



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลเสมาใหญ่

เรื่อง ราคาากลางโครงการซ่อมสร้างถนนแอสฟัลท์ติกคอนกรีต รหัสสายทาง นม. ถ. ๒๐๘๓
สายบ้านหัวหนอง - เสมาใหญ่ หมู่ที่ ๑ ตำบลเสมาใหญ่ อำเภอบัวใหญ่ จังหวัดนครราชสีมา

ตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลเสมาใหญ่ อำเภอบัวใหญ่ จังหวัดนครราชสีมา ได้ดำเนินการจัดทำราคาากลางเพื่อใช้ในการจัดจ้างซ่อมสร้าง ซึ่งคณะกรรมการกำหนดราคาากลางได้พิจารณาราคากลางดังกล่าวเสร็จเรียบร้อยแล้ว รายละเอียด ดังนี้

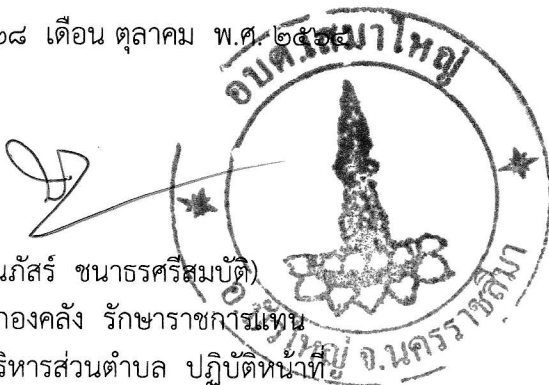
โครงการซ่อมสร้างถนนแอสฟัลท์ติกคอนกรีต รหัสสายทาง นม. ถ. ๒๐๘๓ สายบ้านหัวหนอง - เสมาใหญ่ หมู่ที่ ๑ ตำบลเสมาใหญ่ อำเภอบัวใหญ่ จังหวัดนครราชสีมา

ขอบเขตงาน

ซ่อมสร้างถนนแอสฟัลท์ติกคอนกรีต ขนาดกว้าง ๘ เมตร ยาว ๒,๐๕๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร ไหล่ทางข้างละ ๑ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๒๐,๕๐๐ ตารางเมตร พร้อมป้ายโครงการ ๑ ป้าย ตามแบบรูป รายการละเอียด ตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลเสมาใหญ่กำหนด ราคาากลางในการจ้างก่อสร้างครั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น ๘,๖๔๐,๖๐๐.- บาท (แปดล้านหกแสนสี่หมื่นบาทถ้วน)

จึงขอประกาศราคาากลางดังกล่าว เพื่อประชาสัมพันธ์ให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๘ เดือน ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๔



(นางนลินภัทร์ ชนาธรศรีสมบัติ)

ผู้อำนวยการกองคลัง รักษาราชการแทน
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล ปฏิบัติหน้าที่
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเสมาใหญ่

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑.โครงการ. ซ่อมสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสสาย ทาง นม.ถ.๒๐๘๓ สายบ้านหัวหนอง - เสมอใหญ่ หมู่ที่ ๑ ตำบลเสมอใหญ่ องค์การบริหารส่วนตำบลเสมอใหญ่ อำเภอบัวใหญ่ จังหวัดนครราชสีมา

๒.หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลเสมอใหญ่.....

๓. วงเงินงบประมาณ ๗,๙๘๘,๘๐๐.- บาท.....

๔. ลักษณะงาน ซ่อมสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสสาย ทาง นม.ถ.๒๐๘๓ สายบ้านหัวหนอง - เสมอใหญ่ หมู่ที่ ๑ ตำบลเสมอใหญ่ กว้าง ๘ เมตร ยาว ๒,๐๕๐ เมตร หน้า ๐.๐๕ เมตร ไหล่ทางข้างละ ๑ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๒๐,๕๐๐ ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลเสมอใหญ่ อำเภอบัวใหญ่ จังหวัดนครราชสีมา

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๑ ตุลาคม ๒๕๖๔ เป็นเงิน ๘,๖๕๐,๖๐๐.- บาท

๖. บัญชีประมาณราคากลาง

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

๗. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง

- | | | |
|---------------|-------------|---------------|
| ๑. นายสิงขรณ์ | สิงขรอาสน์ | ประธานกรรมการ |
| ๒. นางสาวนิตา | บรรดาศักดิ์ | กรรมการ |
| ๓. นายธนภูมิ | หมั่นการ | กรรมการ |

แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ ซ่อมสร้างถนนลาดยางแอสฟัลติกส์คอนกรีต หน่วยงานรับผิดชอบ องค์การบริหารส่วนตำบลเสมาใหญ่
 สถานที่ก่อสร้าง ถนนสายหัวหนอง เสมาใหญ่ รหัสสายทาง นม.2083 ต.เสมาใหญ่ อ.บัวใหญ่ จ.นครราชสีมา
 แบบเลขที่/.....
 ขนาดโครงการ ขนาดกว้าง 8.00 เมตร ยาว 2,050 เมตร โหล่ทางข้างละ 1.00 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 20,500 ตารางเมตร

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา ต่อหน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคาต่อหน่วย x FN	ราคารวม
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง							
	ชุดรีดพื้นทางเดิมแล้วบดอัดแน่น	ตร.ม.	20,500.00	11.17	228,985.00	1.3462	15.04	308,259.61
1	งานผิวทาง							
	งาน Prime Coat (บนพื้นทางหินคลุก)	ตร.ม.	20,500.00	27.27	559,035.00	1.3462	36.71	752,572.92
	งานผิวจราจรแอสฟัลติกคอนกรีต (หนา 5 ซม.)	ตร.ม.	20,500.00	267.70	5,487,850.00	1.3462	360.38	7,387,743.67
2	งานเส้นจราจร							
	งานตีเส้นจราจร	ตร.ม.	492.00	290.00	142,680.00	1.3462	390.40	192,075.82

ราคาเฉลี่ย ตารางเมตรละ	421.49	บาท/ตารางเมตร	6,418,550.00	รวม	8,640,652.01
ยอดรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้าง				คิดเป็นประมาณการ	8,640,600.00
ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง				=	6,418,550.00
				=	1.3441

ประมาณราคาเมื่อ 11 ตุลาคม 2564

ผู้ประมาณราคา นายชุติวัด สิงขรอาสน์

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
 (นาย สิงขรณ์ สิงขรอาสน์)
 ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ
 (นางสาว วนิดา บรรดาศักดิ์)
 เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการ
 (นาย ธนภูมิ หมั่นการ)
 นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน

รายละเอียดการประเมินราคาต้นทุนต่อหน่วย
งานซ่อมสร้างผิวจราจรแอสฟัลติกส์คอนกรีต ถนนสายหัวหนอง - บ้านเสมาใหญ่ ตำบลเสมาใหญ่ อำเภอบัวใหญ่ จังหวัดนครราชสีมา
ตามหลักเกณฑ์การการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม ตุลาคม 2560
วันที่ 11 ตุลาคม 2564 ราคาน้ำมัน 28.00-28.99 บาท/ลิตร อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา

1 งานลาดยางแอสฟัลต์ prime coat

ค่าจ้างจากโรงงาน crs -2 0.80 ลิตร	=	25,000.00	บาท/ตัน
ค่าขนส่งรถสิบล้อ 114 กม.	=	277.28	บาท/ตัน
ค่าขึ้นลงยาง AC	=	35.00	บาท/ตัน
	=	25,312.28	บาท/ตัน
อัตราการใช้ยาง	0.8 ลิตร/ตร.ม.	=	20.25 บาท/ตร.ม.
ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อม	=	7.02	บาท/ตร.ม.
รวมค่างานต้นทุน	=	27.27	บาท/ตร.ม.

2 งานผิวทางแอสฟัลติกส์คอนกรีต (ปูบน prim coat)

หนา 5 ซม.

กรณีปริมาณงานน้อยกว่าหรือเท่ากับ 10,000 ตัน			
ปริมาณงาน asphalt concrete ทั้งโครงการ (20500 / 8.33)	=	2,460.98	ตัน
ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน ระยะทางขนส่งคิด 100 กม.(ไม่เกิน 300 กม)	=	0.33	บาท/ตัน
ค่าติดตั้งเครื่องผสม 250,000	=	25.00	บาท/ตัน
(ค่าจ้าง AC + ค่าขนส่ง) x 0.052	=	1,316.24	บาท/ตัน
(หินผสมแอสฟัลต์ 0.74 ลบ.ม.	=	404.37	บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมผสมแอสฟัลติกส์คอนกรีต	=	361.64	บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมปูลาดลาดบดทับ(บน prime coat)	5 ซม.		
บนผิวPrime coat	=	122.37	บาท/ตัน
รวมค่าใช้จ่าย		2,229.94	บาท/ตัน
ค่างานต้นทุนแอสฟัลติกส์คอนกรีต(บน prime coat)	5 ซม. (8.33 ตร.ม/ตัน)	=	267.70 บาท/ตร.ม.

4 ค่างานตีเส้นจราจร

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

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
 (นายสิงขรณ์ สิงขรอาสน์)
 ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ
 (นางสาว วนิตา บรรดาศักดิ์)
 เจ้าพนักงานธุรการชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ
 (นาย ธนภูมิ หมั่นการ)
 นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน