติดต่อ นายรุ่งโรจน์ เ็นนสาย 082-4929892		เพียงพอ	มี	มี	มี		ขอนแก่นที่ 1	วัสดุรวม ลูกรัง
5.3	โรงไม้หิน ผลิตภัณฑ์ศิลาศรีบุรี อ.ชุมแพ จ.ขอนแก่น ทล.201 กม. 245+107 LT. Offset 10.000 กม. พิกัด 16.715547,101.955686 ติดต่อ 081-3208011		เพียงพอ	มี	มี	มี		ขอนแก่นที่ 1	วัสดุรวม ลูกรัง
5.4	บริษัท ศิลาอนันต์ จำกัด บอลูกรัง ต.กะฮาด อ.เนินสง่า จ.ชัยภูมิ พิกัด 15.642694, 102.014994 ติดต่อ คุณอนุวัฒน์ สันติธรรมนนท์ 094-665-5963		เพียงพอ	มี	มี	มี		ขอนแก่นที่ 2	วัสดุรวม หิน
5.5	บริษัท ศิลาอนันต์ จำกัด บอลูกรังวัดเขาตาเงาะอุดมพร ต.หนองบัวระเหว อ.หนองบัวระเหว จ.ชัยภูมิ พิกัด 15.758606, 101.801762 ติดต่อ คุณอนุวัฒน์ สันติธรรมนนท์ 094-665-5963		เพียงพอ	มี	มี	มี		ชัยภูมิ	วัสดุรวม ลูกรัง
5.6	หจก.เอส.ที. การช่างชัยภูมิ บอลูกรัง ต.กะฮาด อ.เนินสง่า จ.ชัยภูมิ : ทล.2180 พิกัด 15.612037, 101.994175 ติดต่อ คุณสุนทร จานทสน 081-5474627		เพียงพอ	มี	มี	มี		ชัยภูมิ	วัสดุรวม ลูกรัง

ข้อมูลราคาและแหล่งวัสดุในพื้นที่สำนักงานทางหลวงที่ 7 (ขอนแก่น)

30 กรกฎาคม 2567

ลำดับที่	ชื่อแหล่งวัสดุ	ที่ตั้ง	อัตราการผลิต โดยประมาณ (ลบ.ม./วัน)	ราคาวัสดุที่แหล่ง (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) บาท/ลบ.ม.							ข้อมูลจาก แขวงทางหลวง	หมายเหตุ		
				หิน Single Size			หินผสม คอนกรีต	หินผสม AC.	หินคลุก A และ B	หินปูน				
				หิน 3/8"	หิน 1/2"	หิน 3/4"							หิน 1"	หินใหญ่
1.1	โรงโม่หิน เทพประทาน อ.ภูผามาน จ.ขอนแก่น ทล.12 กม. 436+502 I.T. Offset 5.000 กม. พิกัด 16.670839,101.830706 ติดต่อกับ 043-210917-9, 081-9653794		เพียงพอ	308.00	-	380.00	327.80	315.00	380.00	-	208.00	204.00	ขอนแก่นที่ 2	
								Wearing Course Binder Course Base Course	287.00 287.00 289.00					
1.2	โรงโม่หิน สอมพรธรม (1993) อ.สีชมพู จ.ขอนแก่น ทล.228 กม. 37+184 I.T. Offset 15.000 กม. พิกัด 16.871209,102.097774 ติดต่อกับ 083-3481409, 095-6510880		เพียงพอ	310.50	435.00	362.50	333.50	350.00	362.50	-	214.50	240.00	ขอนแก่นที่ 2	
								Wearing Course Binder Course Base Course	297.00 297.00 299.00					
1.3	โรงโม่หิน ผลัดกันต์ศิลาศิบุรี อ.ชุมแพ จ.ขอนแก่น ทล.201 กม. 245+107 I.T. Offset 10.000 กม. พิกัด 16.715547,101.955686 ติดต่อกับ 081-3208011		เพียงพอ	243.00	-	362.50	290.00	266.00	362.50	-	231.00	160.00	ขอนแก่นที่ 2	
								Wearing Course Binder Course Base Course	247.00 245.00 248.00					

ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ(กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 25 ตัน)

ภูมิภาคประเทศเป็น ที่ราบ ผิวดินลาดยาง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงดีเซล ที่ อำเภอเมือง 32.00 - 32.99 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	8.21	11.50	41	106.51	149.11	81	209.23	292.92
2	10.12	14.16	42	109.07	152.70	82	211.70	296.38
3	12.02	16.83	43	111.63	156.28	83	214.29	300.01
4	13.93	19.50	44	114.20	159.88	84	216.90	303.65
5	15.84	22.17	45	116.76	163.47	85	219.51	307.32
6	17.74	24.84	46	119.34	167.07	86	222.02	310.82
7	19.65	27.51	47	121.89	170.65	87	224.53	314.34
8	21.79	30.51	48	124.47	174.25	88	227.18	318.05
9	24.36	34.10	49	127.02	177.82	89	229.70	321.59
10	26.93	37.70	50	129.58	181.41	90	232.24	325.14
11	29.49	41.29	51	132.16	185.03	91	234.93	328.90
12	32.06	44.88	52	134.72	188.60	92	237.48	332.48
13	34.62	48.47	53	137.28	192.20	93	240.05	336.07
14	37.19	52.07	54	139.87	195.82	94	242.62	339.67
15	39.76	55.66	55	142.42	199.38	95	245.05	343.07
16	42.33	59.26	56	144.98	202.97	96	247.64	346.70
17	44.89	62.85	57	147.56	206.58	97	250.25	350.34
18	47.45	66.43	58	150.15	210.21	98	252.86	354.00
19	50.03	70.04	59	152.70	213.78	99	255.48	357.67
20	52.59	73.63	60	155.26	217.37	100	257.94	361.12
21	55.16	77.22	61	157.84	220.98	101	260.58	364.82
22	57.73	80.82	62	160.43	224.61	102	263.06	368.28
23	60.29	84.40	63	162.97	228.16	103	265.72	372.01
24	62.86	88.00	64	165.52	231.73	104	268.21	375.50
25	65.43	91.60	65	168.08	235.32	105	270.89	379.25
26	67.99	95.19	66	170.66	238.92	106	273.40	382.76
27	70.56	98.79	67	173.25	242.55	107	275.91	386.27
28	73.13	102.38	68	175.77	246.08	108	278.42	389.79
29	75.68	105.96	69	178.39	249.74	109	281.15	393.61
30	78.26	109.57	70	180.93	253.31	110	283.68	397.15
31	80.82	113.14	71	183.49	256.89	111	286.22	400.71
32	83.40	116.75	72	186.06	260.48	112	288.77	404.27
33	85.96	120.35	73	188.64	264.10	113	291.32	407.85
34	88.53	123.95	74	191.24	267.73	114	293.88	411.43
35	91.09	127.52	75	193.75	271.24	115	296.45	415.03
36	93.66	131.12	76	196.36	274.91	116	299.02	418.63
37	96.23	134.73	77	198.90	278.45	117	301.61	422.25
38	98.80	138.32	78	201.44	282.01	118	304.20	425.88
39	101.37	141.92	79	204.09	285.73	119	306.80	429.52
40	103.93	145.50	80	206.66	289.32	120	309.41	433.17

ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ(กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 25 ตัน)

ภูมิภาคประเทศเป็น ที่ราบ พืชทางลาดยาง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงดีเซลที่ อำเภอเมือง 32.00 - 32.99 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	311.78	436.49	148	381.17	533.63	175	450.66	630.93
122	314.40	440.16	149	383.66	537.12	176	453.30	634.62
123	317.03	443.85	150	386.53	541.15	177	455.95	638.33
124	319.67	447.54	151	389.04	544.66	178	458.08	641.31
125	322.06	450.88	152	391.55	548.17	179	460.73	645.02
126	324.71	454.60	153	394.06	551.69	180	463.39	648.75
127	327.38	458.33	154	396.58	555.22	181	466.06	652.48
128	329.78	461.69	155	399.11	558.75	182	468.73	656.23
129	332.46	465.44	156	401.64	562.29	183	471.41	659.98
130	335.15	469.21	157	404.17	565.84	184	473.54	662.96
131	337.56	472.59	158	407.12	569.97	185	476.23	666.72
132	340.27	476.38	159	409.67	573.54	186	478.93	670.50
133	342.69	479.77	160	412.22	577.11	187	481.63	674.29
134	345.42	483.58	161	414.78	580.69	188	483.76	677.26
135	347.85	486.98	162	417.34	584.28	189	486.47	681.06
136	350.28	490.39	163	419.91	587.87	190	489.20	684.88
137	353.03	494.24	164	422.48	591.48	191	491.93	688.70
138	355.47	497.66	165	425.06	595.09	192	494.05	691.67
139	358.24	501.54	166	427.65	598.71	193	496.79	695.51
140	360.69	504.97	167	430.24	602.33	194	499.54	699.36
141	363.15	508.41	168	432.83	605.97	195	502.30	703.22
142	365.95	512.33	169	434.96	608.94	196	504.42	706.19
143	368.41	515.78	170	437.56	612.59	197	507.19	710.07
144	370.88	519.24	171	440.17	616.24	198	509.97	713.95
145	373.71	523.19	172	442.78	619.90	199	512.09	716.93
146	376.19	526.67	173	445.40	623.56	200	514.88	720.83
147	378.68	530.15	174	448.03	627.24	201- 1000 @	2.58 ต่อ กม.	3.61 ต่อ กม.

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

2.58 บาท/ตัน

3.61 บาท/ลบ.ม.

- การคิดค่าขนส่งใช้ระยะทางขนส่งคูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน หรือต่อลบ.ม.

- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย

32.50 บาท/ลิตร

ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 32.00 - 32.99 บาท / ลิตร

(ราคาเครื่องจักร 2558)

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	ค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
1	งานถางป่าชุดต่อ						
	ขนาดเบา	ตร.ม.	1.54	0.22	0.28	1.76	1.82
	ขนาดกลาง	ตร.ม.	3.18	0.55	0.69	3.73	3.87
	ขนาดหนัก	ตร.ม.	4.84	0.78	0.98	5.62	5.82
2	งานดินคันทาง						
	ชุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	18.69	3.51	4.39	22.20	23.08
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	36.04	10.80	13.50	46.84	49.54
3	งานตัด - ขึ้นรูปคันทาง						
	ดิน - ชุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	18.78	3.06	3.83	21.84	22.61
	- ตัก	ลบ.ม. หลวม	6.74	1.70	2.13	8.44	8.87
	หินผุ - ชุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	30.11	3.34	4.18	33.45	34.29
	- ตันและตัก	ลบ.ม. หลวม	36.08	5.18	6.48	41.26	42.56
	หินแข็ง - เจาะระเบิด	ลบ.ม. ปกติ	63.77	4.66	5.83	68.43	69.60
4	งานวัสดุคัดเลือก ลูกเรียงรองพื้นทาง						
	ชุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	26.16	6.52	8.15	32.68	34.31
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แน่น	8.46	1.46	1.83	9.92	10.29
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	43.25	12.96	16.20	56.21	59.45
5	งานไหลทางลูกเรียง ผสม - บดทับ						
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แน่น	15.92	2.75	3.44	18.67	19.36
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	51.48	20.90	26.13	72.38	77.61
6	งานพื้นทาง (หินคลุก)						
	ผสม (Blend)	ลบ.ม. แน่น	20.80	4.20	5.25	25.00	26.05
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	63.17	25.71	32.14	88.88	95.31
7	งานตัดแต่งชั้นบันได	ลบ.ม. แน่น	6.58	1.66	2.08	8.24	8.66
8	งานชุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ						
	ลูกเรียง 10 ซม.	ตร.ม.	9.03	2.11	2.64	11.14	11.67
	หินคลุก 10 ซม.	ตร.ม.	11.02	3.38	4.23	14.40	15.25
	ผิว AC 5 ซม.	ตร.ม.	9.81	1.75	2.19	11.56	12.00
9	งานราดยางโพรมิโค้ด	ตร.ม.	6.92	0.62	0.78	7.54	7.70
10	งานราดยางแทคโค้ด	ตร.ม.	6.41	0.88	1.10	7.29	7.51
11	งานผิวทางแบบบาง						
	ชั้นเดียว (1/2 ")	ตร.ม.	14.94	2.21	2.76	17.15	17.70
	ชั้นเดียว (3/4 ")	ตร.ม.	20.64	3.05	3.81	23.69	24.45
	สองชั้น (3/4 " + 3/8 ")	ตร.ม.	30.69	4.54	5.68	35.23	36.37
	สองชั้น (1 " + 1/2 ")	ตร.ม.	44.95	6.64	8.30	51.59	53.25
12	งานเคลือบหิน ขจัดฝุ่น (Pre - Coat)						
	ชั้นเดียว (1/2 ")	ลบ.ม. หลวม	1.84	0.49	0.61	2.33	2.45
	ชั้นเดียว (3/4 ")	ลบ.ม. หลวม	2.55	0.68	0.85	3.23	3.40
	สองชั้น (3/4 " + 3/8 ")	ลบ.ม. หลวม	3.79	1.00	1.25	4.79	5.04
	สองชั้น (1 " + 1/2 ")	ลบ.ม. หลวม	5.55	1.47	1.84	7.02	7.39