



ประกาศกำหนดราคากลางองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัวน้อย  
อำเภอสีคิ้ว จังหวัดนครราชสีมา

\*\*\*\*\*

เรื่อง กำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (สายทางบริเวณหน้าบ้านนายสง่า ถึง  
อนามัยหนองกก) หมู่ที่ ๓ บ้านหนองกกวังม่วง ตำบลหนองบัวน้อย อำเภอสีคิ้ว จังหวัดนครราชสีมา

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัวน้อย ที่ ๓๑๔/๒๕๖๒ ลงวันที่ ๑ พฤษภาคม  
๒๕๖๒ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางตามโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (สาย  
ทางบริเวณหน้าบ้านนายสง่า ถึงอนามัยหนองกก)หมู่ที่ ๓ บ้านหนองกกวังม่วง ตำบลหนองบัวน้อย อำเภอสีคิ้ว  
จังหวัดนครราชสีมา รายละเอียดดังนี้

ดำเนินการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดความกว้าง ๕.๐๐ เมตร ความยาว  
๑๖๒.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า ๘๔๘.๔๘ ตารางเมตร (ไม่มีไหล่ทาง)และ  
ดำเนินการวางท่อระบายน้ำ จำนวน ๓ จุด และติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์และป้ายโครงการ จำนวน ๑ ป้าย ให้  
เรียบร้อย(รูปแบบกำหนดตามที่ อบต.กำหนด รายละเอียดตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวงท้องถิ่น พ.ศ.  
๒๕๕๐ เฉพาะส่วนที่เกี่ยวข้อง)

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ทำการพิจารณาราคาที่เหมาะสมตามสภาพเศรษฐกิจและ  
ช่วงเวลาที่ดำเนินการจัดจ้างดังกล่าว จึงมีความเห็นตรงกันว่าควรกำหนดราคากลางของโครงการก่อสร้าง  
ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (สายทางบริเวณหน้าบ้านนายสง่า ถึงอนามัยหนองกก) หมู่ที่ ๓ บ้านหนองกกวังม่วง  
ตำบลหนองบัวน้อย อำเภอสีคิ้ว จังหวัดนครราชสีมา ภายในวงเงินไม่เกิน ๔๘๘,๘๐๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นแปด  
พันเก้าร้อยบาทถ้วน)

ประกาศ ณ วันที่ ๑๕ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๒

(นายสุพรรณ เอื้อศิลามงคล)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัวน้อย



ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (สายทางบริเวณหน้าบ้านนายสง่า ถึงหลัง  
อนามัยหนองกก) หมู่ที่ ๓ บ้านหนองกกวังม่วง ตำบลหนองบัวน้อย อำเภอสีคิ้ว จังหวัดนครราชสีมา  
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัวน้อย

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ...๓๕๗,๕๐๐... บาท (สามแสนห้าหมื่นเจ็ดพันห้าร้อยบาทถ้วน)

ลักษณะงานโดยสังเขป โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (สายทางบริเวณบ้านนางสีนวล สุภา  
ถึงบ้านนายผดุงศักดิ์ ขึ้นสันเทียะ) หมู่ที่ ๑๒ บ้านมงคลชัยพัฒนา ตำบลหนองบัวน้อย ดังนี้

- ดำเนินการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดความกว้าง ๕.๐๐ เมตร ความ  
ยาว ๑๖๒.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า ๘๔๘.๔๘ ตารางเมตร (ไม่มี  
ไหล่ทาง)และดำเนินการวางท่อระบายน้ำ จำนวน ๓ จุด และติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์และป้าย  
โครงการ จำนวน ๑ ป้าย ให้เรียบร้อย(รูปแบบกำหนดตามที่ อบต.กำหนด รายละเอียดตามแบบ  
มาตรฐานกรมทางหลวงท้องถิ่น พ.ศ. ๒๕๕๐ เฉพาะส่วนที่เกี่ยวข้อง)

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ...๑... พฤษภาคม ...๒๕๖๒... เป็นเงิน ...๔๙๘,๙๐๐... บาท (สี่แสนเก้าหมื่นแปดพัน  
เก้าร้อยบาทถ้วน)

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร. ๔)

๕.๒ แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร. ๕)

๕.๓ แบบราคากลางค่าก่อสร้างของคณะกรรมการกำหนดราคากลาง(แบบ ปร.๖)

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายศิริชัย พรสิริเจริญรักษ์	ตำแหน่ง ผอ.กองช่าง	ประธานกรรมการ
๖.๒ นายอำนาจ ศรีวิเศษ	ตำแหน่ง นิติกรชำนาญการ	กรรมการ
๖.๓ นายทวีศักดิ์ ด้านสกุลชัย	ตำแหน่ง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน	กรรมการ



**ราคากลางค่าก่อสร้างของคณะกรรมการกำหนดราคากลาง**

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่ง อบต.หนองบัวน้อย ที่ ๕๒ / ๒๕๖๒ ลงวันที่ ๑ พ.ค. ๒๕๖๒

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัวน้อย อำเภอสีคิ้ว จังหวัดนครราชสีมา

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 3 บ้านหนองกวางม่วง (สายทางบริเวณหน้าบ้านนาข่าง - หลังอนามัยหนองกก)

จุดเริ่มต้น โครงการพิกัด UTM (E 0795767 N 1658897)จุดสิ้นสุดโครงการ UTM (E 0793605 N 1658874)

รายละเอียดโครงการ - โดยดำเนินการก่อสร้างถนน คสล. ผิวจราจร ขนาดความกว้าง 5.00 ม. ความยาว 162.00 ม. หน้า 0.15 ม. และพื้นที่ทางเชื่อม

ไม่น้อยกว่า 48.48 ตร.ม. รวมพื้นที่ดำเนินการทั้งหมดไม่น้อยกว่า 858.48 ตร.ม. (ไม่มีไหล่ทาง) และดำเนินการวางท่อระบายน้ำ กว้าง 3.00 เมตร

ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์และป้ายโครงการ จำนวน 1.00 ป้ายให้เรียบร้อย

(รูปแบบรายการตามที่ อบต. กำหนด รายละเอียดตามแบบมาตรฐานทางหลวงท้องถิ่น พ.ศ.2550 เฉพาะในส่วนที่เกี่ยวข้อง)

สถานที่ดำเนินการ บ้านหนองกวางม่วง หมู่ที่ 3 ตำบลหนองบัวน้อย อำเภอสีคิ้ว จังหวัดนครราชสีมา

ประมาณราคามีเมื่อวันที่.....กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัวน้อย อำเภอสีคิ้ว จังหวัดนครราชสีมา

ลำดับที่	รายการ	จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ค่างานคืนทุนวัสดุ+ค่าแรง	400,792.63	- เงินจ่ายล่วงหน้า.....0%
2	ประเภทงาน Factor F 1.3624	145,247.25	- ดอกเบี้ยเงินกู้.....6%
3	ป้ายโครงการ จำนวน 1.00 ป้าย	-	- หักเงินประกันผลงาน .....0%
	<b>รวมเป็นค่าก่อสร้างทั้งหมด</b>	<b>546,039.88</b>	- ภาษีมูลค่าเพิ่ม..... 7%
	<b>คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ</b>	<b>498,900.00</b>	
	ตัวอักษร :	เป็นเงินสี่แสนเก้าหมื่นแปดพันเก้าร้อยบาทถ้วน	

(ลงชื่อ).....ผู้ประมาณราคา

(นายทวีศักดิ์ คำนกุลชัย)

นายช่างโยธา อบต.หนองบัวน้อย

**คณะกรรมการกำหนดราคากลาง**

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายศิริชัย พรสิริเจริญรักษ์)

ผอ.กองช่าง อบต.หนองบัวน้อย

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายอำนาจ ศรีวิเศษ)

นิติกรชำนาญการ

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัวน้อย

- คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้กำหนดราคากลาง

ในการจัดจ้างเป็นเงินจำนวน

**498,900.00** บาท

- เห็นควรอนุมัติให้ใช้ราคาค่าเป็นราคากลางได้

(ลงชื่อ).....

(นางวิจิตรา เอกจักรแก้ว)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัวน้อย

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายทวีศักดิ์ คำนกุลชัย)

นายช่างโยธาปฏิบัตินงาน อบต.หนองบัวน้อย

- อนุมัติให้ใช้เป็นราคากลางได้

(ลงชื่อ).....

(นายสุพรรณ เอื้อศิลามงคล)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัวน้อย



**สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง**

ส่วนราชการ กองช่างหนองบัวน้อย องค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัวน้อย อำเภอสีคิ้ว จังหวัดนครราชสีมา

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 3 บ้านหนองกวงวังม่วง (สายทางบริเวณหน้าบ้านนายสง่า - หลังอนามัยหนองกก)

จุดเริ่มต้นโครงการพิกัด UTM (E 0795767 N 1658897)จุดสิ้นสุดโครงการ UTM (E 0793605 N 1658874)

รายละเอียดโครงการ - โดยดำเนินการก่อสร้างถนน คสล. ผิวจราจร ขนาดความกว้าง 5.00 ม. ความยาว 162.00 ม. หน้า 0.15 ม. และพื้นที่ทางเชื่อม

ไม่น้อยกว่า 48.48 ตร.ม. รวมพื้นที่ดำเนินการทั้งหมดไม่น้อยกว่า 858.48 ตร.ม. (ไม่มีไหล่ทาง) และดำเนินการวางท่อระบายน้ำ จำนวน 3.00 จุด

ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์และป้ายโครงการ จำนวน 1.00 ป้ายให้เรียบร้อย

(รูปแบบรายการตามที่ อบต. กำหนด รายละเอียดตามแบบมาตรฐานทางหลวงท้องถิ่น พ.ศ.2550 เฉพาะในส่วนที่เกี่ยวข้อง)

สถานที่ดำเนินการ บ้านหนองกวงวังม่วง หมู่ที่ 3 ตำบลหนองบัวน้อย อำเภอสีคิ้ว จังหวัดนครราชสีมา

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 (\* ที่มาของราคากลางอ้างอิงจากราคากลางพาณิชย์จังหวัดนครราชสีมา เดือนกุมภาพันธ์ ปี 2562 \*) (น้ำดีเซล 27.00-27.99 บาท) เฉลี่ย 27.50 บาท

ประมาณการ .....

ลำดับ	รายการ	Factor F	ค่าวัสดุรวมค่าแรงงาน	ค่าก่อสร้างทั้งหมด	หมายเหตุ
			เป็นจำนวนเงิน(บาท)	รวมเป็นเงิน(บาท)	
1	ประเภทงานอาคาร	1.3074	-	-	- เงินจ่ายล่วงหน้า 0%
2	ประเภทงานทาง	1.3624	400,792.63	546,039.88	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%
3	ประเภทงานชลประทาน	1.3375	-	-	- หักเงินประกันผลงาน 0%
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม	1.2755	-	-	- ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%
	- ป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย		-	-	
<b>รวมเป็นเงินค่าก่อสร้าง</b>				<b>546,039.88</b>	
<b>คิดค่าก่อสร้าง</b>				<b>498,900.00</b>	
			<b>ตัวอักษร</b>	<b>เป็นจำนวนเงินสี่แสนเก้าหมื่นแปดพันเก้าร้อยบาทถ้วน</b>	

พื้นที่ดำเนินการ 858.48 ตร.ม. 858.48 ตร.ม. 581.14 บาท/ตร.ม

(ลงชื่อ).....ผู้คำนวณปริมาณงาน

(นายทวีศักดิ์ คำนกุลชัย)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

(ลงชื่อ).....ตรวจสอบ

(นายศิริชัย พลธิกเจริญรักษ์)

ผู้อำนวยการกองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัวน้อย

(ลงชื่อ).....เห็นชอบ

(นางวิจิตรา เอกจักรแก้ว)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัวน้อย

(ลงชื่อ).....อนุมัติ

(นายสุพรรณ เอื้อศิลามงคล)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัวน้อย

**คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว**

**เห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง**

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ

(นายศิริชัย พลธิกเจริญรักษ์)

ผู้อำนวยการกองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัวน้อย

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นายอำนาจ ศรีวิเศษ)

นิติกรชำนาญการ

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นายทวีศักดิ์ คำนกุลชัย)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน อบต.หนองบัวน้อย



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

รายการประมาณการโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 3 บ้านหนองกกวังม่วง (สายทางบริเวณหน้าบ้านนายสง่า - หลังอนามัยหนองกก)

จุดเริ่มต้น โครงการพิกัด UTM (E 0795767 N 1658897)จุดสิ้นสุดโครงการ UTM (E 0793605 N 1658874)

ปริมาณงาน - โดยดำเนินการก่อสร้างถนน คสล. ผิวจราจร ขนาดความกว้าง 5.00 ม. ความยาว 162.00 ม. หน้า 0.15 ม. และพื้นที่ทางเชื่อม

ไม่น้อยกว่า 48.48 ตร.ม. รวมพื้นที่ดำเนินการทั้งหมดไม่น้อยกว่า 858.48 ตร.ม. (ไม่มีไหล่ทาง) และดำเนินการวางท่อระบายน้ำ จำนวน 3.00 จุด

ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์และป้ายโครงการ จำนวน 1.00 ป้ายให้เรียบร้อย

(รูปแบบรายการตามที่ อบต. กำหนด รายละเอียดตามแบบมาตรฐานทางหลวงท้องถิ่น พ.ศ.2550 เฉพาะในส่วนที่เกี่ยวข้อง)

สถานที่ดำเนินการ บ้านหนองกกวังม่วง หมู่ที่ 3 ตำบลหนองบัวน้อย อำเภอเสีจิว จังหวัดนครราชสีมา

ประมาณการเมื่อวันที่

(\* ที่มาของราคากลางอ้างอิงจากราคากลางพาณิชย์จังหวัดนครราชสีมา เดือนกุมภาพันธ์ ปี 2562 \*)

ประมาณ โดย นายทวิศักดิ์ ด้านกุลชัย ตำแหน่ง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน อบต. หนองบัวน้อย (น้ำดีเซล 27.00-27.99 บาท) เหล็ย 27.50 บาท

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F <sub>N</sub>	ราคาต่อหน่วยx F <sub>N</sub>	ราคากลาง	หมายเหตุ
1	งานปรับเกลี่ยแต่งคันทางเดิม	ตร.ม.	108.48	13.78	1,494.85	1.3624	18.77	2,036.58	ลูกร้อยหินคลุก หนา 0.10 ม.
2	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	42.92	406.54	17,450.32	1.3624	553.87	23,774.32	ลบ.ม.แน่น
3	ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 0.15	ตร.ม.	858.48	408.13	350,371.44	1.3624	556.04	477,346.05	
4	รอยต่อเพื่อขยายตัวตามขวาง(Expansion Joint)	ม.	5.00	220.84	1,104.20	1.3624	300.87	1,504.36	
5	รอยต่อเพื่อหดตามขวาง(Contraction Joint)	ม.	170.00	90.12	15,320.40	1.3624	122.78	20,872.51	
6	รอยต่อตามยาว Longitudinal Joint	ม.	172.00	80.95	13,923.40	1.3624	110.29	18,969.24	
7	งานไหล่ทาง	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	
8	งานท่อระบาย PVC 4 นิ้ว	ท่อน	6.00	556.07	3,336.42	1.3624	757.59	4,545.54	จำนวน 3 จุด
					400,792.63		รวม	546,039.88	
					ตัวอักษร (-สี่แสนเก้าหมื่นแปดพันเก้าร้อยบาทถ้วน-)		ปรับยอด	498,900.00	

พื้นที่ดำเนินการ

858.48

ตร.ม.

581.14

บาท/ ตร.ม

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้าง

=

400,792.63

② ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง

=

1.3624

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณราคา

นายทวิศักดิ์ ด้านกุลชัย

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน