

## สรุปบัญชีกำหนดราคา

เทศบาลตำบลนาดี อำเภอสุวรรณคูหา จังหวัดหนองบัวลำภู

ประเภทงาน ปรับปรุงยกระดับผิวทางถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก และเคลือบผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายซอย 9 หมู่ที่ 6

ปริมาณงาน 1. ปรับปรุงถนนเคลือบผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 63.00 เมตร ทหนาเฉลี่ย 0.05 เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจร ไม่น้อยกว่า 252.00 ตารางเมตร

2. งานปรับปรุงถนน คสล. ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 12.00 เมตร ทหนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 52 ตารางเมตร พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1 ป้าย

เจ้าของโครงการ: กองช่าง เทศบาลตำบลนาดี

สถานที่ตั้ง ซอย 9 บ้านค่ายสว่าง หมู่ที่ 6 ตำบลนาดี อำเภอสุวรรณคูหา จังหวัดหนองบัวลำภู

แบบเลขที่ (ตามแบบแปลน ทต.นาดีกำหนด) วันที่ 13 กันยายน 2566 ราคาน้ำมัน ที่ อ.เมือง เฉลี่ยลิตรละ 32.50 บาท/ลิตร

ที่	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุน	126,321.58	- ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.0%
		-	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0.0%
			- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.0%
			- เงินประกันผลงานหัก 0.0%
			- พื้นที่ ฝนตกปกติ
สรุป	รวมเป็นค่าก่อสร้าง	126,321.58	
	กำหนดเป็นราคาค่าก่อสร้าง	126,321.58	
	หนึ่งแสนสองหมื่นหกพันสามร้อยยี่สิบเอ็ดบาทห้าสิบแปดสตางค์		

### คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

1. (ลงชื่อ)..... ประธานกรรมการ  
(นายชาติรี ไชยเทศฐ์)  
ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)..... เห็นชอบ  
(นายเด่น วรระลัย)  
ปลัดเทศบาล

2. (ลงชื่อ)..... กรรมการ  
(นายอนุสรณ์ ชินโคตร)  
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

(ลงชื่อ)..... อนุมัติ  
(นายฤทัย สาจันทร์)  
นายกเทศมนตรีตำบลนาดี

3. (ลงชื่อ)..... กรรมการ  
(นายผดุงพร ชินศรี)  
ผู้ช่วยนายช่างโยธา

## ประมาณการค่างานต้นทุน

<b>โครงการ</b>	ปรับปรุงยกระดับผิวทางถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก และเคลือบผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายซอย 9 หมู่ที่ 6		
	<b>ปริมาณงาน</b>		
<b>รายการ</b>	1. ปรับปรุงถนนเคลือบผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 63.00 เมตร ทนเฉลี่ย 0.05 เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 252.00 ตารางเมตร		
	2. งานปรับปรุงถนน คสล. ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 12.00 เมตร ทน 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 52 ตารางเมตร พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1 ป้าย		
<b>หน่วย</b>	ซอย 9 บ้านค่ายสว่าง หมู่ที่ 6 ตำบลนาดี อำเภอสุวรรณคูหา จังหวัดหนองบัวลำภู		
<b>แบบเลขที่</b>	(ตามแบบแปลน ทด.นาดีกำหนด)	ราคานี้ขึ้น ที่ อ.เมือง เฉลี่ยลิตรละ	32.50 บาท/ลิตร

<b>1 งานอุดรอยผิวทาง คสล.เดิม</b>			
-งานฉีดผิวทาง คสล.เดิม มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 48 ตร.ม.	จำนวน =	7.20 ลูกบาศก์เมตร	
<b>2 งานรองพื้นทางและงานไหล่ทาง</b>			
ทรายหยาบรองพื้นทาง ทน 0.05 เมตร	ปริมาณ =	2.60 ลูกบาศก์เมตร	
ลูกรังไหล่ทาง กว้างข้างละ เมตร	ปริมาณ =	ลูกบาศก์เมตร	
<b>3 งานผิวทาง</b>			
-งานผิวทางโปรตแลนดีตีเมนต์คอนกรีต ทน 15 ซม.	จำนวน =	52.00 ตารางเมตร	
-รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	จำนวน =	4.00 เมตร	
<b>4 งานผิวทาง AC.</b>			
- งานผิวทาง AC. ทนเฉลี่ย 0.05 เมตร	จำนวน =	252.00 ตารางเมตร	
-งาน Tack Coat พื้นทางเดิม	จำนวน =	252.00 ตารางเมตร	
<b>5 งานเบ็ดเตล็ด</b>			
-งานตีเส้นจราจร	จำนวน =	18.90 ตารางเมตร	
- งานป้ายโครงการ	จำนวน =	1.00 ป้าย	

ส่วนราชการ

กองช่าง เทศบาลตำบลนาคี

โครงการ

ปรับปรุงยกระดับผิวทางถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก และเคลือบผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายซอย 9 หมู่ที่ 6

ปริมาณงาน

1. ปรับปรุงถนนเคลือบผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 63.00 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 252.00 ตารางเมตร
2. งานปรับปรุงถนน คสล. ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 12.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 52 ตารางเมตร พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1 ป้าย

สถานที่

ซอย 9 บ้านค่ายสว่าง หมู่ที่ 6 ตำบลนาคี อำเภอสุวรรณภูมิ จังหวัดหนองบัวลำภู

แบบเลขที่

ราคามันัน ที่ อ.เมือง เฉลี่ยตรละ

32.50

บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าเริ่มต้นต่อหน่วย	รวมราคา/หน่วย (บาท)	$F_n$	ราคาต่อหน่วย $\times F_n$	ราคากลาง (บาท)	หมายเหตุ
ประเภทงานทาง									
1	งานอุดรูผิวทาง คสล.เดิม								
	-งานรื้อผิวทาง คสล.เดิม มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 48 ตร.ม.	7.20	ลบ.ม.	82.97	597.38	1.3642	113.19	814.95	
2	งานรั้วอุดรูผิวทางและงานไหลทาง								
	-ทรายหยาบรองใต้ผิวทางคอนกรีต 0.05 เมตร	2.60	ลบ.ม.	721.19	1,875.09	1.3642	983.85	2,558.00	
3	งานผิวทาง คสล.								
	-งานผิวทางปรืดแลนคัสต์แมนค่อนกรีต หนา 15 ซม.	52.00	ตร.ม.	340.92	17,728.02	1.3642	465.09	24,184.57	
	-รอยต่อเดือหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	4.00	เมตร	39.27	157.08	1.3642	53.57	214.29	
3	งานเสริมผิวทาง AC.								
	-งาน Tack Coat พื้นทางเดิม	252.00	ตร.ม.	14.81	3,732.12	1.3642	20.20	5,091.36	
	-งานผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต หนาเฉลี่ย 0.05 เมตร	252.00	ตร.ม.	244.38	61,583.76	1.3642	333.38	84,012.57	
รวมยอดยกไป					85,673.46			116,875.74	

**บัญชีกำหนดราคา**

ป.ร.4 แผ่นที่

2

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	คำนวณต้นทุนต่อหน่วย		$F_n$	ราคาทุนต่อหน่วย $\times F_n$	ราคากลาง (บาท)	หมายเหตุ
				ค่าวัสดุ (บาท)	รวมราคาหน่วย (บาท)				
รวมยอดยกมา									
4	งานเบ็ดเตล็ด -งานเดินเสาจร - งานป้ายโครงการ	18.90	ตร.ม.	250.00	4,725.00	1.3642	341.05	6,445.85	
		1.00	ป้าย	2,199.09	2,199.09	1.3642	3,000.00	3,000.00	
รวม				92,597.55				126,321.58	

(1)	คำนวณต้นทุนทาง	92,597.55	บาท
(2)	คำนวณต้นทุนงานสะพานและท่อเหลี่ยม	-	บาท
(3)	ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด และค่าใช้จ่ายอื่น ๆ	-	บาท
(4)	Factor F (งานทาง)	1.3642	
(5)	Factor F (งานสะพานและท่อเหลี่ยม)	1.2764	
(6)	ค่าเฉลี่ยของค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด และค่าใช้จ่ายอื่น ๆ	1.0000	
(7)	Factor $F_N$ (งานทาง)	1.3642	
(8)	Factor $F_N$ (งานสะพานและท่อเหลี่ยม)	1.2764	