

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนลาดยางแยกจากน้ำตกโป่งพระบาท สามแยกผามั่ว เข็มตำบลแม่ยาว หมู่ที่ 13 หมู่ที่ 18 หมู่ที่ 14 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

2. โครงการก่อสร้างถนนลาดยางแยกจากน้ำตกโป่งพระบาท สามแยกผามั่ว เข็มตำบลแม่ยาว หมู่ที่ 13 หมู่ที่ 18 หมู่ที่ 14
หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลบันนูด / เทศบาลตำบลบันนูด

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 3,508,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานโครงสร้างวิศวกรรม

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๕ ก.พ. ๒๕๖๓ เป็นเงิน 3,512,686.82 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 วสันต์ วงศ์ดี ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการกองช่าง

7.2 ปิยวัฒน์ ชมภูเมืองชื่น กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างผังเมือง

7.3 ณัฐพัชร์ ภาวะบุตร กรรมการกำหนดราคากลาง สถาปนิก

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประเภทราคาจากก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนลาดยางแยกจากน้ำตกโป่งพระบาท ตามแผนผังร้ว เชื่อมตำบลแม่ยาว หมู่ที่ 13 หมู่ที่ 18 หมู่ที่ 14 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลบ้านดู่/เทศบาลตำบลบ้านดู่

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานปรับปรุงโครงสร้างทาง 2. งานผิวทาง	ตร.ม.	11,560.000	11.06	127,853.60	1.3822	15.28	176,719.24
2	2.1 prime coat	ตร.ม.	11,560.000	25.06	289,693.60	1.3822	34.63	400,414.49
3	2.2 งานพาราเคลพซีล	ตร.ม.	11,560.000	153.37	1,772,957.20	1.3822	211.98	2,450,581.44
4	2.3 งานตีเส้นจราจร 3. งานทางเชื่อม	ตร.ม.	659.000	290.00	191,110.00	1.3822	400.83	264,152.24
5	3.1 งานหินคลุกบดอัดแน่น(หนาเฉลี่ย 0.15 ม.)	ลบ.ม.	18.700	682.77	12,767.79	1.3822	943.72	17,647.63
6	3.2 prime coat	ตร.ม.	120.000	25.06	3,007.20	1.3822	34.63	4,156.55
7	3.3 งานพาราเคลพซีล 4. งานเครื่องหมายจราจร	ตร.ม.	120.000	153.37	18,404.40	1.3822	211.98	25,438.56
8	4.1 GUARDRAIL	ม.	32.000	1,780.00	56,960.00	1.3822	2,460.31	78,730.11
9	4.2 ป้ายเตือน	ป้าย	5.000	3,620.00	18,100.00	1.3822	5,003.56	25,017.82
10	4.3 ป้าย น3	ป้าย	6.000	8,420.00	50,520.00	1.3822	11,638.12	69,828.74

วสันต์ วงศ์ดี

24 กุมภาพันธ์ 2563 11:03:40

หน้า 1 จาก 2

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปรายราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประเภทราคาจกก่อสร้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนลาดยางแยกจากน้ำตกโป่งพระบาท สำนแยกผามงัว เขื่อนตำบลแม่ยาว หมู่ที่ 13 หมู่ที่ 18 หมู่ที่ 14 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลบ้านดู่/เทศบาลตำบลบ้านดู่

รวมราคากลาง	3,512,686.82
-------------	--------------

วสันต์ วงศ์

24 กุมภาพันธ์ 2563 11:03:40

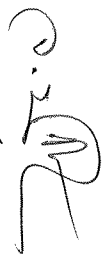
แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปรายงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม


ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนลาดยางแยกจากหน้าตึกไปงพระบาท สวมแยกทางวีว เขื่อนต้งกตแม่ยาว หมู่ที่ 13 หมู่ที่ 18 หมู่ที่ 14 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลบ้านดู่/เทศบาลตำบลบ้านดู่


(วสันต์ วงศ์ดี)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


(บิษณุมนต์ ชมภูเมืองชื่น)
กรรมการกำหนดราคากลาง


(ญัฐพัชร กณะบุตร)
กรรมการกำหนดราคากลาง

รายละเอียดการประมาณราคาก่อสร้างถนนผิวจราจรลาดยางเคฟซีล หมู่ 18

รหัสสายทาง หมู่ 18

ชื่อสายทาง หมู่ 18

สถานที่ตั้ง อ.เมือง จ. เชียงราย

ระยะทางดำเนินการ 2.890 กม.

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง (บาท)		หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง										
	1.1 งานปรับดินเดิมแล้วบดทับ(หนา 10 ซม.)	11,560	ตร.ม.	-	-	11.06	127,853.60	1.3822	15.29	176,719.26	
	1.2 งานดินถม (จากการขนส่ง)	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.3 งานวัสดุคัดเลือกลบอัดแน่น	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.4 งานรองพื้นทาง (ลูกรังบดอัดแน่น)	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.5 ทินดลูกบดอัดแน่น (หนาโดยเฉลี่ย 0.15 ม.)	18.7	ลบ.ม.	566.93	116.84	682.77	12,767.80	1.3822	943.72	17,647.65	
	1.6 Skin Patch	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.7 งานปะซ่อมหลุมบ่อ Skin Patch (งานฉาบผิว)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.8 Deep Patch	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.9 Deep Patch (งานฉาบผิว)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
2	งานผิวทาง										
	2.1 Prime Coat	11,560	ตร.ม.	18.19	6.87	25.06	289,693.60	1.3822	34.64	400,414.49	
	2.2 Slurry Seal Type III	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	2.3 Para Slurry Seal Type III	-	ตร.ม.	-	-	-	-	1.3822	-	-	
	2.4 Cape Seal Type III	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	2.5 Para Cape Seal Type III	11,560	ตร.ม.	-	-	153.37	1,772,967.20	1.3822	211.99	2,450,681.44	
3	งานผิวไหล่ทาง และทางเชื่อม										
	3.1 Prime Coat	120	ตร.ม.	18.19	6.87	25.06	3,007.20	1.3822	34.64	4,166.55	
	3.2 Slurry Seal Type III	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	3.3 Para Slurry Seal Type III	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	3.4 Cape Seal Type III	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	3.5 Para Cape Seal Type III	120	ตร.ม.	-	-	153.37	18,404.40	1.3822	211.99	25,438.56	
4	งานติดตั้งจราจร										
	4.1 สีเทอร์โมพลาสติก	659	ตร.ม.	290.00	-	290.00	191,110.00	1.3822	400.84	264,152.24	2 เส้นกว้าง 10 ซม.
	4.2 สี Traffic Paint	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	เส้นกลางกว้าง 0.1
	4.3 Rumble Strips	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	ยาว 1.00 ม.
	4.4 ทางม้าลาย	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	ห่าง 3.00 ม.
5	งานจราจรสงเคราะห์										
	5.1 งานปรับปรุง										
	5.1.1 หลักรแนวโค้ง ค.ส.ล.	-	หลัก	-	-	-	-	1.3822	-	-	
	5.1.2 หลักรกิโลเมตร	-	หลัก	-	-	-	-	-	-	-	
	5.1.3 ป้ายจราจร	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.1.4 GUARD RAIL	-	เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2 งานติดตั้ง										
	5.2.1 ป้ายกำหนดหน้าหนักบรรทุก	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.2 ป้ายจราจรแบบ บ1.	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	แบบที่ 9
	5.2.3 ป้ายจราจรแบบ บ2.	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.4 ป้ายจราจร บ3 - บ65	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.5 ป้ายจราจรแบบ ต1-ต27,ต31-ต56,ต59-ต60,ต75	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.6 ป้ายจราจร ต28-ต30,ต57,ต62	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	แบบที่ 9
	5.2.7 ป้ายจราจร ต61	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	แบบที่ 9
	5.2.8 ป้ายจราจรแบบ โค้งซ้าย,ขวา ต63,ต66 (2 แผ่นป้ายต่อชุด)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	แบบที่ 9
	5.2.9 ป้ายจราจรแบบ ต64,ต67	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	แบบที่ 9
	5.2.10 ป้ายจราจรแบบ ต65,ต68	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	แบบที่ 9
	ยอดยกไป						2,415,793.80			3,339,110.19	

รายละเอียดการประมาณราคา

รหัสสายทาง หมู่ 18

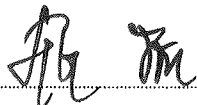
ชื่อสายทาง หมู่ 18

สถานที่ตั้ง อ.เมือง จ. เชียงราย

ระยะทาง 2.890 กม.

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง (บาท)		หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
	ยอดยกมา						2,415,793.80			3,339,110.19	
	5.2.11 ป้ายจราจรแบบ ๓69	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	แบบที่ 9
	5.2.12 ป้ายจราจรแบบ ๓70	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	แบบที่ 9
	5.2.13 ป้ายจราจรแบบ ๓71 - ๓73	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	แบบที่ 9
	5.2.14 ป้ายจราจรแบบ ๓74	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.15 ป้ายจราจรแบบ ๓76	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.16 ป้ายจราจรแบบ ๓77	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.17 ป้ายจราจรแบบ ๓78	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.18 ป้ายจราจรแบบ น1	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.19 ป้ายจราจรแบบ น2 (1 แผ่นป้าย)	-	ชุด	-	-	-	-	1.3822	-	-	
	5.2.20 ป้ายจราจรแบบ น2 (2 แผ่นป้าย)	-	ชุด	-	-	-	-	1.3822	-	-	
	5.2.21 ป้ายจราจรแบบ น2 (3 แผ่นป้าย)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.22 ป้ายจราจรแบบ น3	6	ชุด	-	-	8,420.00	50,520.00	1.3822	11,638.12	69,828.74	
	5.2.23 ป้ายจราจรแบบ น4	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.24 ป้ายจราจรแบบ น5	-	ชุด	-	-	-	-	1.3822	-	-	
	5.2.25 ป้ายจราจรแบบ น6	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.26 ป้ายจราจรแบบ น7 - น20	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.27 ป้ายจราจรแบบ น3-น55+น1-๓28,๓31-๓56,๓56-๓60,๓75	5	ชุด	-	-	3,620.00	18,100.00	1.3822	5,003.66	25,017.82	
	5.2.28 ป้ายจราจรแบบ น3-น55 + ๓71-๓73	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.29 ป้ายระบุทิศทาง (น1/1+น18)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	(2 แผ่นป้าย)
	5.2.30 ป้ายจราจรแบบ (น1/1+น15)+(น1/1+น11,12)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	(4 แผ่นป้าย)
	5.2.31 ป้ายจราจร แผ่นป้ายหลักกิโลเมตร+เสาเหล็ก	-	หลัก	-	-	-	-	-	-	-	(2 แผ่นป้าย/หลัก)
	5.2.32 ป้ายจราจรแบบ	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.33 หลักแนวโค้ง ค.ส.ล.	-	หลัก	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.34 หลักกิโลเมตร	-	หลัก	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.35 งานแผ่นป้ายหลักกิโลเมตร (2 แผ่น/หลัก)	-	หลัก	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.36 หลักนำทาง	-	หลัก	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.37 Guard Rail บริเวณทางโค้งหรือคอสะพาน	32	เมตร	-	-	1,780.00	56,960.00	1.3822	2,460.32	78,730.11	
	5.2.38 Guard Rail บริเวณทางตรง	-	เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.39 ติดตั้งสายไฟตัดผ่าน	-	แท่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.40 ติดตั้งปุ่มสะท้อนแสง (2 หน้า)	-	ปุ่ม	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.41 ติดตั้งสัญญาณไฟกระพริบ	-	แท่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.42 ปรับปรุงสะพาน คสล	-	แท่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.43 Timber Barricade	-	เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.43 ป้ายจราจรระหว่างก่อสร้าง	-	เดือน	-	-	-	-	1.0700	-	-	รูปแบบที่ 2
	ยอดยกไป						2,541,373.80			3,512,686.86	

ประมาณราคา



(เดชา ชรรณศิริ)

ช่างเหมาปฏิบัติงานผู้ช่วยวิศวกร

วันที่

โครงการ ก่อสร้างถนนลาดยางจากแยกน้ำตกโป่งพระบาท สามแยกพามาวัวเชื่อมตำบลแม่ยาว หมู่ที่ 13,18,14
 ประเภทงาน งานพาราเคพีซีล (Para capeal Type III)
 เจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลบ้านดู่
 รหัสสายทาง หมู่ 18 ชื่อสายทาง หมู่ 18
 สถานที่ตั้ง อ.เมือง จ. เชียงราย ระยะทาง 2.890 กม.
 ลักษณะสายทางเดิม ชนิดผิวทาง ลาดยาง กว้าง 4.000 เมตร
 ชนิดไหล่ทาง กว้าง เมตร
 ระยะทางดำเนินการซ่อมสร้าง ฯ 2.890 กม. ผิวทางกว้าง 4.000 เมตร
 ตั้งแต่ กม. 0+000 ถึง กม. 2+890 จำนวน 1.000 แห่ง

ที่	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หน่วยวัด
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	-	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0.04 - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.04 - เงินประกันผล ก.ม.หัก 0.04 - พื้นที่ ผังจ. ก.ม. 1
สรุป	รวมเป็นค่าก่อสร้าง คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ (ศูนย์บาทถ้วน)		

ระยะทางดำเนินการ 2.890 กม.

เฉลี่ยราคา ก.ม.ละ บาท

ผู้เสนอราคา

รายละเอียดการประมาณราคา

รหัสสายทาง หมู่ 18

ชื่อสายทาง หมู่ 18

สถานีที่ตั้ง อ.เมือง จ. เชียงราย

ระยะทาง 2.890 กม.

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ ค่าแรง ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor P	ราคาต่อหน่วย		รวม
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
ออกยกมา											
	E 2.11 ป้ายจราจรแบบ ต69		ชุด								
	E 2.12 ป้ายจราจรแบบ ต70		ชุด								
	E 2.13 ป้ายจราจรแบบ ต71 - ต73		ชุด								
	E 2.14 ป้ายจราจรแบบ ต74		ชุด								
	E 2.15 ป้ายจราจรแบบ ต76		ชุด								
	E 2.16 ป้ายจราจรแบบ ต77		ชุด								
	E 2.17 ป้ายจราจรแบบ ต78		ชุด								
	E.2.18 ป้ายจราจรแบบ น1		ชุด								
	E 2.19 ป้ายจราจรแบบ น2 (1 แผ่นป้าย)		ชุด								
	E 2.20 ป้ายจราจรแบบ น2 (2 แผ่นป้าย)		ชุด								
	E.2.21 ป้ายจราจรแบบ น2 (3 แผ่นป้าย)		ชุด								
	E 2.22 ป้ายจราจรแบบ น3		ชุด								
	E.2.23 ป้ายจราจรแบบ น4		ชุด								
	E 2.24 ป้ายจราจรแบบ น5		ชุด								
	E 2.25 ป้ายจราจรแบบ น6		ชุด								
	E 2.26 ป้ายจราจรแบบ น7 - น20		ชุด								
	E.2.27 ป้ายจราจรแบบ น3-น55+ต1 ต28,ต31-ต56,ต59-ต60,ต75		ชุด								
	E 2.28 ป้ายจราจรแบบ น9-น55 + ต71-ต73		ชุด								
	E.2.29 ป้ายระบุทิศทาง (น1/1+น18)		ชุด								
	E 2.30 ป้ายจราจรแบบ (น1/1+น15)+(น1/1+น11,12)		ชุด								
	E 2.31 ป้ายจราจร แผ่นป้ายหลักกิโลเมตร+เสาหลัก		หลัก								
	E 2.32 ป้ายจราจรแบบ		ชุด								
	E 2.33 หลักแนวโค้ง ค ส ล		หลัก								
	E 2.34 หลักกิโลเมตร		หลัก								
	E 2.35 งานแผ่นป้ายหลักกิโลเมตร (2 แผ่น/หลัก)		หลัก								
	E 2.36 หลักแนวทาง		หลัก								
	E 2.37 Guard Rail บริเวณทางโค้งหรือคอสะพาน		เมตร								
	E.2.38 Guard Rail บริเวณทางตรง		เมตร								
	E 2.39 ตีเส้นทางรถไฟตัดผ่าน		แห่ง								
	E 2.40 ติดตั้งโคมสะท้อนแสง (2 หน้า)		โคม								
	E 2.41 ติดตั้งสัญญาณไฟกระพริบ		แห่ง								
	E 2.42 บริเวณคอสะพาน คสล		แห่ง								
	E 2.43 Timber Barricade		เมตร								
	E 2.43 ป้ายจราจรระหว่างก่อสร้าง		เดือน								
ออกยกไป											

ข้อมูลประกอบการประมาณราคา

เทศบาลตำบลบ้านดู่ อ.เมือง จ.เชียงราย

วันที่ 24 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2563

โครงการ ก่อสร้างถนนลาดยางจากแยกน้ำตกโป่งพระบาท สามแยกผามวัวเชื่อมตำบลแม่ยาว หมู่ที่ 13,18,14

ประเภทงาน งานพาราเคปซีล (Para capeel Type III)

เจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลบ้านดู่

สายทาง หมู่ 18

ชื่อสายทาง หมู่ 18

สถานที่ตั้ง อ.เมือง จ. เชียงราย

ระยะทางตลอดสายทาง 2.890 กม.

ระยะทางดำเนินการ 2.890 กม.

