



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลเสมาใหญ่
เรื่อง ราคาากลางโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
จากป่าช้าบ้านโนนสีสุก - แยกนายนายแพง นะสุโท บ้านโนนสีสุก หมู่ที่ ๑๐

ตามท้องที่องค์การบริหารส่วนตำบลเสมาใหญ่ อำเภอบัวใหญ่ จังหวัดนครราชสีมา ได้ดำเนินการจัดทำราคาากลางเพื่อใช้ในการจัดจ้างก่อสร้าง ซึ่งคณะกรรมการกำหนดราคาากลางได้พิจารณาราคาากลางดังกล่าวเสร็จเรียบร้อยแล้ว รายละเอียด ดังนี้

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก จากป่าช้าบ้านโนนสีสุก - แยกนายนายแพง นะสุโท บ้านโนนสีสุก หมู่ที่ ๑๐

ขอบเขตงาน

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายจากป่าช้าบ้านโนนสีสุก - แยกนายนายแพง นะสุโท บ้านโนนสีสุก หมู่ที่ ๑๐ ขนาดกว้าง ๕ เมตร ยาว ๔๒ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๒๑๐ ตารางเมตร พร้อมป้ายโครงการ ๑ ป้าย รายละเอียดตามประมาณการและแบบแปลน ตามท้องที่องค์การบริหารส่วนตำบลเสมาใหญ่กำหนด ราคาากลางในการจ้างก่อสร้างครั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น ๑๔๓,๐๐๐.- บาท (หนึ่งแสนสี่หมื่นสามพันบาทถ้วน)

จึงขอประกาศราคาากลางดังกล่าว เพื่อประชาสัมพันธ์ให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๑๐ เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๕

(นายอุเทน ศรีนอก)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเสมาใหญ่



ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. โครงการ. ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านโนนสีสุก หมู่ที่ ๑๐

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลเสมาใหญ่.....

๓. วงเงินงบประมาณ ๑๕๒,๐๐๐.- บาท.....

๔. ลักษณะงาน ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๔๒.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๒๑๐.๐๐ ตารางเมตร พร้อมป้ายโครงการ ๑ ป้าย ถนนสายจากป่าช้าโนนสีสุก - แยกนายนายแพง นະສຸໂ

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๔ พฤศจิกายน ๒๕๖๕ เป็นเงิน ๑๔๓,๐๐๐.-บาท

๖. บัญชีประมาณราคากลาง

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

๗. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง

๑. นายสิงขรณ์ สิงขรอาสน์ ประธานกรรมการ

๒. นางสาววนิดา บรรดาศักดิ์ กรรมการ

๓. นางสาวศิริยาภรณ์ บรรดาศักดิ์ กรรมการ

แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ	ก่อสร้างถนน คสล.	หน่วยงานรับผิดชอบ	องค์การบริหารส่วนตำบลเสมาใหญ่
สถานที่ก่อสร้าง	จากป่าช้าบ้านโนนสีสุก - แยกนายแพง นะสุโท บ้านโนนสีสุก หมู่ที่ 10 ต.เสมาใหญ่ อ.บัวใหญ่ จ.นครราชสีมา		
แบบเลขที่	10/2565		
ขนาดโครงการ	ขนาดกว้าง 5 เมตร ยาว 42 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 210 ตารางเมตร พร้อมป้ายโครงการ 1 ป้าย		

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคาต่อหน่วย x FN	ราคากลาง
1	งานปรับเกลี่ยแต่งคันทางเดิม	ตร.ม.	210	1.79	375.90	1.3624	2.44	512.40
2	งานรองพื้นทาง							-
	- งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	10.5	460.00	4,830.00	1.3624	626.70	6,580.35
3	งานผิวทาง							-
	- ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต	ตร.ม.	210	457.57	96,089.70	1.3624	623.39	130,911.90
	หนา 0.15 ซม.เสริมเหล็ก WIRE MASH							-
	- รอยต่อเพื่อหดตามขวาง	ม.	15	69.98	1,049.70	1.3624	95.34	1,430.10
	(CONTRACTION JOINT) (RB 15 มม.)							-
	รอยต่อเพื่อการเคลื่อนตัวอย่างอิสระ	ม.	0	93.10	-	1.3624	126.84	-
	(EXPANSION JOINT) (RB 19 มม.)							-
	- รอยต่อตามยาว(ถนนกว้าง 5 ม.)	ม.	42	62.80	2,637.60	1.3624	85.56	3,593.52
	(LONGITUDINAL JOINT) (DB 16 มม.)							-
					104,982.90		รวม	143,028.27
						คิดเป็นประมาณการ		143,000.00
ยอดรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้าง					681.09			104,982.90

ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง

1.3624

ประมาณราคาเมื่อ พฤศจิกายน 2565 ผู้ประมาณราคา นายสิงขรณ์ สิงขรอาสา

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ

(นายสิงขรณ์ สิงขรอาสา)

ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ

(นางสาวนิตา บรรดาศักดิ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ

(นางสาวศิริยาภรณ์ บรรดาศักดิ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

รายละเอียดการประเมินราคาต้นทุนต่อหน่วย

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กบ้านโนนสีสุก หมู่ที่ 10 ตำบลเสมาใหญ่ อำเภอบัวใหญ่ จ.นครราชสีมา

ราคาน้ำมัน 35.00 - 35.99 บาท/ลิตร 35.21 บาท/ลิตร วันที่ 4 พฤศจิกายน 2565

1 งานปรับเกลี่ยแต่งพื้นทาง

ขนาดเบา	=	1.79	บาท/ตร.ม.
ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อม			
รวมค่างานต้นทุน	=	1.79	บาท/ตร.ม.

2 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต

ค่าวัสดุรวมค่าตัด(ราคาพานิชย์จังหวัด)	=	460.00	บาท/ลบ.ม.
รวมค่างานต้นทุน	=	460.00	บาท/ลบ.ม.

คอนกรีต งานผิวทาง ปริมาตร 1 ลบ.ม.

3 (กำลังอัดคอนกรีตสำหรับการทดสอบตัวอย่างรูปลูกบาศก์ ขนาด 15x15x15 ม.เท่า 240 กก./ตร.ซ.ม.)

ปูนซีเมนต์ 240 ksc	=	2,665.92	บาท/ลบ.ม.
รวมค่างานต้นทุน	=	2,665.92	บาท/ลบ.ม.

ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา 15 ซม. เสริมเหล็ก WIRE MASH 4 มม.@ 0.10x0.30 #

4 คัดจากความกว้าง 5 เมตร ยาว 10 เมตร = 50.00 ตร.ม.

เนื่องจากเป็นงานขนาดเล็ก ปริมาณงานไม่เกิน 5000 ลบ.ม.ปริมาณงานทั้งโครงการ

ค่าคอนกรีต = 2,665.92 บาท/ลบ.ม.

คิดจากพื้นที่ 50 ตร.ม. ปริมาตรคอนกรีต = 7.50 ลบ.ม.

ค่าคอนกรีต = 7.50 ลบ.ม. ละ = 19,994.40 บาท

เนื่องจากเป็นงานขนาดเล็ก ระยะสั้น จึงไม่คิดค่าขนส่งคอนกรีต

ค่าเหล็ก WIRE MESH 4 มม.@ 0.10 x 0.30 # = 2,060.00 บาท

ค่าวางตระแกรงเหล็ก = 5.00 บาท

ค่าแบบเหล็ก(งานผิวทางคอนกรีต : ค่าแบบข้างคิดตามความยาว 2 ข้าง = 206.00 บาท

ค่าปูผิวคอนกรีต (งานผิวทางคอนกรีต : ค่าปูผิวคอนกรีต) = 618.00 บาท

ค่าใช้จ่ายรวม = 22,883.40 บาท

ค่างานต้นทุน = 457.57 บาท/ตร.ม.

รวมค่างานต้นทุน = 457.57 บาท/ตร.ม.

5 รอยต่อเพื่อการขยายตามขวาง (CONTRACTION JOINT)

คิดจากความยาว = 5.00 ม.

ค่าเหล็ก RB 15 6.95 กก. = 174.93 บาท

JOINT SEALER 1.88 ลิตร = 46.62 บาท

ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต 5 เมตร = 78.35 บาท

แผ่นพลาสติก 5 เมตร = 50.00 บาท

D:\กองช่างเสมาใหญ่\1 งานขัอบัญญัติ\ขัอบัญญัติ 66\ถนนคอนกรีต ม10\คสล.66-10(มีอ)

ค่าใช้จ่ายรวม		349.91	บาท
ค่างานต้นทุน	=	69.98	บาท
รวมค่างานต้นทุน	=	69.98	บาท/ม.

6 รอยต่อเพื่อการขยายตัว (EXPENSION JOINT)

คิดจากความยาว	=	5.00	ม.
ค่าเหล็ก RB 19	=	271.50	บาท
JOINT SEALER	=	46.62	บาท
ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต 5 เมตร	=	78.35	บาท
กระดาดขานอ้อยขุบขางมะตอย	=	14.00	บาท
แผ่นพลาสติก 5 เมตร	=	50.00	บาท
ค่าใช้จ่ายรวม		465.48	บาท
ค่างานต้นทุน	=	93.10	บาท
รวมค่างานต้นทุน	=	93.10	บาท/ม.

7 รอยต่อเพื่อการขยายตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)

คิดจากความยาว	=	10.00	ม.
ค่าเหล็ก DB 16	=	378.09	บาท
JOINT SEALER	=	93.25	บาท
ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต 10 เมตร	=	156.70	บาท
ค่าใช้จ่ายรวม	=	628.04	บาท
ค่างานต้นทุน	=	62.80	บาท
รวมค่างานต้นทุน	=	62.80	บาท/ม.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ



(นายสิงขรณ์ สิงขราสน์)

ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ



(นางสาวนินดา บรรดาศักดิ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ



(นางสาวศิริยาภรณ์ บรรดาศักดิ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง