



ประกาศกำหนดราคากลางองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัวน้อย
อำเภอสีคิ้ว จังหวัดนครราชสีมา

เรื่อง กำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ ๑๑ บ้านหนองมน(สายซอย
บริเวณใกล้บ้านนายดาวรุ่ง พิมพ์จันทิก) ตำบลหนองบัวน้อย อำเภอสีคิ้ว จังหวัดนครราชสีมา

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัวน้อย ที่ ๑๗๐/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๑๖ มีนาคม
๒๕๖๖ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางตามโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่
๑๑ บ้านหนองมน(สายซอยบริเวณใกล้บ้านนายดาวรุ่ง พิมพ์จันทิก) ตำบลหนองบัวน้อย อำเภอสีคิ้ว จังหวัด
นครราชสีมา รายละเอียดดังนี้

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดความกว้าง ๔.๐๐เมตร ความยาว ๑๙๕.๐๐ เมตร
ความหนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า ๗๘๐.๐๐ ตารางเมตร(ไม่มีไหล่ทาง) ลงดินเสริมพื้น
ทางไม่น้อยกว่า ๗๒.๐๐ ลูกบาศก์เมตร และติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์และป้ายโครงการ จำนวน ๑ ป้าย
(รูปแบบรายการตามที่ อบต.กำหนดรายละเอียดตามแบบมาตรฐานทางหลวงท้องถิ่น พ.ศ. ๒๕๕๐ เฉพาะใน
ส่วนที่เกี่ยวข้อง)

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ทำการพิจารณาราคาที่เหมาะสมตามสภาพเศรษฐกิจและ
ช่วงเวลาที่ จะดำเนินการจัดจ้างดังกล่าว จึงมีความเห็นตรงกันว่าควรกำหนดราคากลางของโครงการก่อสร้าง
ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ ๑๑ บ้านหนองมน(สายซอยบริเวณใกล้บ้านนายดาวรุ่ง พิมพ์จันทิก) ตำบล
หนองบัวน้อย อำเภอสีคิ้ว จังหวัดนครราชสีมา ภายในวงเงินไม่เกิน ๔๘๗,๗๐๐.๐๐ บาท (สี่แสนแปดหมื่น
เจ็ดพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน)

ประกาศ ณ วันที่ ๑๐ เดือน เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๖

(นายประพงษ์ แก้วจันทิก)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัวน้อย

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ ๑๑ บ้านหนองมน(สายซอยบริเวณใกล้บ้านนายดาวรุ่ง พิมพ์จันทร์) ตำบลหนองบัวน้อย อำเภอสีคิ้ว จังหวัดนครราชสีมา

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัวน้อย

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ..๔๘๗,๗๐๐.๐๐ บาท (สี่แสนแปดหมื่นเจ็ดพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน)

๔. ลักษณะงานโดยสังเขป โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ ๑๑ บ้านหนองมน(สายซอยบริเวณใกล้บ้านนายดาวรุ่ง พิมพ์จันทร์) ตำบลหนองบัวน้อย อำเภอสีคิ้ว จังหวัดนครราชสีมา ดังนี้
ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดความกว้าง ๔.๐๐ เมตร ความยาว ๑๙๕.๐๐ เมตร ความหนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า ๗๘๐.๐๐ ตารางเมตร(ไม่มีไหล่ทาง) ลงดินเสริมพื้นทางไม่น้อยกว่า ๗๒.๐๐ ลูกบาศก์เมตร และติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์และป้ายโครงการ จำนวน ๑ ป้าย (รูปแบบรายการตามที่ อบรม กำหนดรายละเอียดตามแบบมาตรฐานทางหลวงท้องถิ่น พ.ศ. ๒๕๕๐ เฉพาะในส่วนที่เกี่ยวข้อง)

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ..๑๖ มีนาคม ๒๕๖๖ เป็นเงิน ..๔๘๗,๗๐๐.๐๐ บาท (สี่แสนแปดหมื่นเจ็ดพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน)

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ.ปร. ๔)

๖.๒ แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ.ปร. ๕)

๖.๓ แบบราคากลางค่าก่อสร้างของคณะกรรมการกำหนดราคากลาง(แบบ.ปร.๖)

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายบุญสอน ศิริสูง	ตำแหน่ง หัวหน้าสำนักงานปลัด	ประธานกรรมการ
๗.๒ นายทวีศักดิ์ ต่านสกุลชัย	ตำแหน่ง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน	กรรมการ
๗.๓ นายเชิดชัย เชิดเมืองปัก	ตำแหน่ง ผู้ช่วยช่างโยธา	กรรมการ

ราคากลางค่าก่อสร้างของคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ปร.6

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่ง อบต.หนองบัวน้อย ที่ 190/๒๖ ลงวันที่ 16 สิงหาคม ๒๕๖๖

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัวน้อย อำเภอสีคิ้ว จังหวัดนครราชสีมา

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 11 บ้านหนองมน (สายทางซอยบริเวณใกล้บ้านนายดาวรุ่ง พิมพ์จันทร์)

จุดเริ่มต้นโครงการพิกัด UTM (E 0791147 N 1660595) จุดสิ้นสุดโครงการ UTM (E 0791021 N 1660740)