ข้อมูลแหล่งวัสดุและระยะทางขนส่ง

1	โรงโม่หินเอสสโตน อแม่จัน จ. เชียงราย	หินคลุก	256.00	บาท/ลบ.ม.	ระยะขนส่ง	36	=	121.95	บาท/ลบ.ม.
2	โรงโม่หินเอสสโตน อแม่จัน จ. เชียงราย	หินฝุ่น	320.00	บาท/ลบ.ม.	ระยะขนส่ง	36	=	121.95	บาท/ลบ.ม.
3	โรงโม่หินเอสสโตน อแม่จัน จ. เชียงราย	หิน3/4"	480.00	บาท/ลบ.ม.	ระยะขนส่ง	36	=	121.95	บาท/ลบ.ม.
4	โรงโม่หินเอสสโตน อแม่จัน จ. เชียงราย	หิน1/2"	480.00	บาท/ลบ.ม.	ระยะขนส่ง	36	=	121.95	บาท/ลบ.ม.
5	โรงโม่หินเอสสโตน อแม่จัน จ. เชียงราย	หิน3/8"	405.00	บาท/ลบ.ม.	ระยะขนส่ง	36	=	121.95	บาท/ลบ.ม.
6	โรงโม่หินเอสสโตน อแม่จัน จ. เชียงราย	หินผสมแอสฟัลท์	385.95	บาท/ลบ.ม.	ระยะขนส่ง	36	=	121.95	บาท/ลบ.ม.
7	อ. จ.	ดินถม	-	บาท/ลบ.ม.	ระยะขนส่ง	1	=	11.34	บาท/ลบ.ม.
8	อ. จ.	ลูกรัง	130.00	บาท/ลบ.ม.	ระยะขนส่ง	1	=		บาท/ลบ.ม.
9	อ. จ.	วัสดุคัดเลือก	-	บาท/ลบ.ม.	ระยะขนส่ง	1	=	11.34	บาท/ลบ.ม.
10	บริษัทหีบไม้ประเทศไทยฯ อ.บางระกำ จ. พิษณุโลก ยาง CSS-1		21,700.00	บาท/ตัน	ระยะขนส่ง	450	=	1,037.59	บาท/ตัน
11	บริษัทหีบไม้ประเทศไทยฯ อ.บางระกำ จ. พิษณุโลก ยาง AC 60-70		16,900.00	บาท/ตัน	ระยะขนส่ง	450	=	1,037.59	บาท/ตัน
12	บริษัทหีบไม้ประเทศไทยฯ อ.บางระกำ จ. พิษณุโลก ยาง CRS-2		21,500.00	บาท/ตัน	ระยะขนส่ง	450	=	1,037.59	บาท/ตัน
13	บริษัทหีบไม้ประเทศไทยฯ อ.บางระกำ จ. พิษณุโลก ยาง CSS-1h (EMA)		31,400.00	บาท/ตัน	ระยะขนส่ง	450	=	1,037.59	บาท/ตัน
14	ราคาดัชนีการจ้างหัดเชียงราย	ซีเมนต์	2,810.59	บาท/ตัน	ระยะขนส่ง	10	=	25.11	บาท/ตัน

รายการราคาคำนวณต่อหน่วย

1. งานวัสดุดินถม (จากกรขนส่ง)

- ค่าวัสดุที่แหล่ง	=	0.00	บาท/ลบ.ม.(รวม)
- ค่าเสื่อมราคาชุดตัก	=	21.89	บาท/ลบ.ม.(รวม)
- ค่าขนส่ง	=	11.34	บาท/ลบ.ม.(รวม)
รวมค่าวัสดุและขนส่ง	=	33.23	บาท/ลบ.ม.(รวม)
อัตราการยุบตัว 1.6	=	53.17	บาท/ลบ.ม.(แน่น)
- ค่าเสื่อมราคาคบตัก	=	39.64	บาท/ลบ.ม.(แน่น)
รวมค่าวัสดุและค่าแรงเป็นเงิน	=	92.81	บาท/ลบ.ม.(แน่น)

2. งานวัสดุคัดเลือก

- ค่าวัสดุที่แหล่ง	=	0.00	บาท/ลบ.ม.(รวม)
- ค่าเสื่อมราคาชุดตัก	=	32.34	บาท/ลบ.ม.(รวม)
- ค่าขนส่ง	=	11.34	บาท/ลบ.ม.(รวม)
รวมค่าวัสดุและขนส่ง	=	43.68	บาท/ลบ.ม.(รวม)
อัตราการยุบตัว 1.6	=	69.89	บาท/ลบ.ม.(แน่น)
- ค่าเสื่อมราคาคบตัก	=	47.57	บาท/ลบ.ม.(แน่น)
รวมค่าวัสดุและค่าแรงเป็นเงิน	=	117.46	บาท/ลบ.ม.(แน่น)

3. งานลูกรัง

- ค่าวัสดุที่แหล่ง	=	130.00 บาท/ลบ.ม.(หลวม)
- ค่าเสื่อมราคาขุดตัด	=	32.34 บาท/ลบ.ม.(หลวม)
- ค่าขนส่ง	=	0.00 บาท/ลบ.ม.(หลวม)
รวมค่าวัสดุและขนส่ง	=	162.34 บาท/ลบ.ม.(หลวม)
อัตราการยุบตัว 1.6	=	259.74 บาท/ลบ.ม.(แน่น)
- ค่าเสื่อมราคาคัดทับ	=	47.57 บาท/ลบ.ม.(แน่น)
รวมค่าวัสดุและค่าแรงเป็นเงิน	=	307.31 บาท/ลบ.ม.(แน่น)

4. งานพื้นทาง

ค่าวัสดุ	=	256.00 บาท/ลบ.ม.(หลวม)
ค่าขนส่ง	=	121.95 บาท/ลบ.ม.(หลวม)
รวมค่าวัสดุ	=	377.95 บาท/ลบ.ม.(หลวม)
อัตราการยุบตัว 1.5 (งานพื้นทาง)	=	566.93 บาท/ลบ.ม.(แน่น)
- ค่าผสม	=	25.19 บาท/ลบ.ม.(แน่น)
- ค่าเสื่อมราคาคัดทับ	=	90.65 บาท/ลบ.ม.(แน่น)
รวมค่าวัสดุและค่าแรงเป็นเงิน	=	682.77 บาท/ลบ.ม.(แน่น)

5. งานโพรมีโต้ท์

ราคายางจากโรงงาน	=	21,700.00 บาท/ตัน
ค่าขนส่ง	=	1,037.59 บาท/ตัน
รวมค่ายาง	=	22,737.59 บาท/ตัน
อัตราการใช้ยาง = 0.8 ลิตร/ตร.ม.	=	18.19 บาท/ตร.ม.

6. งานเทคโคโต้

ราคายางจากโรงงาน	=	21,500.00 บาท/ตัน
ค่าขนส่ง	=	1,037.59 บาท/ตัน
รวมค่ายาง	=	22,537.59 บาท/ตัน
อัตราการใช้ยาง = 0.20 ลิตร/ตร.ม.	=	4.51 บาท/ตร.ม.

7. งานผิวทางแอสฟัลติกคอนกรีต

7.1 กรณีปริมาณงานน้อยกว่าหรือเท่ากับ 10,000 ตัน

- ปริมาณงาน Asphalt Concrete ทั้งโครงการ		10,000.00 ตัน
- ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน ระยะทางขนส่ง 100 กม.		1.63 บาท/ตัน
- ค่าติดตั้งเครื่องผสม = 250,000		25.00 บาท/ตัน
(ยางAC + ค่าขนส่ง) x 0.052		932.75 บาท/ตัน
(หินผสม + ค่าขนส่ง) x 0.74		375.85 บาท/ตัน
- ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมผสมแอสฟัลติกคอนกรีต		354.63 บาท/ตัน
- ค่าขนส่งแอสฟัลติกคอนกรีตในสายทาง ระยะทาง	1 กม.	6.27 บาท/ตัน
ค่าใช้จ่ายรวม		1,696.14 บาท/ตัน
ค่างานต้นทุน	5 ชม.	(8.33 ตร.ม./ตัน) 203.53 บาท/ตร.ม.

5. งานชุดซ่อมผิวทางเดิม (Deep Patch)

- ค่าดำเนินการและค่าเชื่อมราคางานชุดหรือพื้นทางเดิมแล้วบดทับ				
ผิวทาง (ชนทั้ง)			=	8.73 บาท/ตร.ม.
ชุดหรือหินคลุก	0.20	ม.)	=	24.10 บาท/ตร.ม.
- ค่าวัสดุหินคลุก	0.20	ม.)	=	113.39 บาท/ตร.ม.
- ค่าดำเนินการและค่าเชื่อมราคาสมและบดทับ (หินคลุก)			=	5.46 บาท/ตร.ม.
รวมค่าวัสดุและค่าแรงเป็นเงิน			=	151.68 บาท/ตร.ม.

9. งานชุดซ่อมผิวทางเดิม (Deep Patch) สำหรับงานฉาบผิว

- ค่าดำเนินการและค่าเชื่อมราคางานชุดหรือพื้นทางเดิมแล้วบดทับ				
ผิวทาง (ชนทั้ง)			=	9.33 บาท/ตร.ม.
หินคลุก	(0.20	ม.)	=	24.10 บาท/ตร.ม.
- ค่าวัสดุหินคลุก	(0.20	ม.)	=	113.39 บาท/ตร.ม.
- ค่าวัสดุ+ค่าแรงงาน (SST)			=	50.97 บาท/ตร.ม.
- ค่าดำเนินการและค่าเชื่อมราคาสมและบดทับ (หินคลุก)			=	19.56 บาท/ตร.ม.
รวมค่าวัสดุและค่าแรงเป็นเงิน			=	217.34 บาท/ตร.ม.

10. งานปะซ่อมผิวทางเดิม (Skin Patch)

- Tack Coat			=	4.51 บาท/ตร.ม.		
- Hot Mix	ความหนา	3 ซม.	(13.889	ตร.ม./ตัน)	=	122.12 บาท/ตร.ม.
รวมค่าวัสดุ			=	126.63 บาท/ตร.ม.		
- ค่าดำเนินการและค่าเชื่อมราคางาน Tack Coat ปูลาดและบดทับ			=	15.78 บาท/ตร.ม.		
รวมค่าวัสดุและค่าแรงเป็นเงิน			=	142.41 บาท/ตร.ม.		

11. งานปะซ่อมผิวทางเดิม (Skin Patch) สำหรับงานฉาบผิว

- ค่าวัสดุ+ค่าแรงงาน (SST)			=	50.97 บาท/ตร.ม.
พื้นที่	ปกติ	ฝนชุก		
SST	14.97	15.46		
FOG	2.55	2.64		
SLURRY	11.41	11.9		
CAPE SEAL	28.93	30		

12. งานผิวทางลาดยางแบบเคพซีล (Cape Seal)

CHIP SEAL					
N=(ค่าแรงงาน+0.01286X+0.00123Y+0.01222D)			=	50.97 บาท/ตร.ม.	
X=ราคาหิน+ค่าขนส่ง			=	601.95 บาท/ลบ.ม.	
Y=ราคายางCRS-2+ค่าขนส่ง			=	22,537.59 บาท/ตัน	
D=ค่าขนส่ง 1/4 ของระยะทางดำเนินการ	=	1	กม.	=	3.90 บาท/ตัน

FOG SPRAY

N=(ค่าแรงงาน+0.00031E)			=	9.69 บาท/ตร.ม.
E=ราคาช่างCSS-1+ค่าขนส่ง			=	22,737.59 บาท/ตัน

PARA SLURRY SEAL

$N=(\text{ค่าแรงงาน}+1/108(1.59+0.01450Cs+1.21550X+0.25779Ys+1.85D)))$	=	92.71 บาท/ตร.ม.
X=ราคาหิน+ค่าขนส่ง	=	467.45 บาท/ลบ.ม.
Ys=ราคายาง EMA+ค่าขนส่ง	=	32,437.59 บาท/ตัน
Cs=ราคาปูนซีเมนต์+ค่าขนส่ง	=	2,635.70 บาท/ตัน

SLURRY SEAL TYPE 3

$N=(\text{ค่าแรงงาน}+1/108(1.59+0.01450Cs+1.21550X+0.25779Ys+1.85D)))$	=	69.56 บาท/ตร.ม.
X=ราคาหิน+ค่าขนส่ง	=	467.45 บาท/ลบ.ม.
Ys=ราคายางCSS-1+ค่าขนส่ง	=	22,737.59 บาท/ตัน
Cs=ราคาปูนซีเมนต์+ค่าขนส่ง	=	2,635.70 บาท/ตัน

CAPE SEAL + SLURRY SEAL TYPE 3

= 130.22 บาท/ตร.ม.

PARA CAPE SEAL

= 153.37 บาท/ตร.ม.

ค่าตัวแปร

A = ราคายางแอสฟัลท์ (AC 60 - 70) ที่ แหล่งบวกด้วยค่าขนส่งถึงที่ตั้งโรงงานผสมแอสฟัลติกคอนกรีต (บาท/ตัน)

B = ราคาหินปากไม้บวกด้วยค่าขนส่งจากปากไม้ ถึงที่ตั้งโรงงานผสมแอสฟัลติกคอนกรีต หรือจุดกองรวม (บาท/ลบ.ม.)

หมายเหตุ

- ราคาน้ำมันโซล่า เหล็ย 27.50 บาท / ลิตร
- สายทางอยู่ในเขตพื้นที่ ผนตทชุก 1



ที่ QUO.001/2563

วันที่ 2 มกราคม 2563

เรื่อง แจ้งราคามลิตภัณฑ์แอสฟัลต์ ประจำเดือน มกราคม 2563

เรียน ผู้อำนวยการสำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า

ด้วยบริษัท ทีปโก้แอสฟัลท์ จำกัด(มหาชน) ซึ่งเป็นผู้ผลิตและจำหน่ายมลิตภัณฑ์แอสฟัลต์ชนิดต่าง ๆ ที่ได้รับ

การรับรองระบบบริหารงานคุณภาพ มอก./ISO 9001:2000 ขอแจ้งราคามลิตภัณฑ์แอสฟัลต์แต่ละชนิดมีรายละเอียดดังนี้

ชนิดยาง	บรรจุ	ราคา/หน่วย
AC 60/70	Bulk (1,000 kg.)	16,900
	Drum (200 kg.)	4,080
AC 40/50	Bulk (1,000 kg.)	19,900
	Drum (200 kg.)	4,680
PARA AC	Bulk (1,000 kg.)	26,400
	Drum (200 kg.)	5,980
MC-70	Bulk (1,000 kg.)	35,400
	Drum (200 kg.)	7,780
PMA	Bulk (1,000 kg.)	31,900
	Drum (200 kg.)	7,080
CSS-1	Bulk (1,000 kg.)	21,700
	Drum (200 kg.)	5,040
CRS-2	Bulk (1,000 kg.)	21,500
	Drum (200 kg.)	5,000
CMS-2h	Bulk (1,000 kg.)	21,900
	Drum (200 kg.)	5,080
CSS-1h	Bulk (1,000 kg.)	21,900
	Drum (200 kg.)	5,080
CSS-1h (EMA)	Bulk (1,000 kg.)	31,400
	Drum (200 kg.)	6,980
EAP	Bulk (1,000 kg.)	26,900
	Drum (200 kg.)	6,080

หน่วย : Bulk = บาท/ตัน , Drum = บาท/ถัง

หมายเหตุ : ราคาดังกล่าวเป็นราคาเงินสด ไม่รวมค่าขนส่ง และไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม

ราคาหลังผลิต : โรงงานนครราชสีมา ทางหลวงหมายเลข 2 กม.126 ซอย รพช.10232 ต.นากลาง อ.สูงเนิน จ.นครราชสีมา

โรงงานพิษณุโลก ทางหลวงหมายเลข 1065 กม.4 ต.บางระกำ อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

(นายชาญชัย โฉมประธาน)

ผู้อำนวยการสายการตลาดในประเทศ

ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 27.00 - 27.99 บาท / ลิตร

(ราคาเครื่องจักร 2558)

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	ค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
1	งานฉาบปูนอุดต่อ						
	ขนาดเบา	ตร.ม.	1.47	0.22	0.28	1.69	1.75
	ขนาดกลาง	ตร.ม.	3.02	0.55	0.69	3.57	3.71
	ขนาดหนัก	ตร.ม.	4.58	0.78	0.98	5.36	5.56
2	งานดินคันทาง						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	17.61	3.51	4.39	21.12	22.00
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	33.78	10.80	13.50	44.58	47.28
3	งานตัด - ขึ้นรูปคันทาง						
	ดิน - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	17.84	3.06	3.83	20.90	21.67
	- ตัก	ลบ.ม. หลวม	6.34	1.70	2.13	8.04	8.47
	หินผุ - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	28.18	3.34	4.18	31.52	32.36
	- ดันและตัก	ลบ.ม. หลวม	33.84	5.18	6.48	39.02	40.32
	หินแข็ง - เจาะระเบิด	ลบ.ม. ปกติ	61.61	4.66	5.83	66.27	67.44
	- ดันและตัก	ลบ.ม. หลวม	54.85	19.00	23.75	73.85	78.60
4	งานวัสดุคัดเลือก ลูกเรียงรองพื้นทาง						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	24.64	6.52	8.15	31.16	32.79
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แน่น	8.05	1.46	1.83	9.51	9.88
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	40.54	12.96	16.20	53.50	56.74
5	งานไหลทางลูกเรียง ผสม - บดทับ						
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แน่น	15.14	2.75	3.44	17.89	18.58
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	48.36	20.90	26.13	69.26	74.49
6	งานพื้นทาง (หินคลุก)						
	ผสม (Blend)	ลบ.ม. แน่น	20.08	4.20	5.25	24.28	25.33
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	59.28	25.71	32.14	84.99	91.42
7	งานตัดแต่งชั้นบันได	ลบ.ม. แน่น	6.20	1.66	2.08	7.86	8.28
8	งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ						
	ลูกเรียง 10 ซม.	ตร.ม.	8.52	2.11	2.64	10.63	11.16
	หินคลุก 10 ซม.	ตร.ม.	10.40	3.38	4.23	13.78	14.63
	ผิว AC 5 ซม.	ตร.ม.	9.32	1.75	2.19	11.07	11.51
9	งานลาดยางโพรมิโค้ด	ตร.ม.	6.27	0.62	0.78	6.89	7.05
10	งานลาดยางแอสฟัลต์	ตร.ม.	5.81	0.88	1.10	6.69	6.91
11	งานผิวทางแบบบาง						
	ชั้นเดียว (1/2 ")	ตร.ม.	13.64	2.21	2.76	15.85	16.40
	ชั้นเดียว (3/4 ")	ตร.ม.	18.85	3.05	3.81	21.90	22.66
	สองชั้น (3/4 " + 3/8 ")	ตร.ม.	28.02	4.54	5.68	32.56	33.70
	สองชั้น (1 " + 1/2 ")	ตร.ม.	41.04	6.64	8.30	47.68	49.34
12	งานเคลือบหิน ขจัดฝุ่น (Pre - Coat)						
	ชั้นเดียว (1/2 ")	ลบ.ม. หลวม	1.75	0.49	0.61	2.24	2.36
	ชั้นเดียว (3/4 ")	ลบ.ม. หลวม	2.42	0.68	0.85	3.10	3.27
	สองชั้น (3/4 " + 3/8 ")	ลบ.ม. หลวม	3.60	1.00	1.25	4.60	4.85
	สองชั้น (1 " + 1/2 ")	ลบ.ม. หลวม	5.28	1.47	1.84	6.75	7.12

Ship Seal

15.46

ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 27.00 - 27.99 บาท / ลิตร

(ราคาเครื่องจักร 2558)

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	ค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
13	งานผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต						
	ค่าผสมวัสดุแอสฟัลท์ติกคอนกรีต	ตัน	334.09	16.77	20.96	350.86	355.05
	ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน ระยะขนส่ง 100-300 กม.						
	ค่าติดตั้งเครื่องผสม	ครั้ง	250,000				
	งานปูลาดและบดทับ ผิว AC ทหนา 5 ซม.						
	บนผิวโพรมีไคต์	ตร.ม.	11.70	2.82	3.53	14.52	15.23
	บนผิวแทคไคต์	ตร.ม.	9.13	2.28	2.85	11.41	11.98
14	งานผิวทางคอนกรีต						
	ค่าติดตั้งเครื่องผสม	ครั้ง	150,000				
	ค่าผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	149.78	35.15	43.94	184.93	193.72
	ค่าขนส่งคอนกรีต	ลบ.ม./กม.	12.06	1.74	2.18	13.80	14.24
	ค่าแบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง	เมตร	15.26	5.34	6.68	20.60	21.94
	ค่าปูผิวคอนกรีต	ตร.ม.	10.06	1.92	2.40	11.98	12.46
	ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดยาง	เมตร	20.12	2.53	3.16	22.65	23.28
	ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต	เมตร	11.48	2.39	2.99	13.87	14.47
	ค่าบ่มผิวทางคอนกรีต	ตร.ม.	7.81	1.06	1.33	8.87	9.14
15	งาน Stabilized Layer						
	ค่าผสมวัสดุ ลูกกรัง	ลบ.ม. แน่น	31.52	11.03	13.79	42.55	45.31
	ค่าบ่มวัสดุ ลูกกรัง	ลบ.ม. แน่น	39.04	5.29	6.61	44.33	45.65
	ค่าผสมวัสดุ หินคลุก	ลบ.ม. แน่น	34.67	11.03	13.79	45.70	48.46
	ค่าบ่มวัสดุ หินคลุก	ลบ.ม. แน่น	39.04	5.29	6.61	44.33	45.65
16	งาน Pavement In Place Recycling						
	ขุดลึกเฉลี่ย 15 ซม.	ตร.ม.	22.46	5.92	7.40	28.38	29.86
	ขุดลึกเฉลี่ย 20 ซม.	ตร.ม.	28.08	7.39	9.24	35.47	37.32
	ขุดลึกเฉลี่ย 25 ซม.	ตร.ม.	37.44	9.86	12.33	47.30	49.77
	ขุดลึกเฉลี่ย 30 ซม.	ตร.ม.	44.92	11.83	14.79	56.75	59.71
17	งาน Slurry Seal	ตร.ม.	9.76	2.07	2.59	11.83	12.35
18	งาน Fog Spray	ตร.ม.	2.23	0.39	0.49	2.62	2.72
19	งาน Hot Mixed Recycling (บดทับ)						
	ขุดลึก 3 ซม.	ตร.ม.	43.42	5.86	7.33	49.28	50.75
	ขุดลึก 4 ซม.	ตร.ม.	59.41	7.39	9.24	66.80	68.65
	ขุดลึก 5 ซม.	ตร.ม.	71.96	8.11	10.14	80.07	82.10
	ขุดลึก 6 ซม.	ตร.ม.	87.23	9.00	11.25	96.23	98.48
20	งาน Milling						
	ขุดลึก 5 ซม.	ตร.ม.	10.06	1.97	2.46	12.03	12.52
	ขุดลึก 10 ซม.	ตร.ม.	11.74	2.30	2.88	14.04	14.62

2.๒๔

ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ(กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 25 ตัน)

ภูมิภาคประเทศเป็น ที่ราบ มีวทางลาดยาง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงดีเซล ที่ อำเภอเมือง 27.00 - 27.99 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	8.03	11.24	41	99.04	138.66	81	194.49	272.28
2	9.75	13.66	42	101.43	142.00	82	196.77	275.48
3	11.48	16.07	43	103.80	145.32	83	199.18	278.86
4	13.20	18.48	44	106.20	148.67	84	201.61	282.25
5	14.93	20.90	45	108.57	152.00	85	204.04	285.66
6	16.65	23.31	46	110.97	155.35	86	206.36	288.91
7	18.37	25.72	47	113.34	158.68	87	208.69	292.17
8	20.34	28.47	48	115.73	162.02	88	211.16	295.62
9	22.72	31.81	49	118.10	165.34	89	213.51	298.91
10	25.11	35.15	50	120.48	168.67	90	215.86	302.20
11	27.49	38.48	51	122.88	172.04	91	218.36	305.71
12	29.87	41.82	52	125.25	175.35	92	220.74	309.03
13	32.26	45.16	53	127.64	178.69	93	223.12	312.37
14	34.64	48.50	54	130.04	182.06	94	225.51	315.72
15	37.03	51.84	55	132.41	185.37	95	227.76	318.87
16	39.41	55.18	56	134.79	188.70	96	230.17	322.24
17	41.80	58.51	57	137.18	192.06	97	232.59	325.63
18	44.18	61.85	58	139.60	195.43	98	235.02	329.03
19	46.57	65.19	59	141.96	198.75	99	237.46	332.45
20	48.95	68.53	60	144.34	202.08	100	239.74	335.64
21	51.33	71.87	61	146.74	205.43	101	242.20	339.08
22	53.72	75.21	62	149.15	208.81	102	244.50	342.29
23	56.10	78.54	63	151.50	212.11	103	246.98	345.77
24	58.49	81.89	64	153.87	215.42	104	249.28	349.00
25	60.88	85.23	65	156.25	218.75	105	251.78	352.50
26	63.26	88.57	66	158.65	222.10	106	254.11	355.75
27	65.65	91.91	67	161.05	225.47	107	256.43	359.01
28	68.03	95.25	68	163.39	228.75	108	258.77	362.28
29	70.40	98.57	69	165.83	232.16	109	261.31	365.83
30	72.80	101.92	70	168.19	235.47	110	263.66	369.13
31	75.17	105.24	71	170.57	238.80	111	266.02	372.43
32	77.57	108.60	72	172.96	242.14	112	268.38	375.74
33	79.96	111.94	73	175.36	245.50	113	270.75	379.06
34	82.35	115.28	74	177.77	248.87	114	273.13	382.39
35	84.72	118.60	75	180.10	252.13	115	275.52	385.73
36	87.11	121.95	76	182.53	255.55	116	277.91	389.08
37	89.50	125.30	77	184.88	258.83	117	280.31	392.44
38	91.89	128.64	78	187.24	262.13	118	282.72	395.81
39	94.27	131.98	79	189.71	265.60	119	285.14	399.20
40	96.65	135.31	80	192.10	268.93	120	287.57	402.60

ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ(กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 25 ตัน)

ภูมิภาคประเทศเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงดีเซล ที่ อำเภอเมือง 27.00 - 27.99 บาท / ลิตร

ระยะขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.	ระยะขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.	ระยะขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.	
121	289.76	405.66	148	354.23	495.92	175	418.81	586.34	
122	292.20	409.08	149	356.51	499.16	176	421.27	589.78	
123	294.65	412.50	150	359.23	502.93	177	423.74	593.23	
124	297.10	415.95	151	361.56	506.18	178	425.68	595.95	
125	299.31	419.03	152	363.89	509.44	179	428.15	599.41	
126	301.78	422.49	153	366.22	512.71	180	430.63	602.88	
127	304.26	425.97	154	368.56	515.98	181	433.12	606.36	
128	306.48	429.07	155	370.90	519.26	182	435.61	609.85	
129	308.98	432.57	156	373.24	522.54	183	438.11	613.35	
130	311.49	436.08	157	375.59	525.83	184	440.05	616.07	
131	313.72	439.21	158	378.37	529.71	185	442.56	619.59	
132	316.25	442.74	159	380.73	533.02	186	445.08	623.11	
133	318.48	445.88	160	383.10	536.34	187	447.60	626.64	
134	321.03	449.44	161	385.48	539.67	188	449.54	629.36	
135	323.28	452.59	162	387.86	543.00	189	452.08	632.91	
136	325.53	455.74	163	390.24	546.34	190	454.62	636.46	
137	328.10	459.33	164	392.64	549.69	191	457.17	640.03	
138	330.36	462.50	165	395.03	553.05	192	459.11	642.75	
139	332.94	466.12	166	397.44	556.41	193	461.67	646.33	
140	335.21	469.30	167	399.84	559.78	194	464.23	649.93	
141	337.49	472.48	168	402.26	563.16	195	466.81	653.53	
142	340.10	476.14	169	404.20	565.88	196	468.75	656.25	
143	342.39	479.34	170	406.62	569.27	197	471.34	659.87	
144	344.68	482.55	171	409.05	572.67	198	473.93	663.50	
145	347.32	486.25	172	411.48	576.07	199	475.87	666.22	
146	349.62	489.47	173	413.92	579.48	200	478.48	669.87	
147	351.92	492.69	174	416.36	582.91	201- 1000	2.39 ต่อ กม.	3.35 ต่อ กม.	
							@		

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

2.39 บาท/ตัน

3.35 บาท/ลบ.ม.

- การคิดค่าขนส่งใช้ระยะทางขนส่งคูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน หรือต่อลบ.ม.

- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย

27.50 บาท/ลิตร

$$\frac{450}{201} - 201 = 249 \times 2.39 = 595.11 \text{ บาท/ตัน}$$

$$5 \text{ ลบ.ม.} = 478.48 + 595.11$$

$$= 1073.59 \text{ บาท/ลบ.ม.}$$