



**ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลเสมาใหญ่**  
**เรื่อง ราคาากลางโครงการปรับปรุงผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีต บ้านไร่อ้อย หมู่ที่ ๙**  
**ตำบลเสมาใหญ่ อำเภอบัวใหญ่ จังหวัดนครราชสีมา**

ตามท้องที่องค์การบริหารส่วนตำบลเสมาใหญ่ อำเภอบัวใหญ่ จังหวัดนครราชสีมา ได้ดำเนินการจัดทำราคาากลางเพื่อใช้ในการจัดจ้างปรับปรุง ซึ่งคณะกรรมการกำหนดราคาากลางได้พิจารณาราคากลางดังกล่าวเสร็จเรียบร้อยแล้ว รายละเอียด ดังนี้

โครงการปรับปรุงผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีต บ้านไร่อ้อย หมู่ที่ ๙ ตำบลเสมาใหญ่ อำเภอบัวใหญ่ จังหวัดนครราชสีมา

**ขอบเขตงาน**

ปรับปรุงผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีต บ้านไร่อ้อย หมู่ที่ ๙ ขนาดกว้าง ๓.๕๐ เมตร ยาว ๓๑๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑,๐๘๕ ตารางเมตร พร้อมป้ายโครงการ ๑ ป้าย ตามแบบรูป รายการละเอียด ตามท้องที่องค์การบริหารส่วนตำบลเสมาใหญ่กำหนด ราคาากลางในการจ้างก่อสร้างครั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น ๔๔๘,๔๐๐.- บาท (สี่แสนสี่หมื่นแปดพันสี่ร้อยบาทถ้วน)

จึงขอประกาศราคาากลางดังกล่าว เพื่อประชาสัมพันธ์ให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๗ เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๕



(นายอุเทน ศรีนอก)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเสมาใหญ่

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. โครงการ. ปรับปรุงผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต บ้านไร่อ้อย หมู่ที่ ๙ ตำบลเสมาใหญ่ อำเภอบัวใหญ่  
จังหวัดนครราชสีมา

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลเสมาใหญ่.....

๓. วงเงินงบประมาณ ๔๙๗,๗๐๐.- บาท.....

๔. ลักษณะงาน ปรับปรุงผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต บ้านไร่อ้อย หมู่ที่ ๙ ตำบลเสมาใหญ่ อำเภอบัวใหญ่  
จังหวัดนครราชสีมา ขนาดกว้าง ๓.๕๐ เมตร ยาว ๓๑๐.๐๐ เมตร หน้า ๐.๐๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า  
๑,๐๘๕ ตารางเมตร พร้อมป้ายโครงการ ๑ ป้าย

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒ กันยายน ๒๕๖๔ เป็นเงิน ๔๔๘,๕๐๐.- บาท

๖. บัญชีประมาณราคากลาง

.....แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม.....

๗. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง

๑. นายสิงขรณ์	สิงขรอาสน์	ประธานกรรมการ
๒. นายสายันต์	พันธวัง	กรรมการ
๓. นายธนภูมิ	หมั่นการ	กรรมการ

แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ ปรับปรุงผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต หน่วยงานรับผิดชอบ องค์การบริหารส่วนตำบลเสมาใหญ่  
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านไร่อ้อย หมู่ที่ 9 ต.เสมาใหญ่ อ.บัวใหญ่ จ.นครราชสีมา  
 แบบเลขที่ 9AF/2564  
 ขนาดโครงการ ขนาดกว้าง 3.50 เมตร ยาว 310.00 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 1,085 ตารางเมตร พร้อมป้ายโครงการ 1 ป้าย

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา ต่อหน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคาต่อหน่วย × FN	ราคากลาง
1	งานผิวทาง							
	งาน Tack Coat (บนพื้นทางคอนกรีต)	ตร.ม.	1,085.00	14.82	16,085.05	1.3607	20.17	21,886.92
	งานผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (หนา 5 ซม.)	ตร.ม.	1,085.00	272.34	295,485.42	1.3607	370.57	402,067.01
2	งานเส้นจราจร							
	งานตีเส้นจราจร	ตร.ม.	62.00	290.00	17,980.00	1.3607	394.60	24,465.39

329,550.47 รวม 448,419.32

ราคาเฉลี่ย ตารางเมตรละ 413.27 บาท/ตารางเมตร คิดเป็นประมาณการ 448,400.00

ยอดรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้าง  
 ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง = 329,550.47  
 = 1.3607

ประมาณราคาเมื่อ 2 กันยายน 2564

ผู้ประมาณราคา นายชุตีวัต สิงขรอาสน์ ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ลงชื่อ.....  
 (นายชุตีวัต สิงขรอาสน์)  
 ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ลงชื่อ.....  
 (นายสิงขรณ์ สิงขรอาสน์)  
 ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....  
 (นางนลินภัทร์ ขนาธรศรีสมบัติ)  
 ผู้อำนวยการกองคลัง รักษาการแทน  
 ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเสมาใหญ่

ลงชื่อ.....  
 (นายอุเทน ศรีนอก)  
 นายกององค์การบริหารส่วนตำบลเสมาใหญ่

รายละเอียดการประเมินราคาต้นทุนต่อหน่วย  
งานปรับปรุงผิวจราจรแอสฟัลติกส์คอนกรีต บ้านไร่อ้อย หมู่ที่ 9 ต.เสมาใหญ่ อ.บัวใหญ่ จ.นครราชสีมา  
ตามหลักเกณฑ์การการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม ตุลาคม 2560  
วันที่ 2 กันยายน 2564 ราคาน้ำมัน 29.00-29.99 บาท/ลิตร อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา

1 งานลาดยางแอสฟัลต์ tack coat

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</b>	<b>บาท/ตร.ม.</b>

2 งานผิวทางแอสฟัลติกส์คอนกรีต (ปูบน tack coat) หนา 5 ซม.

กรณีปริมาณงานน้อยกว่าหรือเท่ากับ 10,000 ตัน			
ปริมาณงาน asphalt concrete	=	130.25	ตัน
ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน ระยะทางขนส่งคิด 100 กม.(ไม่เกิน 300 กม)	=	4.34	บาท/ตัน
ค่าติดตั้งเครื่องผสม 250,000	=	25.00	บาท/ตัน
(ค่าจ้าง AC + ค่าขนส่ง) x 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 + ค่าเสื่อมปูลาดลบบดทับ(บน tack coat) 5 ซม.			
บนผิวแอสฟัลต์ .....บาท/ตร.ม. X ...1...(ตัวแปร) x 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)	=	272.34	บาท/ตร.ม.

4 ค่างานตีเส้นจราจร


งานสีเทอโมพลาสติก(สีขาวทึบ)	=	290.00	บาท/ตร.ม.
-----------------------------	---	--------	-----------

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง  
ลงชื่อ   
(นาย สิงขรณ์ สิงขรณ์)

ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ   
(นาย สายันต์ พันธวัง)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ   
(นาย ชาญภูมิ ทัศนังการ)

กรรมการกำหนดราคากลาง