รายละเอียดโครงการ - โดยดำเนินการก่อสร้างถนน ค.ส.ล. ผิวจราจร ขนาดความกว้าง 4.00 ม. ความยาว 195 ม. หนา 0.15 ม. หรือมีพื้นที่ดำเนินการทั้งหมดไม่น้อยกว่า 780 ตร.ม. (ไม่มีไหล่ทาง) ลงดินเสริมพื้นทางไม่น้อยกว่า 72 ลบ.ม. พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์และป้ายโครงการจำนวน 1 ป้าย ให้เรียบร้อย (รูปแบบรายการตามที่ อบต. กำหนด รายละเอียดตามแบบมาตรฐานทางหลวงท้องถิ่น พ.ศ.2550 เฉพาะในส่วนที่เกี่ยวข้อง) สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 11 บ้านหนองมน ตำบลหนองบัวน้อย อำเภอสีคิ้ว จังหวัดนครราชสีมา

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 8 / มีนาคม / 2566 กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัวน้อย อำเภอสีคิ้ว จังหวัดนครราชสีมา

ลำดับที่	รายการ	จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ค่างานดินหุนวัสดุ+ค่าแรง	359,672.15	- เงินจ่ายล่วงหน้า.....0 %
2	ประเภทงานทาง Factor F 1.3624	130,345.19	- ดอกเบี้ยเงินกู้.....6 %
3	ป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย	-	- หักเงินประกันผลงาน0 %
	รวมเป็นค่าก่อสร้างทั้งหมด	490,017.34	- ภาษีมูลค่าเพิ่ม..... 7 %
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ	487,700.00	
	ตัวอักษร :	เป็นเงินสี่แสนแปดหมื่นเจ็ดพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน	

(ลงชื่อ).....ผู้ประมาณราคา

(นายทวีศักดิ์ คำนกุลชัย)

นายช่างโยธา อบต.หนองบัวน้อย

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายบุญสอน สิริสูง)

หัวหน้าสำนักงานปลัดรักษาการแทน

ผอ.กองช่าง อบต.หนองบัวน้อย

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายทวีศักดิ์ คำนกุลชัย)

นายช่างโยธา อบต.หนองบัวน้อย

เรียน นายกองช่างบริหารส่วนตำบลหนองบัวน้อย

- คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้กำหนดราคากลาง

ในการจัดจ้างเป็นเงินจำนวน **487,700.00** บาท

- เห็นควรอนุมัติให้ใช้ราคาเป็นราคาตกลงได้

(ลงชื่อ).....

(นายไพโรจน์ เรืองซัด)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลรักษาการแทน

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัวน้อย

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายเจตชัย เชิดเมืองปัก)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

- อนุมัติให้ใช้เป็นราคากลางได้

(ลงชื่อ).....

(นายประพนธ์ แก้วจันทร์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัวน้อย

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ปร.5

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัวน้อย อำเภอสีคิ้ว จังหวัดนครราชสีมา

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 11 บ้านหนองมน (สายทางซอยบริเวณใกล้บ้านนายดาวรุ่ง พิมพ์จันทร์)

จุดเริ่มต้นโครงการพิกัด UTM (E 0791147 N 1660595) จุดสิ้นสุดโครงการ UTM (E 0791021 N 1660740)

รายละเอียดโครงการ - โดยดำเนินการก่อสร้างถนน ค.ส.ล. ผิวจราจร ขนาดความกว้าง 4.00 ม. ความยาว 195 ม. หน้า 0.15 ม. หรือมีพื้นที่ดำเนินการทั้งหมดไม่น้อยกว่า 780 ตร.ม.

(ไม่มีไหล่ทาง) ลงดินเสริมพื้นทางไม่น้อยกว่า 72 ลบ.ม. หรือคิดคั่งป้ายประชาสัมพันธ์และป้ายโครงการจำนวน 1 ป้าย ให้เรียบร้อย

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

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 11 บ้านหนองมน ตำบลหนองบัวน้อย อำเภอสีคิ้ว จังหวัดนครราชสีมา

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 (* หักของราคากลางอ้างอิงจากราคากลางพาณิชย์จังหวัดนครราชสีมา เดือนกุมภาพันธ์ ปี 2566 *)

ประมาณการเมื่อวันที่ 8 / มีนาคม / 2566 น้ำมันดีเซล (B7) 34.00-34.99 บาท

ลำดับ	รายการ	Factor F	ค่าวัสดุรวมค่าแรงงาน	ค่าก่อสร้างทั้งหมด	หมายเหตุ
			เป็นจำนวนเงิน(บาท)	รวมเป็นเงิน(บาท)	
1	ประเภทงานอาคาร	1.3074	-	-	- เงินจ่ายล่วงหน้า 0%
2	ประเภทงานทาง	1.3624	359,672.15	490,017.34	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%
3	ประเภทงานชลประทาน	1.3375	-	-	- หักเงินประกันผลงาน 0%
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม	1.2782	-	-	- ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%
	- ป้ายโครงการ จำนวน1..... ป้าย		-	-	
รวมเป็นเงินค่าก่อสร้าง				490,017.34	
คิดค่าก่อสร้างเพียง				487,700.00	
ตัวอักษร				สี่แสนแปดหมื่นเจ็ดพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน	

พื้นที่ดำเนินการ

780.00 ตร.ม.

ตร.ม.ละ

625.26

บาท/ตร.ม.

(ลงชื่อ).....ผู้คำนวณปริมาณงาน

(นายทวีศักดิ์ คำนุกุลชัย)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

(ลงชื่อ).....เห็นชอบ

(นายไพโรจน์ เรืองชิด)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลรักษาราชการแทน

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัวน้อย

(ลงชื่อ).....อนุมัติ

(นายประพจน์ แก้วจันทร์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัวน้อย

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว

เห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายบุญสอน สิริสูง)

หัวหน้าสำนักปลัดรักษาราชการแทน

ผู้อำนวยการกองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัวน้อย

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายทวีศักดิ์ คำนุกุลชัย)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน อบต.หนองบัวน้อย

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายเชิดชัย เชิดเมืองปัก)

ผู้ช่วยนายช่างโยธาปฏิบัติงาน อบต.หนองบัวน้อย

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

รายการประมาณการโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 11 บ้านหนองมน (สายทางซอยบริเวณใกล้บ้านนายคารุง พิมพ์จันทร์)

จุดเริ่มต้นโครงการพิกัด UTM (E 0791147 N 1660595) จุดสิ้นสุดโครงการ UTM (E 0791021 N 1660740)

รายละเอียดโครงการ - โดยดำเนินการก่อสร้างถนน ค.ส.ล. ผิวจราจร ขนาดความกว้าง 4.00 ม. ความยาว 195 ม. หน้า 0.15 ม. หรือมีพื้นที่ดำเนินการทั้งหมดไม่น้อยกว่า 780 ตร.ม.

(ไม่มีไหล่ทาง) ลงดินเสริมพื้นทางไม่น้อยกว่า 72 ซม. พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์และป้ายโครงการจำนวน 1 ป้าย ให้เรียบร้อย

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

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 11 บ้านหนองมน ตำบลหนองบัวน้อย อำเภอสีคิ้ว จังหวัดนครราชสีมา

ประมาณการเมื่อวันที่ 8 / มีนาคม / 2566 (* ที่มาของราคากลางอ้างอิงจากราคากลางพาณิชย์จังหวัดนครราชสีมา เดือนกุมภาพันธ์ ปี 2566 *)

ประมาณโดย นายวิศักดิ์ คำนกุลชัย ตำแหน่ง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน อบต. หนองบัวน้อย ราคามันดีเซล (B7) 34.00-35.99 บาท เฉลี่ยราคาน้ำมัน 34.50 บาท

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาค่าหน่วย	ราคาดูบ	F _N	ราคาค่าหน่วยx F _N	ราคากลาง	หมายเหตุ
1	งานปรับแก้ดินแต่งคันทางเดิม	ตร.ม.	780.00	1.78	1,388.40	1.3624	2.43	1,891.56	การปรับแก้ดินแต่งคัน ถนน ให้เรียบร้อย
2	งานดินเสริมชั้นรองพื้นทาง (ถ.4 ม. ยาว 30 ม. หน้า 0.50 ม.) x ความหนาแน่น 1.2	ลบ.ม.	72.00	54.49	3,923.28	1.3624	74.24	5,345.08	ปรับแก้ดินคันถนน
3	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	39.00	590.69	23,036.91	1.3624	804.76	31,385.49	ลบ.ม.แน่น
4	ผิวทางโปรตแลนดีซีเมนต์คอนกรีต หน้า 0.15 ม.	ตร.ม.	780.00	372.95	290,901.00	1.3624	508.11	396,323.52	
5	รอยต่อเพื่อขยายตัวความกว้าง(Expansion Joint)	ม.	12.00	332.63	3,991.56	1.3624	453.18	5,438.10	ตัดทุก 50 ม.
6	รอยต่อเพื่อหดตามขวาง(Contraction Joint)	ม.	140.00	160.66	22,492.40	1.3624	218.88	30,643.65	
7	รอยต่อตามยาว Longitudinal Joint	ม.	195.00	71.48	13,938.60	1.3624	97.38	18,989.94	
8	ท่อกลม กสส. ป่าปล้นวาง ขนาด ๑.30 ม. ชั้น 3	ท่อน	-	498.46	-	1.3624	679.10	-	รวมค่าแรงทาสี, ตบแนว รอยต่อแล้ว
9	ท่อ PVC ขนาด 4 นิ้ว ชั้น 8.5	ท่อน	-	630.84	-	1.3624	859.46	-	

359,672.15	1.3624	รวม	490,017.34
ตัวอักษร (-สี่สามแปดหมื่นเจ็ดพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน-)	ปรับยอด		487,700.00

พื้นที่ดำเนินการ 780.00 ตร.ม. 625.26 บาท/ตร.ม.

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้าง

359,672.15

② ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง

1.3624

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณราคา

นายวิศักดิ์ คำนกุลชัย

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน