

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับ จัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

ชื่อโครงการ โครงการปรับปรุงถนนลาดยางผิว Asphaltic Concrete สายทางหลวง๒๐๕๔ - บ้านป่าใหญ่ที่ ๖ ตำบลหนองพอก - บ้านดอนแฝก หมู่ที่๑๐ ตำบลนิเวศน์ อำเภอศรีบุญเรือง จังหวัดร้อยเอ็ด ขนาดผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๒๑๑ เมตร

๑. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท

๔. ลักษณะงาน

โครงการปรับปรุงถนนลาดยางผิว Asphaltic Concrete สายทางหลวง๒๐๕๔ - บ้านป่าใหญ่ที่

๖ ตำบลหนองพอก - บ้านดอนแฝก หมู่ที่๑๐ ตำบลนิเวศน์ อำเภอศรีบุญเรือง จังหวัดร้อยเอ็ด ขนาดผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๒๑๑ เมตร

๕. ราคากลางค่านวม ณ วันที่ ๒๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๕๐๓,๕๑๙.๑๕ บาท

๖. บัญชีประมาณราคากลาง

๖.๑แบบสรุปราคากลางงานอาคาร ปร.๕ จำนวน ๑ แผ่น.....

๖.๒แบบแสดงรายการ ปร.ปริมาณ และราคา ปร.๕ จำนวน ๑ แผ่น.....

๖.๓

๖.๔

๖.๕

๗. รายชื่อเจ้าหน้าที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

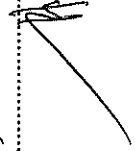
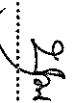

๗.๑ นายโกเมศ วารสิทธิ์ ประธานคณะกรรมการ ผู้อำนวยการกองช่าง

๗.๒ นางสาวนุศราวรรณ ภาณุศรี กรรมการ หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

๗.๓ นายจตุกาญจน์ เขียมเสน กรรมการ สถาปนิกปฏิบัติงาน

๗.๔

๗.๕

		
นายโกเมศ วารสิทธิ์	นางสาวนุศราวรรณ ภาณุศรี	นายจตุกาญจน์ เขียมเสน
ประธานคณะกรรมการ	กรรมการ	กรรมการ

สรุปประมาณราคาค่าปรับปรุงถนนลาดยางเพื่อใช้เป็นราคาดกลาง
องค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด

วันที่ 28 มิถุนายน 2567

กิจกรรม ปรับปรุงถนนลาดยาง

ประเภทงานงบประมาณ

2567

ประเภท ปรับปรุงถนนลาดยาง ASPHALTIC CONCRETE

ลักษณะโครงการ ปรับปรุงถนนลาดยาง

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด

รหัสสายทาง อบจ.ร้อย.

ชื่อสายทาง สายทางหลวง2044-บ้านป่า หมู่ที่6 ตำบลหนองพอก - บ้านดอนไผ่ หมู่ที่10 ตำบลนิเวศน์ อำเภอธวัชบุรี จังหวัดร้อยเอ็ด

แบบเลขที่ 138 /2567

ระยะทางตลอดสายทาง

กิโลเมตร

ลักษณะสายทางเดิม

กว้าง

เมตร

ปริมาณงาน

211,000

เมตร

ผิวทางกว้าง

เมตร

ช่วงที่ 1 งานเสริมผิวทาง

กว้าง

5.00

เมตร

เมตร (เสริมผิว)

ช่วงที่ 2 งานเสริมผิวทาง

กว้าง

-

เมตร

เมตร (เสริมผิว)

รวม

211,000

เมตร

หรือสี่พันหนึ่งร้อยยี่สิบห้า 1,055.00 ตร.ม.

ที่	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานตัดหินงานทาง	403,419.18	Factor F
2	ค่างานตัดหินสะพาน/ท่อลอดเหลี่ยม	-	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.0% - เงินส่งพนักงานจ้าง 0.0% - เงินประกันผลงานหัก 0.0% - พื้นที่ ฝนตกชุก ฝนตกปกติ
สรุป	รวมเป็นค่าก่อสร้าง	403,419.18	
	คิดเป็นเงิน(เงินศูนย์บาทถ้วน)	403,419.18	

ระยะทางคำนวณการ 211,000 ม.
เฉลี่ยราคา ตร.ม.และ บาท

ลงชื่อ ประธานกรรมการ

(นายโกเมศ วารสิทธิ์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ กรรมการ

(นางสาวบุศราวรรณ ภาคศรี)

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

ลงชื่อ กรรมการ

(นายจตุกัญ เทียมสุ่น)

สถาปนิกปฏิบัติการ

รายละเอียดการประมาณราคา ปรับปรุงถนนลาดยาง
งบประมาณปี 2567

รหัสรายการ ๑๖๑.๑๖.

ชื่อรายการ สายทางหลวง 2044-บ้านป่า หมู่ 6 ตำบลหนองหมอก - บ้านอนใหม่ หมู่ 1๐ ตำบลนิเวศน์ อำเภอวังจัญ จังหวัดร้อยเอ็ด ประเภท
งานที่จัด ทรายทางหลวง 2044-บ้านป่า หมู่ 6 ตำบลหนองหมอก - บ้านอนใหม่ หมู่ 10 ตำบลนิเวศน์ อำเภอวังจัญ จังหวัดร้อยเอ็ด ปริมาณงาน

211.00 ม.

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ค่าอื่น ๆ			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย		หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
1	งานปรับรูปร่างโครงสร้าง										
	1.1 งานวางบ่อขุดขอบทาง	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.2 งานติดตั้งวาง AC เติมน้ำมันตะกั่ว	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.3 วัชกรสร้างถนนผิวถนนปกติ	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.4 วัชกรตัดหญ้า หรือขมิ้นป่นในพื้นที่ที่ติดตั้ง	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.5 งานวัสดุถมดิน(จากการขุดดิน)	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.6 งานวัสดุถมดิน(จากการขนส่ง)	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	หนา
	1.7 งานรองพื้นทางรถจักรยาน	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	0.20
	1.8 งานบดขี้ผึ้งรถจักรยาน	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	0.20
	1.9 งานบดขี้ผึ้งหินตุ๊ก (ผิวทาง)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.10 งานบดขี้ผึ้งหินตุ๊ก(สำหรับงานขยายไหล่เข้า Recycling)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.11 หินทุบปรับระดับ (หินข)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.12 งาน SKIN PATCH	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.13 Deep Patch	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.14 งาน Pavement In - Place Recycling พื้นทางลูกรัง	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	ลึก 20 ซม
	1.15 งาน Pavement In - Place Recycling พื้นทางหินตุ๊ก	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	ลึก 20 ซม
	1.16 งาน Milling 5 cm.	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	Milling 5
2	งานผิวทาง										
	2.1 Prime Coat	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	2.2 Tack Coat	1,055	ตร.ม.	5.31	7.41	12.72	13,419.60	1.3642	17.35	18,307.02	
	2.3 Asphaltic Concrete(Wearing Course)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	4.00
	- Asphaltic Concrete (ปูน Prime Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	- Asphaltic Concrete (ปูน Tack Coat)	1,055	ตร.ม.	-	-	240.78	254,022.90	1.3642	328.47	346,538.04	4.00
3	งานผิวไหล่ทาง										
	3.1 Prime Coat	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	3.2 Tack Coat	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	3.3 Asphaltic Concrete(Wearing Course)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	4.00
	- Asphaltic Concrete (ปูน Prime Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	4.00
	- Asphaltic Concrete (ปูน Tack Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	4.00
4	งานผิวทางเชื่อม										
	4.1 Prime Coat	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	4.2 Tack Coat	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	- Asphaltic Concrete (ปูน Prime Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	- Asphaltic Concrete (ปูน Tack Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
5	งานติดตั้งจราจร										
	5.1 สีทอสีเทมทลิก (เส้นกว้าง ๑.10 ม.(3 เส้น)	47.00	ตร.ม.	-	-	290.00	13,630.00	1.3642	395.62	18,594.05	
	5.2 สีทอขาว "รังผึ้ง" สีทอสีเทมทลิก	-	เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
	5.3 Rumble Strip	2.00	เมตร	-	-	3,010.00	6,020.00	1.3642	4,106.24	8,212.48	
	5.4 ทนสีถาวร	-	เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
6	งานจราจรแสงจราจร										
	6.1 งานปรับรูปร่าง										
	6.1.1 หลักระวางไฟ ส.ส.	-	หลอด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.1.2 หลักระวางไฟ	-	หลอด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.1.3 ป้ายจราจร	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.1.4 GUARD RAIL	-	เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2 งานติดตั้งป้ายจราจร										
	ป้ายแบบ 03/2557	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	ป้ายแบบ 04/2557	2	ชุด	-	-	2,558.00	5,116.00	1.3642	3,489.62	6,579.25	
	ป้ายจราจรแบบ ก.1 - ก.27	-	ชุด	-	-	1,870.00	-	-	-	-	
	ป้ายจราจรแบบ น.1	1	ชุด	-	-	3,510.00	3,510.00	1.3642	4,788.34	4,788.34	
	ป้ายจราจรแบบ น.3 - น.56	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	ยอดรวม						295,718.30			403,419.18	

โครงการงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ 2567

จัดทำโดย กลุ่มวิชาการ แขวงทางหลวงชนบทร้อยเอ็ด

ชื่ออุปกรณ์การงบประมาณราคา ปีงบประมาณ 2567 ร้อยเอ็ด

องค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด

ประเภทงาน ประเมินราคาแบบราคาจริง วันที่ 28 มิถุนายน 2567

เจ้าภาพโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด

สถานที่ตั้ง สะพานหลวงราชวงษ์บ้านป่า ร้อยเอ็ด ตำบลหนองกอก - ตำบลหนองขี้เหล็ก อำเภอวังจันทน์ จังหวัดร้อยเอ็ด

ปริมาณวัสดุและค่าวัสดุ

1. งานฉีดอุ้มน้ำ (จากถาวรขุด) EARTH EMBANKMENT	ปริมาณ	ราคา	รวม
ค่าวัสดุแห้ง	15.00 บาท/ลบ.ม.(เศษรวม) ระบายทุกชั้นคือ	1.00 กม.	= 16.55 บาท/ลบ.ม.
ค่าค่าเปิดการ + ค่าเชื่อมราคา (จากค่าเปิดการ : ชุด - ชม.....)			= 22.41 บาท/ลบ.ม.
รวมค่าวัสดุและค่าวัสดุ			= 38.96 บาท/ลบ.ม.
ค่ารวมขุด	1.60 % ฝังรวมตัวของดินคืนปนทราย แยกค่า 1.60 เมตรใหม่ 1.70		= 62.34 บาท/ลบ.ม.
ค่าค่าเปิดการ + ค่าเชื่อมราคา (จากค่าเปิดการ : ชุด.....)			= 47.29 บาท/ลบ.ม.
ค่างานที่ทุนงานวัสดุถม (จากค่าเปิดการ) EARTH EMBANKMENT			= 109.63 บาท/ลบ.ม.
2. งานฉีดอุ้มน้ำ (จากถาวรขุด)			
ค่าตัดแต่งชั้นบด (จากค่าตัดแต่งชั้นบด : งานตัดแต่งชั้นบด.....)			= 8.32 บาท/ลบ.ม.
ค่าค่าเปิดการ + ค่าเชื่อมราคา (จากค่าเปิดการ : ชุด.....)			= 47.29 บาท/ลบ.ม.
ค่างานที่ทุนงานวัสดุถม (จากค่าเปิดการ)			= 55.61 บาท/ลบ.ม.
6. งานถมชั้นบดวัสดุถม (SUBBASE)			
ค่าวัสดุที่แห้ง	15.00 บาท/ลบ.ม.(เศษรวม) ระบายทุกชั้นคือ	15.00 กม.	= 71.42 บาท/ลบ.ม.
ค่าค่าเปิดการ + ค่าเชื่อมราคา (จากค่าเปิดการ : ชุด - ชม.....)			= 32.99 บาท/ลบ.ม.
รวมค่าวัสดุและค่าวัสดุ			= 104.41 บาท/ลบ.ม.
ค่ารวมขุด	1.60 %		= 167.06 บาท/ลบ.ม.
ค่าค่าเปิดการ + ค่าเชื่อมราคา (จากค่าเปิดการ : ชุด.....)			= 56.75 บาท/ลบ.ม.
ค่างานที่ทุนงานวัสดุถม (จากค่าเปิดการ)			= 223.81 บาท/ลบ.ม.
7. งานถมชั้นบดวัสดุถม (SUBBASE)			
ค่าวัสดุจากป่าปอ	192.00 บาท/ลบ.ม.(เศษรวม) ระบายทุกชั้นคือค่าต่าง	165.00 กม.	= 569.94 บาท/ลบ.ม.
ค่ารวมขุด	1.50 %		= 854.91 บาท/ลบ.ม.
ค่าค่าเปิดการ + ค่าเชื่อมราคา (จากค่าเปิดการ : ชุด.....)			= 25.14 บาท/ลบ.ม.
ค่าค่าเปิดการ + ค่าเชื่อมราคา (จากค่าเปิดการ : ชุด.....)			= 89.66 บาท/ลบ.ม.
ค่างานที่ทุนงานที่ทุนงานวัสดุถม (SUBBASE) TYPE BASE			= 969.21 บาท/ลบ.ม.
8. งานถมชั้นบดวัสดุถม (SUBBASE) TYPE BASE			
ค่าวัสดุจากป่าปอ	192.00 บาท/ลบ.ม.(เศษรวม) ระบายทุกชั้นคือค่าต่าง	165.00 กม.	= 569.94 บาท/ลบ.ม.
ค่ารวมขุด	1.50 %		= 854.91 บาท/ลบ.ม.
ค่าค่าเปิดการ + ค่าเชื่อมราคา (จากค่าเปิดการ : ชุด.....)			= 25.14 บาท/ลบ.ม.
ค่างานที่ทุนงานที่ทุนงานวัสดุถม (SUBBASE) TYPE BASE			= 969.21 บาท/ลบ.ม.
10. งานฉีดอุ้มน้ำ (จากถาวรขุด) EARTH EMBANKMENT			
ค่าตัดแต่งชั้นบด (จากค่าตัดแต่งชั้นบด : งานตัดแต่งชั้นบด.....)			= 20.000 ชม.
ค่าค่าเปิดการ + ค่าเชื่อมราคา (จากค่าเปิดการ : ชุด.....)			= 0.200 ชม./ตร.ม.
ค่ารวมขุด	0.200 x 1.70 x 1.0000		= 0.340 ชม.ม.
ค่ารวมขุด	0.200 x 400 x 0.7290 (Recycle/ing X 0.729)		= 80.000 บาท/ตร.ม.
ค่าค่าเปิดการ + ค่าเชื่อม(จากค่าเปิดการ : ชุด.....)			= 14.181 บาท/ตร.ม.
ค่ารวมขุด	1.000 ชม. = 0.340 X 11.550		= 3.927 บาท/ตร.ม.
ค่างานที่ทุนงานที่ทุนงานวัสดุถม (จากค่าเปิดการ)			= 98.108 บาท/ตร.ม.
11. งานฉีดอุ้มน้ำ (จากถาวรขุด) EARTH EMBANKMENT			
ค่าค่าเปิดการ + ค่าเชื่อม (ใช้ AC 5 ชม)			= 11.660 ชม.ม./ตร.ม.
ค่าตัดแต่งชั้นบด (จากค่าตัดแต่งชั้นบด : งานตัดแต่งชั้นบด.....)			= 0.08 x 41.71
ค่าค่าเปิดการ + ค่าเชื่อม (หินผุ - ตันและถัก.....)			= 0.924 บาท/ตร.ม.
ค่ารวมขุด	1.000 ชม. = 0.080 X 11.550 ระบายทุกชั้นคือ		= 15.921 บาท/ตร.ม.
ค่างานที่ทุนงานที่ทุนงานวัสดุถม (จากค่าเปิดการ)			= 13.19 บาท/ตร.ม.
12. งานฉีดอุ้มน้ำ (จากถาวรขุด) EARTH EMBANKMENT			
ค่าค่าเปิดการ + ค่าเชื่อม (ใช้หินผุ - ตันและถัก.....)			= 0.08 ชม.ม.
ค่ารวมขุด	1.000 ชม. = 11.55 บาท/ลบ.ม.(เศษรวม)		= 0.924 บาท/ตร.ม.
รวมค่างานที่ทุนงานวัสดุถม (จากค่าเปิดการ)			= 14.11 บาท/ตร.ม.

๑

วันที่ 28 พฤษภาคม 2567

ประเภทงาน ปรับปรุงถนนลาดยาง
 ฝั่งของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ
 สถานที่ตั้ง สายทางหลวง2044-บ้านป่าใหญ่ หมู่6 ตำบลหนองออก - บ้านดอนไร่ หมู่10 ตำบลโคกนาค ตำบลบ่อหวี ตำบลโคกขี้เหล็ก

13 วัสดุในถนน

- ค่าวัสดุในถนน 192.00 บาท/ลบ.ม.(รวม) ครอบคลุมค่าเผื่อต่าง ๆ รวมตาราง 165.00 มม. = 569.94 บาท/ลบ.ม.
 ค่างานที่หมุนเวียนถูกปรับระดับ

15 ฐาน PRIME COAT

ราคาของ CSS - 1EAP จากโรงงาน 29,733.33 บาท/คัน ครอบคลุมค่าเผื่อต่าง ๆ รวมตาราง 350.00 มม. = 29,306.52 บาท/คัน
 อัตราการใช้ต่าง 0.80 ลิตร/ตร.ม.
 ค่าดำเนินการ + ค่าเชื่อมราคา (รวมค่าของวัสดุที่ใช้ : ราคาของวัสดุที่ใช้.....)
 ค่างานที่หมุนเวียน PRIME COAT = 7.67 บาท/ตร.ม.
 = 31.12 บาท/ตร.ม.

16 ฐาน TACK COAT

ราคาของ CRS - 2 จากโรงงาน 25,960.00 บาท/คัน ครอบคลุมค่าเผื่อต่าง ๆ รวมตาราง 350.00 มม. = 26,533.19 บาท/คัน
 อัตราการใช้ต่าง 0.20 ลิตร/ตร.ม.
 ค่าดำเนินการ + ค่าเชื่อมราคา (รวมค่าของวัสดุที่ใช้ : ราคาของวัสดุที่ใช้.....)
 ค่างานที่หมุนเวียน TACK COAT = 5.31 บาท/ตร.ม.
 = 7.41 บาท/ตร.ม.
 = 12.72 บาท/ตร.ม.

17 ฐาน Pavement In-Place Recycling

17.1 สูตรสำหรับ Pavement In-Place Recycling
 $N = [\text{Operating Cost} + AY + SC]$ บาท/ตร.ม.
 $N =$ ค่างาน Pavement In-Place Recycling คัน/ตร.ม.
 $A =$ ปริมาณของวัสดุที่รีไซเคิล บาท/คัน
 $Y =$ ราคาของวัสดุที่รีไซเคิลจากต่าง ๆ คัน/ตร.ม.
 $S =$ ปริมาณปูนซีเมนต์ คัน/ตร.ม.
 $C =$ ราคาปริมาณปูนซีเมนต์จากต่าง ๆ บาท/คัน

17.2 ข้อมูลประกอบรายการวัสดุทำงาน
 ความลึกในการขุดตัด 0.20 ม.
 ค่าดำเนินการ + ค่าเชื่อมราคา (งาน Pavement In Place Recycling : ขุดลึกเฉลี่ย 20 ซม.) ฟันลูก = 36.53 บาท/ตร.ม. = 1,800 บาท/ลบ.ม.
 หนาของชั้นผิวของวัสดุที่ทำการรีไซเคิล(D) = 2.100 คัน/ลบ.ม. = 0.0160 คัน/ตร.ม.
 ปริมาณซีเมนต์ (ปูนขาวแห้ง) = 3.50% X D X 0.2 = 0.0140 คัน/ตร.ม. = 2,522.42 บาท/ตร.ม.
 ค่าปูนซีเมนต์ชนิด Bulk 2,504.68 บาท/คัน ครอบคลุมค่าเผื่อต่าง ๆ รวมตาราง 18.00 มม. = 35,314 บาท/ตร.ม. = 40,359 บาท/ตร.ม.
 ค่าปูนซีเมนต์
 ค่าดำเนินการ + ค่าเชื่อมราคา (งาน Stabilized Layer : ค่าปูนซีเมนต์ ฟันลูก) = 48.39 X 0.20 ม. = 9.678 บาท/ตร.ม. = 8,752 บาท/ตร.ม.
 รวมค่างาน Pavement In-Place Recycling = 81.52 บาท/ตร.ม. = 85.64 บาท/ตร.ม.

18 ฐานผิวงานบนที่ลึกลงบนที่

18.1 ค่างานที่หมุนเวียนของวัสดุที่ลึกลงบนที่ราคา 4.00 ซม.(ON PRIME COAT)
 ปริมาณงาน Asphalt Concrete ที่โครงการ
 ค่างานขุดปูผิว 80 ซม (รวมราคาปูนซีเมนต์ต่าง ๆ) รวมตารางหนึ่ง 80 มม.(ปูนคัน 300 มม) = 10,000.00 คัน
 ค่าวัสดุตั้งเดิมรวม = 250,000 / 10,000.00 = 25.000 บาท/คัน
 ยางAC + ค่าขนส่ง 5.200% = 0.052 คัน @ 28,454.86 บาท/คัน = 1,479,453 บาท/คัน
 ปูนแฉะ + ค่าขนส่ง 0.74 คัน. @ 633.24 บาท/คัน.ม. = 468,598 บาท/คัน
 ค่าดำเนินการ + ค่าเชื่อม (รวมค่าของวัสดุที่ลึกลงบนที่ : ค่าของวัสดุขุดบนที่ที่ลึกลงบนที่.....) = 415.56 = 415,560 บาท/คัน
 ค่าขนส่งของวัสดุที่ลึกลงบนที่ในเขตราง ระหว่าง 1/4 1 มม. 0 = 4,580 บาท/คัน
 ค่าดำเนินการ + ค่าเชื่อม (รวมค่าของวัสดุที่ลึกลงบนที่ : งานปูจากและรวมกับ ผิว AC หนา 5 ซม. 15.52 = 145,407 บาท/ตร.ม.
 คัน.ม. 0.90 X 10,410 X 1.00 = 2,508,487 บาท/คัน
 รวมค่างานชั้นบน Asphaltic Concrete บน Prime Coat ความหนา 4 ซม. เป็นเงิน = 2,653,894 บาท/ตร.ม.
 ค่างานที่หมุนเวียนของวัสดุที่ลึกลงบนที่ราคา 4.00 ซม.(ON TACK COAT)
 18.2 ค่างานที่หมุนเวียนของวัสดุที่ลึกลงบนที่ราคา 4.00 ซม.(ON TACK COAT)
 ค่าดำเนินการ + ค่าเชื่อม (รวมค่าของวัสดุที่ลึกลงบนที่ : ค่าของวัสดุขุดบนที่ที่ลึกลงบนที่.....) = 415.56 = 415,560 บาท/คัน
 ค่าดำเนินการ + ค่าเชื่อม (รวมค่าของวัสดุที่ลึกลงบนที่ : งานปูจากและรวมกับ ผิว AC หนา 5 ซม. 12.07 = 113,094 บาท/ตร.ม.
 คัน.ม. 0.90 X 10,410 X 1.00 = 2,508,164 บาท/คัน
 รวมค่างานชั้นบน Asphaltic Concrete บน Tack Coat ความหนา 4 ซม. เป็นเงิน = 2,621,258 บาท/ตร.ม.
 ค่างานที่หมุนเวียนของวัสดุที่ลึกลงบนที่ราคา 4.00 ซม. (10.42 ตร.ม./คัน) = 26,078 บาท/ตร.ม.
 ค่าเผื่อต่าง

A = ราคาของวัสดุที่ (AC 60 - 70) มีแหล่งบวกร่วมค่าขนส่งวัสดุที่เรียงงานผสมวัสดุที่ลึกลงบนที่ (บาท/คัน)
 B = ราคาปูนขาวบวกร่วมค่าขนส่งจากป่าปอไร่ ถึงที่เรียงงานผสมวัสดุที่ลึกลงบนที่ หรือจากอจจรม (บาท/ลบ.ม.)
 รวมรวม
 - ราคาปูนโรลล่า เฉลี่ย 33.50 บาท / ลิตร
 - ค่าเช่ารถไถเขี่ยหน้า 1 คันต่อวัน

Handwritten mark