

๑. ชื่อโครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมผิวถนนเดิมด้วยแอสฟัลต์คอนกรีต ถนนสายหลัก บ้านคายน้อยพัฒนา หมู่ที่ ๑๔
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๙๖๐.๐๐๐.- บาท
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) ขนาดกว้าง ๔ เมตร ยาว ๖๔๐ เมตร หน้า ๐.๐๕ เมตร หรือมีพื้นที่ใช้สอยรวม ไม่น้อยกว่า ๒.๕๖๐ ตารางเมตร
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๓ เป็นเงิน ๙๒๕.๖๐๐ บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑ ตามแบบประมาณราคา ปร.๔ แบบท้าย
 - ๖.๒ ตามแบบประมาณราคา ปร.๕.๖ แบบท้าย
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๖.๑ นายวุฒิ อุทาเลิศ ตำแหน่ง รองนายกเทศมนตรีตำบลหนองหาร ประธานกรรมการ
 - ๖.๒ นายเอกลักษณ์ ดนยคม ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง กรรมการ
 - ๖.๓ นายอนุชา ทาแท้ ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง กรรมการ

สรุปราคากลางค่าก่อสร้าง


แบบ พร. 5


เทศบาลตำบลหนองหาร	กองช่างเทศบาลตำบลหนองหาร
โครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมผิวถนนเดิมด้วยแอสฟัลต์คอนกรีต กว้าง 4.00 ม. ยาว 640.00 ม. หน้า 0.05 ม.	
เจ้าของ เทศบาลตำบลหนองหาร	
สถานที่ก่อสร้าง ถนนสายหลัก บ้านคอยน้อยพัฒนา หมู่ที่ 13 ตำบลหนองหาร อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่	
หน่วยงานประมาณการ	กองช่างเทศบาลตำบลหนองหาร แบบเลขที่ ท.1 - 03
ประมาณราคาตามแบบ พร. 4	จำนวน 1 แผ่น ประมาณราคาเมื่อวันที่ 12 พฤศจิกายน 2563

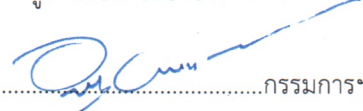
ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	โครงการปรับปรุงซ่อมแซมผิวถนน บ้านเกษตรใหม่ ม.13 ต.หนองหาร	678,041.600	1.3607	922,611.205	
2	ป้ายโครงการ 1 ป้าย	3,000.000	1.0000	3,000.000	
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 5 %				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			925,611.205	
	คิดเป็นเงินประมาณ			925,600.000	

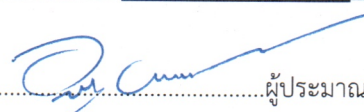
ตัวอักษร (แก้แสนสองหมื่นห้าพันหกร้อยบาทถ้วน)
ขนาดหรือเนื้อที่ใช้สอยรวมทั้งหมด 2,560 ตร.ม.
เฉลี่ยราคาประมาณ 361.57 บาท/ตร.ม.

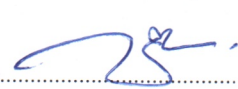
ค่า K ใช้สูตร หมวดที่ 3.3 งานผิวทาง ASPHALTIC CONCRETE

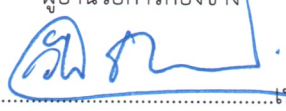
(ลงชื่อ)..........ประธานคณะกรรมการฯ
(นายพุฒิ อุทาเลิศ)
รองนายกเทศมนตรีตำบลหนองหาร

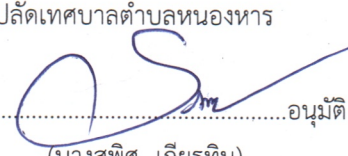
(ลงชื่อ)..........กรรมการฯ
(นายเอกลักษณ์ ตนยอมน)
ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)..........กรรมการฯ
(นายอนุชา ทาแท้)
หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

(ลงชื่อ)..........ผู้ประมาณราคา
(นายอนุชา ทาแท้)
หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

(ลงชื่อ)..........ตรวจสอบ
(นายเอกลักษณ์ ตนยอมน)
ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)..........เห็นชอบ
(นายวิระชัย กระต่ายทอง)
ปลัดเทศบาลตำบลหนองหาร

(ลงชื่อ)..........อนุมัติ
(นางสุพิศ เกียรติม)
นายกเทศมนตรีตำบลหนองหาร

ประมาณราคาก่อสร้าง

โครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมผิวถนนเดิมด้วยแอสฟัลต์คอนกรีต กว้าง 4.00 ม. ยาว 640.00 ม. หน้า 0.05 ม.

สถานที่ก่อสร้าง ถนนสายหลัก บ้านดอนน้อยพัฒนา หมู่ที่ 13 ตำบลหนองหาร อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่

ประมาณราคาเมื่อ 12 พฤศจิกายน 2563

แบบเลขที่ ท.1 - 03

ระยะเวลาการก่อสร้าง

45 วัน

ราคามันดีเซสที่ อ.เมือง 23.59 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ และค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานราดยางแอสฟัลต์	2,560.00	ตร.ม.	6.81	17,433.60	6.22	15,923.20	33,356.80	1.วัสดุก่อสร้าง ใช้ราคาของ
2	งานผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต - งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หน้า 5 ซม. บนผิวแอสฟัลต์	2,560.00	ตร.ม.	240.86	616,601.60	10.97	28,083.20	644,684.80	พณิชย์ จ.เชียงใหม่ เดือน ต.ค.2563 2.ราคายางมะตอย จาก กทม. เดือน ต.ค.2563
	รวม							678,041.60	



กรมการปกครอง
กระทรวงมหาดไทย
แบบครุฑราช

ถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต

เขียน
จากประวัติ ปรากฏ
สถาปนิก ผ.ส.
นายพรหมินทร์ ฤกษ์เกษม
วิศวกร ภ.บ. 5608
นายสุญญาน เซ่งวืดเม
ตรวจ ประจำคณะที่
ว.อ.ค.อ.ช.อ.ค.อ.
นายวิชา สิริสวัสดิ์
ว.ค.บ. 1
ร.บ.ค. 37
แบบเลขที่

พ.1-03

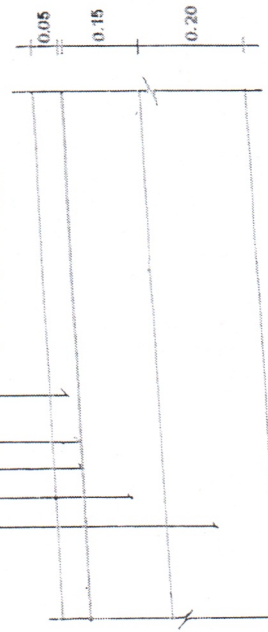
ชั้นพื้น - วางชั้น
TACK COAT ด้วยยาง RC, RS, - 2K ตามตารางคุณสมบัติของแอสฟัลต์ที่ใช้โรด
PRIME COAT ด้วยยาง RC, MC, SC, SS - K ตามตารางคุณสมบัติของแอสฟัลต์ที่ใช้โรด อัตรา 0.80 - 1.40 ลิตร / ม²
ชั้นรองด้วยอัตรา 95% STANDARD PROCTOR DENSITY
ทุกรับบดอัดแน่น 96% STANDARD PROCTOR DENSITY

แอสฟัลต์ติกคอนกรีต



รูปตัดถนน แอสฟัลต์ติก คอนกรีต
not to scale

ทุกรับบดอัดแน่น 95% STANDARD PROCTOR DENSITY.
ชั้นรองทุบอัดแน่น 95% STANDARD PROCTOR DENSITY.
PRIME COAT ด้วยยาง RC, MC, SC, SS - K ตามตาราง -
คุณสมบัติของแอสฟัลต์ที่ใช้โรด อัตรา 0.80 - 1.40 ลิตร / ม²
TACK COAT ด้วยยาง RC, RS, - 2K ตามตารางคุณสมบัติ -
ของแอสฟัลต์ที่ใช้โรด อัตรา 0.20 - 0.60 ลิตร / ม²
แอสฟัลต์ติกคอนกรีต



รายละเอียด ASPHALTIC CONCRETE
not to scale



TACK COAT ด้วยยาง RC, RS, - 2K ตามตารางคุณสมบัติของ -
แอสฟัลต์ที่ใช้โรด อัตรา 0.20 - 0.60 ลิตร / ม²
ปรับระดับด้วย ASPHALTIC CONCRETE ให้ได้ระดับ
ใกล้เคียงที่กำหนดให้
TACK COAT ด้วยยาง RC, RS, - 2K ตามตารางคุณสมบัติ -
ของแอสฟัลต์ที่ใช้โรด อัตรา 0.20 - 0.60 ลิตร / ม²
แอสฟัลต์ติกคอนกรีต
ชั้นเดิมที่มีวางจราจรลาดมา



รายละเอียดงาน OVERLAY ด้วย ASPHALTIC CONCRETE
not to scale

หมายเหตุ - ปริมาณแอสฟัลต์ที่ใช้คำนวณได้เป็นค่าโดยประมาณ
- ปริมาณแอสฟัลต์ที่ใช้ใน現場 ขึ้นอยู่กับความเข้มของสียาง, สภาวะที่
ก่อสร้างและวิธีดำเนินการอื่นที่เกี่ยวข้องกับการจราจรระหว่างก่อสร้าง

