



**ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลเสมาใหญ่**  
**เรื่อง ราคาากลางโครงการปรับปรุงผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต บ้านนา หมู่ที่ ๓**  
**ตำบลเสมาใหญ่ อำเภอบัวใหญ่ จังหวัดนครราชสีมา**

ตามท้องที่องค์การบริหารส่วนตำบลเสมาใหญ่ อำเภอบัวใหญ่ จังหวัดนครราชสีมา ได้ดำเนินการจัดทำราคาากลางเพื่อใช้ในการจัดจ้างปรับปรุง ซึ่งคณะกรรมการกำหนดราคาากลางได้พิจารณาราคากลางดังกล่าวเสร็จเรียบร้อยแล้ว รายละเอียด ดังนี้

โครงการปรับปรุงผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต บ้านนา หมู่ที่ ๓ ตำบลเสมาใหญ่ อำเภอบัวใหญ่ จังหวัดนครราชสีมา

**ขอบเขตงาน**

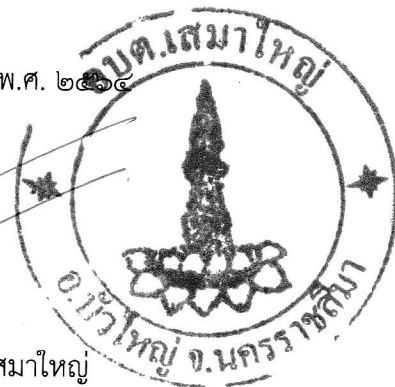
ปรับปรุงถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต บ้านนา หมู่ที่ ๓ ขนาดกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๒๒๑.๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑,๑๐๕ ตารางเมตร พร้อมป้ายโครงการ ๑ ป้าย ตามแบบรูป รายการละเอียด ตามท้องที่องค์การบริหารส่วนตำบลเสมาใหญ่กำหนด ราคาากลางในการจ้างก่อสร้างครั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น ๔๕๑,๓๐๐.- บาท (สี่แสนห้าหมื่นหนึ่งพันสามร้อยบาทถ้วน)

จึงขอประกาศราคาากลางดังกล่าว เพื่อประชาสัมพันธ์ให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๗ เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๕

(นายอุเทน ศรีนอก)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเสมาใหญ่



## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. โครงการ. ปรับปรุงผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต บ้านนา หมู่ที่ ๓ ตำบลเสมาใหญ่ อำเภอบัวใหญ่ จังหวัดนครราชสีมา
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลเสมาใหญ่.....
๓. วงเงินงบประมาณ ๔๙๘,๙๐๐.- บาท.....
๔. ลักษณะงาน ปรับปรุงผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต บ้านนา หมู่ที่ ๓ ขนาดกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๒๒๑.๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑,๑๐๕ ตารางเมตร พร้อมป้ายโครงการ ๑ ป้าย
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๓ กันยายน ๒๕๖๔ เป็นเงิน ๔๕๑,๓๐๐.- บาท
๖. บัญชีประมาณราคากลาง  
.....แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม.....
๗. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง
- |               |            |               |
|---------------|------------|---------------|
| ๑. นายสิงขรณ์ | สิงขรอาสน์ | ประธานกรรมการ |
| ๒. นายจักรกฤษ | เลไฮสง     | กรรมการ       |
| ๓. นางภาวิณี  | ไพราม      | กรรมการ       |

แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ ปรับปรุงผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต      หน่วยงานรับผิดชอบ      องค์การบริหารส่วนตำบลเสมาใหญ่  
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านนา หมู่ที่ 3 ต.เสมาใหญ่ อ.บัวใหญ่ จ.นครราชสีมา  
 แบบเลขที่ 3AF/2564  
 ขนาดโครงการ ขนาดกว้าง 5.00 เมตร ยาว 221.00 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 1,105 ตารางเมตร พร้อมป้ายโครงการ 1 ป้าย

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา ต่อหน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคาต่อหน่วย x FN	ราคากลาง
1	งานผิวทาง							
	งาน Tack Coat (บนพื้นทางคอนกรีต)	ตร.ม.	1,105.00	14.82	16,381.55	1.3607	20.17	22,290.37
	งานผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (หนา 5 ซม.)	ตร.ม.	1,105.00	272.34	300,932.15	1.3607	370.57	409,478.38
2	งานเส้นจราจร				-		-	
	งานตีเส้นจราจร	ตร.ม.	49.73	290.00	14,420.25	1.3607	394.60	19,621.63

331,733.95      รวม      451,390.38

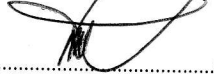
ราคาเฉลี่ย ตารางเมตรละ      408.42      บาท/ตารางเมตร      คิดเป็นประมาณการ      451,300.00


ยอดรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้าง      =      331,733.95  
 ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง      =      1.3607

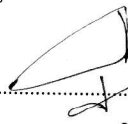
ประมาณราคาเมื่อ 3 กันยายน 2564

ผู้ประมาณราคา นายชุตีวัต สิงขรอาสน์      ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ลงชื่อ..........ประมาณราคา  
 (นายชุตีวัต สิงขรอาสน์)  
 ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ลงชื่อ..........ตรวจ  
 (นายสิงขรณ์ สิงขรอาสน์)  
 ผู้อำนวยการกองช่าง

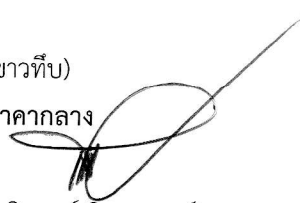


ลงชื่อ..........เห็นชอบ  
 (นางนลินกีสร ขนารศรีสมบัติ)

ลงชื่อ..........อนุมัติ  
 (นายอุเทน ศรีนอก)

ผู้อำนวยการกองคลัง รักษาราชการแทน  
 ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเสมาใหญ่

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเสมาใหญ่

รายละเอียดการประเมินราคาต้นทุนต่อหน่วย  
งานปรับปรุงผิวจราจรแอสฟัลติกส์คอนกรีต บ้านนา หมู่ที่ 3 ต.เสมาใหญ่ อ.บัวใหญ่ จ.นครราชสีมา  
ตามหลักเกณฑ์การการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม ตุลาคม 2560  
วันที่ 3 กันยายน 2564 ราคาน้ำมัน 29.00-29.99 บาท/ลิตร อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา

<b>1 งานลาดยางแอสฟัลต์ tack coat</b>			
ค่าจ้างจากโรงงาน crs -2 0.30 ลิตร		=	26,000.00 บาท/ตัน
ค่าขนส่งรถสิบล้อ 114 กม.		=	281.43 บาท/ตัน
ค่าขึ้นลงยาง AC		=	35.00 บาท/ตัน
		=	26,316.43 บาท/ตัน
อัตราการใช้ยาง	0.3 ลิตร/ตร.ม.	=	7.89 บาท/ตร.ม.
ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อม		=	6.93 บาท/ตร.ม.
<b>รวมค่างานต้นทุน</b>		=	<b>14.82 บาท/ตร.ม.</b>
<b>2 งานผิวทางแอสฟัลติกส์คอนกรีต (ปูบน tack coat) หนา 5 ซม.</b>			
กรณีปริมาณงานน้อยกว่าหรือเท่ากับ 10,000 ตัน			
ปริมาณงาน asphalt concrete		=	132.65 ตัน
ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน ระยะทางขนส่งคิด 100 กม.(ไม่เกิน 300 กม)		=	4.34 บาท/ตัน
ค่าติดตั้งเครื่องผสม 250,000		=	25.00 บาท/ตัน
(ค่าจ้าง AC + ค่าขนส่ง) × 0.052		=	1,368.45 บาท/ตัน
(หินผสมแอสฟัลต์ 0.74 ลบ.ม. @ ....577.43...บาท/ลบ.ม.		=	440.62 บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมผสมแอสฟัลต์ติกส์คอนกรีต		=	372.43 บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมปูลาดชะบดทับ(บน tack coat) 5 ซม.			
บนผิวแตกโค้ด .....บาท/ตร.ม. X ...1..(ตัวแปร) × 8.33 ตร.ม.		=	57.73 บาท/ตัน
รวมค่าใช้จ่าย			2,268.57 บาท/ตัน
ค่างานต้นทุนแอสฟัลต์ติกส์คอนกรีต(บน tack coat) 5 ซม. (8.33 ตร.ม/ตัน)		=	<b>272.34 บาท/ตร.ม.</b>
<b>4 ค่างานตีเส้นจราจร</b>			
งานสีเทอโมพลาสติก(สีขาวทึบ)		=	290.00 บาท/ตร.ม.
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง			
ลงชื่อ 	ลงชื่อ 	ลงชื่อ 	
(นาย สิงขรณ์ สิงขรอาสน์)	(นาย จักรกฤษ เลไธสง)	(นาง ภาวิณี ไพราม)	
ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง	กรรมการกำหนดราคากลาง	กรรมการกำหนดราคากลาง	