

### สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลหนองระเวียง  
 ประเภทงาน ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายจากถนนลาดยางถึงนานายมิ่ง  
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 13 บ้านหนองสมอ ต.หนองระเวียง อ.เมืองนครราชสีมา จ.นครราชสีมา  
 เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลหนองระเวียง  
 ประมาณการตามแบบ ปร 4 จำนวน 1 แผน ตามแบบเลขที่  
 ประมาณราคา เมื่อวันที่ 28 กันยายน พ.ศ.2561

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนประเภทงานทาง	262,507.92	1.3624	357,640.79	Factor F
2	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม	-	-	-	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0.0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.0% - เงินประกันผลงานหัก 0.0% - เงินภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.0%
	รวมเป็นค่าก่อสร้าง			357,640.79	
สรุป	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ			357,600.00	
(สามแสนห้าหมื่นเจ็ดพันหกร้อยบาทถ้วน)					

พื้นที่ถนน 604.00 ตร.ม. เฉลี่ยราคา ตร.ม. ละ 592.05 บาท

ประมาณราคา.....หน. ฝ่ายก่อสร้าง

(นายเฉลิมพงษ์ แก้วม่วง)

ตรวจ.....ผอ.กองช่าง

(นางสาวกาญจนา ภักดีสาร)

เห็นชอบ.....ปลัด อบต.

(นางสุรัสวดี ใจประสิทธิ์)

อนุมัติ.....นายก อบต.

(นายอนุชา ศิริโกคานนท์)

รายละเอียดการประมาณราคา

โครงการ : ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายจากถนนลาดยางถึงนาทมัย

ปริมาณงาน : ลงดินเสริมคันทาง กว้างเฉลี่ย 4.00 ม. ยาว 50.00 ม. หนาเฉลี่ย 0.20 ม. ปริมาตรดินไม่น้อยกว่า 40 ลบ.ม. ปรับเกลี่ยเรียบ

ผิวจราจรกว้าง 3.00 ม. ยาว 200 ม. หนา 0.15 ม. พื้นที่ทางเชื่อม 4 ตร.ม. รวมพื้นที่เทคอนกรีตไม่น้อยกว่า 604 ตร.ม.

ลงหินคลุกไหลทางกว้างเฉลี่ยข้างละ 0.50 ม. วางท่อ คสล. ขนาด Ø 0.30 ม. 1 จุด จำนวน 5 ท่อน

สถานที่ : หมู่ที่ 13 บ้านหนองลมอ ต.หนองระเวียง อ.เมืองนครราชสีมา จ.นครราชสีมา

หน่วยงาน : กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลหนองระเวียง

เมื่อวันที่ 28 กันยายน พ.ศ.2561

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานดินคันทาง - งานวางบ่าชุดตอ(ขนาดกลาง)	ตร.ม.	604.00	0.00	-	3.54	2,138.16	2,138.16	
2	งานดินเสริมคันทาง - งานดินถม (จากการขนส่ง)	ลบ.ม.	40.00	94.34	3,773.44	8.00	320.00	4,093.44	
3	งานทรายหยาบรองพื้นทาง	ลบ.ม.	30.20	354.24	10,698.05	99.00	2,989.80	13,687.85	
4	งานคอนกรีตผสมเสร็จ (ค2.) 240 กก./ตร.ซม.	ลบ.ม.	90.60	1,630.19	147,695.46	436.00	39,501.60	187,197.06	
5	งานเหล็กเสริมคอนกรีต - เหล็ก Wire Mesh Ø 4 มม. @ 0.20x0.20 ม.	ตร.ม.	604.00	35.00	21,140.00	5.00	3,020.00	24,160.00	
	- RB Ø 15 มม. (Contraction Joint)	กก.	175.00	18.49	3,235.75	3.30	577.50	3,813.25	
	- RB Ø 15 มม. (Expansion Joint)	กก.	-	-	-	-	-	-	
	- DB Ø 12 มม. (Longitudinal joint)	กก.	-	19.84	-	3.30	0.00	0.00	
6	งานไม้แบบหล่อคอนกรีต	ลบ.พ.	30.00	134.11	4,023.38	133.00	3,990.00	8,013.38	
6	งานวางท่อระบายน้ำ คสล. - ขนาด f 0.30 ม.	ม.	5.00	420.00	2,100.00	-	0.00	2,100.00	
	- ขนาด f 0.40 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-	
7	งานรอยต่อคอนกรีต - ตัดรอยต่อคอนกรีตและหยอดยาง	ลิตร	45.38	20.83	945.16	4.00	181.50	1,126.66	
	- แผ่นโฟมขนาด 0.60x1.20 ม.	แผ่น	2.00	35.00	70.00	-	0.00	70.00	
	- ท่อ PVC ขนาด 2" ทุกระยะ 100 ม.	ม.	3.00	40.00	120.00	40.00	120.00	240.00	
8	งานไหลทางหินคลุก ข้างละ 0.50 ม.	ม.	30.00	431.05	12,931.50	99.00	2,970.00	15,901.50	
9	งานตีเส้นจราจร	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	
	<b>รวมค่างานต้นทุนงานทาง</b>	ตร.ม.			206,732.73		55,808.56	262,541.29	

ผู้ประมาณราคา

(นายเฉลิมพงษ์ แก้วม่วง)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อ โครงการจ้างเหมาก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กจากถนนลาดยางถึงนายนายมิ่ง หมู่ที่ ๑๓ บ้านหนองสมอ /หน่วยงาน เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองระเวียง

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร เป็นเงิน ๓๕๗,๖๐๐ บาท (สามแสนห้าหมื่นเจ็ดพันหกร้อยบาทถ้วน)

๓. ลักษณะงาน โดยสังเขป

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กจากถนนลาดยางถึงนายนายมิ่ง หมู่ที่ ๑๓ บ้านหนองสมอ โดยดำเนินการลงหินเสริมคันทางกว้างเฉลี่ย ๔.๐๐ เมตร ยาว ๕๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๒๐ เมตร ปริมาตรดินไม่น้อยกว่า ๔๐ ลูกบาศก์เมตร ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กขนาดผิวทางกว้าง ๓.๐๐ เมตร ยาว ๒๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร พื้นที่ทางเชื่อมทางแยก ๔ ตารางเมตร รวมพื้นที่เทคอนกรีตไม่น้อยกว่า ๖๐๔ ตารางเมตร ลงหินคลุกไหล่ทางกว้างเฉลี่ยข้างละ ๐.๕๐ เมตร วางท่อ คสล.ขนาด Ø๐.๓๐ เมตร ๑ จุด จำนวน ๕ ท่อน (ตามแบบองค์การบริหารส่วนตำบลหนองระเวียง) พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ ๑ ป้าย

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 2๕ กันยายน ๒๕๖๑ เป็นเงิน ๓๕๗,๖๐๐ บาท  
(สามแสนห้าหมื่นเจ็ดพันหกร้อยบาทถ้วน)

๕. บัญชีประมาณราคากลาง.....

๕.๑ แบบสรุปผลการประมาณราคาการก่อสร้าง ปร.๕ จำนวน แผ่น

๕.๒ แบบแสดงรายการประเมินราคางานก่อสร้างฯ ปร.๔ จำนวน แผ่น

๕.๓.....

๕.๔.....

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๑.นางสุรัสวดี โค้วประสิทธิ์

๒.นางสาวกาญจนา ภักดีสาร

๓.นายเสน่ห์ ประทุมรัตน์