



ประกาศกำหนดราคากลางองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัวน้อย
อำเภอสิเกา จังหวัดนครราชสีมา

เรื่อง กำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (สายทางบ้านนายวิชัย แก่นจันทิก ถึง
นายสุรินทร์ ฝ้ายจันทิก) หมู่ที่ ๒ บ้านหนองกก ตำบลหนองบัวน้อย อำเภอสิเกา จังหวัดนครราชสีมา

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัวน้อย ที่ ๓๑๐/๒๕๖๒ ลงวันที่ ๑ พฤษภาคม
๒๕๖๒ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางตามโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (สาย
ทางบ้านนายวิชัย แก่นจันทิก ถึงนายสุรินทร์ ฝ้ายจันทิก) หมู่ที่ ๒ บ้านหนองกก ตำบลหนองบัวน้อย อำเภอสิเกา
จังหวัดนครราชสีมา รายละเอียดดังนี้

ดำเนินการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ผิวจราจรความกว้าง ๓.๐๐ เมตร ระยะทางความ
ยาว ๑๗๓.๐๐ เมตร เทคอนกรีตเสริมเหล็กหนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่เทคอนกรีตไม่น้อยกว่า ๕๑๙.๐๐
ตารางเมตร (ไม่มีไหล่ทาง)และวางท่อระบายน้ำ จำนวน ๒ จุด และติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์และป้ายโครงการ
จำนวน ๑ ป้าย ให้เรียบร้อย(รูปแบบกำหนดตามที่ อบต.กำหนด รายละเอียดตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง
ท้องถิ่น พ.ศ. ๒๕๕๐ เฉพาะส่วนที่เกี่ยวข้อง)

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ทำการพิจารณาราคาที่เหมาะสมตามสภาพเศรษฐกิจและ
ช่วงเวลาที่ดำเนินการจัดจ้างดังกล่าว จึงมีความเห็นตรงกันว่าควรกำหนดราคากลางของโครงการก่อสร้าง
ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (สายทางบ้านนายวิชัย แก่นจันทิก ถึงนายสุรินทร์ ฝ้ายจันทิก) หมู่ที่ ๒ บ้านหนองกก
ตำบลหนองบัวน้อย อำเภอสิเกา จังหวัดนครราชสีมา ภายในวงเงินไม่เกิน ๒๙๑,๐๐๐ บาท (สองแสนเก้าหมื่น
หนึ่งพันบาทถ้วน)

ประกาศ ณ วันที่ ๑๖ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๒

(นายสุพรรณ เอื้อศิลามงคล)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัวน้อย

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (สายทางบ้านนายวิชัย แก่นจันทิก ถึงนายสุรินทร์ ไผ่จันทิก) หมู่ที่ ๒ บ้านหนองกก ตำบลหนองบัวน้อย อำเภอสีคิ้ว จังหวัดนครราชสีมา /หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัวน้อย

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ..๒๙๑,๐๐๐..บาท (สองแสนเก้าหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)

ลักษณะงานโดยสังเขป โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (สายทางบ้านนายวิชัย แก่นจันทิก ถึงนายสุรินทร์ ไผ่จันทิก) หมู่ที่ ๒ บ้านหนองกก ตำบลหนองบัวน้อย ดังนี้

- ดำเนินการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ผิวจราจรความกว้าง ๓.๐๐ เมตร ระยะทางความยาว ๑๗๓.๐๐ เมตร เพคอนกรีตเสริมเหล็กหนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่เพคอนกรีตไม่น้อยกว่า ๕๑๙.๐๐ ตารางเมตร (ไม่มีไหล่ทาง)และวางท่อระบายน้ำ จำนวน ๒ จุด และติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์และป้ายโครงการ จำนวน ๑ ป้าย ให้เรียบร้อย(รูปแบบกำหนดตามที่ อบต.กำหนด รายละเอียดตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวงท้องถิ่น พ.ศ. ๒๕๕๐ เฉพาะส่วนที่เกี่ยวข้อง)

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ..๑.. พฤษภาคม ..๒๕๖๒.. เป็นเงิน ..๒๙๑,๐๐๐..บาท (สองแสนเก้าหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)

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 พรลิกเจริญรักษ์	ตำแหน่ง ผอ.กองช่าง	ประธานกรรมการ
๖.๒ นายอำนาจ ศรีวิเศษ	ตำแหน่ง นิติกรชำนาญการ	กรรมการ
๖.๓ นายทวีศักดิ์ ต่านสกุลชัย	ตำแหน่ง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน	กรรมการ

ราคากลางค่าก่อสร้างของคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่ง อบต.หนองบัวน้อย ที่ 310, 2569 ลงวันที่ 1 พ.ค. 62

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัวน้อย อำเภอสีคิ้ว จังหวัดนครราชสีมา

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 2 บ้านหนองกก (สายทางบ้านนายวิชัย แก่นจันทร์ถึงนายสุรินทร์ ไร่จันทร์)

จุดเริ่มต้นโครงการพิกัด UTM (E 0793728 N 1659179)จุดสิ้นสุดโครงการ UTM (E 0793693 N 1659028)

รายละเอียดโครงการ - โดยดำเนินการก่อสร้างถนน คสล. ผิวจราจร ขนาด ความกว้าง 3.00 ม. ความยาว 173.00 ม. หน้า 0.15 ม.

หรือมีพื้นที่ดำเนินการทั้งหมดไม่น้อยกว่า 519.00 ตร.ม. (ไม่มีไหล่ทาง) และดำเนินการวางท่อระบายน้ำ จำนวน 2.00 จุด คิดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์และป้ายโครงการ

จำนวน 1.00 ป้าย ให้เรียบร้อย (รูปแบบรายการตามที่ อบต. กำหนด รายละเอียดตามแบบมาตรฐานทางหลวงท้องถิ่น พ.ศ.2550 เฉพาะในส่วนที่เกี่ยวข้อง)

สถานที่ดำเนินการ บ้านหนองกก หมู่ที่ 2 ตำบลหนองบัวน้อย อำเภอสีคิ้ว จังหวัดนครราชสีมา

ประมาณราคามือวันที่.....กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัวน้อย อำเภอสีคิ้ว จังหวัดนครราชสีมา

ลำดับที่	รายการ	จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ค่างานค้นทุนวัสดุ+ค่าแรง	235,515.01	'- เงินจ่ายล่วงหน้า.....0 %
2	ประเภทงาน Factor F 1.3624	85,350.64	'- ดอกเบี้ยเงินกู้.....6 %
3	ป้ายโครงการ จำนวน 1.00 ป้าย	-	'- หักเงินประกันผลงาน0 %
	รวมเป็นค่าก่อสร้างทั้งหมด	320,865.65	'- ภาษีมูลค่าเพิ่ม..... 7 %
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ	291,000.00	
	ตัวอักษร :	เป็นเงินสองแสนเก้าหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน	

(ลงชื่อ).....ผู้ประมาณราคา

(นายทวีศักดิ์ คำนกุลชัย)

นายช่างโยธา อบต.หนองบัวน้อย

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ

(นายศิริชัย พรตีกเจริญรักษ์)

ผอ.กองช่าง อบต.หนองบัวน้อย

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายอำนาจ ศรีวิเศษ)

นิติกรชำนาญการ

เรียน นายกองัดการบริหารส่วนตำบลหนองบัวน้อย

- คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้กำหนดราคากลาง

ในการจัดจ้างเป็นเงินจำนวน **291,000.00** บาท

- เห็นควรอนุมัติให้ใช้ราคานี้เป็นราคากลางได้

(ลงชื่อ).....

(นางวิจิตรา เอกจักรแก้ว)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัวน้อย

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายทวีศักดิ์ คำนกุลชัย)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน อบต.หนองบัวน้อย

- อนุมัติให้ใช้เป็นราคากลางได้

(ลงชื่อ).....

(นายสุพรรณม เอื้อศิลามงคล)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัวน้อย

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ กองช่างหนองบัวน้อย องค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัวน้อย อำเภอเสถียร จังหวัดนครราชสีมา

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 2 บ้านหนองกก (สายทางบ้านนาวิชัย แก่นจันทึกถึงนายสุรินทร์ ฝ้ายเงินทึก)

จุดเริ่มต้น โครงการพิกัด UTM (E 0793728 N 1659179)จุดสิ้นสุดโครงการ UTM (E 0793693 N 1659028)

รายละเอียดโครงการ - โดยดำเนินการก่อสร้างถนน คสล. ผิวจราจร ขนาด ความกว้าง 3.00 ม. ความยาว 173.00 ม. หน้า 0.15 ม.

หรือมีพื้นที่ดำเนินการทั้งหมดไม่น้อยกว่า 519.00 ตร.ม. (ไม่มีไหล่ทาง) และดำเนินการวางท่อระบายน้ำ จำนวน 2.00 จุด ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์และป้ายโครงการ

จำนวน 1.00 ป้าย ให้เรียบร้อย (รูปแบบรายการตามที่ อบต. กำหนด รายละเอียดตามแบบมาตรฐานทางหลวงท้องถิ่น พ.ศ.2550 เฉพาะในส่วนที่เกี่ยวข้อง)

สถานที่ดำเนินการ บ้านหนองกก หมู่ที่ 2 ตำบลหนองบัวน้อย อำเภอเสถียร จังหวัดนครราชสีมา

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 (* ที่มาของราคากลางอ้างอิงจากราคากลางพาณิชย์จังหวัดนครราชสีมา เดือนกุมภาพันธ์ ปี 2562 *) (น้ำค้ำเซด 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	235,515.01	320,865.65	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%
3	ประเภทงานชลประทาน	1.3375	-	-	- หักเงินประกันผลงาน 0%
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม	1.2755	-	-	- ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%
	- ป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย		-	-	
รวมเป็นเงินค่าก่อสร้าง				320,865.65	
คิดค่าก่อสร้าง				291,000.00	
ตัวอักษร			เป็นจำนวนเงินสองแสนเก้าหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน		

พื้นที่ดำเนินการ 576.00 ตร.ม. 505.21 บาท/ ตร.ม

(ลงชื่อ).....ผู้คำนวณปริมาณงาน
(นายทวีศักดิ์ ดำนกุลชัย)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว
เห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

(ลงชื่อ).....ตรวจสอบ
(นายศิริชัย พรตีกเจริญรัมย์)

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายศิริชัย พรตีกเจริญรัมย์)

ผู้อำนวยการกองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัวน้อย

ผู้อำนวยการกองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัวน้อย

(ลงชื่อ).....เห็นชอบ
(นางวิจิตรา เอกจักรแก้ว)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายอำนาจ ศรีวิเศษ)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัวน้อย

นิติกรชำนาญการ

(ลงชื่อ).....อนุมัติ
(นายสุพรรณ เอื้อติลามงคล)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายทวีศักดิ์ ดำนกุลชัย)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัวน้อย

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน อบต.หนองบัวน้อย

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

รายการประมาณการโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 2 บ้านหนองกก (สายทางบ้านนายวิชัย แก่นจันทิกถึงนายสุรินทร์ ฝ้ายจันทิก)

จุดเริ่มต้นโครงการพิกัด UTM (E 0793728 N 1659179)จุดสิ้นสุดโครงการ UTM (E 0793693 N 1659028)

ปริมาตรงาน - โดยดำเนินการก่อสร้างถนน คสล. ผิวจราจร ขนาด ความกว้าง 3.00 ม. ความยาว 173.00 ม. หน้า 0.15 ม.

หรือมีพื้นที่ดำเนินการทั้งหมดไม่น้อยกว่า 519.00 ตร.ม. (ไม่มีไหล่ทาง) และดำเนินการวางท่อระบายน้ำ จำนวน 2.00 จุด คิดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์และป้ายโครงการ

จำนวน 1.00 ป้าย ให้เรียบร้อย (รูปแบบรายการตามที่ อบต. กำหนด รายละเอียดตามแบบมาตรฐานทางหลวงท้องถิ่น พ.ศ.2550 เฉพาะในส่วนที่เกี่ยวข้อง)

สถานที่ดำเนินการ บ้านหนองกก หมู่ที่ 2 ตำบลหนองบัวน้อย อำเภอสีคิ้ว จังหวัดนครราชสีมา

ประมาณการเมื่อวันที่

(* ที่มาของราคากลางอ้างอิงจากราคากลางพาณิชย์จังหวัดนครราชสีมา เดือนกุมภาพันธ์ ปี 2562 *)

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

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _N	ราคาต่อหน่วยx F _N	ราคากลาง	หมายเหตุ
1	งานปรับเกลี่ยแต่งคันทางเดิม	ตร.ม.	60.00	13.78	826.80	1.3624	18.77	1,126.43	ขุดหรือหิน คลุก 0.10 ม.
2	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	25.95	406.54	10,549.71	1.3624	553.87	14,372.92	ลบ.ม.แน่น
3	ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หน้า 0.15	ตร.ม.	519.00	407.63	211,559.97	1.3624	555.36	288,229.30	
4	รอยต่อเพื่อขยายตัวตามขวาง(Expansion Joint)	ม.	5.00	220.54	1,102.70	1.3624	300.46	1,502.32	
5	รอยต่อเพื่อหดตามขวาง(Contraction Joint)	ม.	105.00	88.11	9,251.55	1.3624	120.04	12,604.31	
6	รอยต่อตามยาว Longitudinal Joint	ม.	-	-	-	-	-	-	
7	งานไหล่ทาง	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	
8	งานวางท่อระบายน้ำ PVC ขนาดท่อ 4 นิ้ว	ท่อน	4.00	556.07	2,224.28	1.3624	757.59	3,030.36	2 จุด
					235,515.01		รวม	320,865.65	
							ตัวอักษร (-สองแสนเก้าหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน-)	ปรับยอด	291,000.00
	พื้นที่ดำเนินการ		519.00	ตร.ม.	560.69		บาท/ ตร.ม		

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้าง

= 235,515.01

② ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง

= 1.3624

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณราคา

นายทวีศักดิ์ ด้านกุลชัย นายช่างโยธาปฏิบัติงาน