

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลหนองระเวียง
 ประเภทงาน ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายจากหลังวัดถึงนางางวัน
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 15 บ้านหนองพะลาน ต.หนองระเวียง อ.เมืองนครราชสีมา จ.นครราชสีมา
 เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลหนองระเวียง
 ประมาณการตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น ตามแบบเลขที่
 ประมาณราคา เมื่อวันที่ กรกฎาคม พ.ศ. 2561

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนประเภทงานทาง	546,990.35	1.3624	745,219.65	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0.0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.0% - เงินประกันผลงานหัก 0.0% - เงินภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.0%
	รวมเป็นค่าก่อสร้าง			745,219.65	
สรุป	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ			745,200.00	
(เจ็ดแสนสี่หมื่นห้าพันสองร้อยบาทถ้วน)					

พื้นที่ถนน 1,231.00 ตร.ม. เฉลี่ยราคา ตร.ม. ละ 605.36 บาท

ประมาณราคา..........ทน.ฝ่ายก่อสร้าง

(นายเฉลิมพงษ์ แก้วม่วง)

ตรวจ..........ผอ.กองช่าง

(นางสาวกาญจนา ภัคดีสาร)

เห็นชอบ..........ปลัด อบต.

(นางสุรสวัสดิ์ โค้วประสิทธิ์)

อนุมัติ..........นายก อบต.

(นายอนุชา ศิริโกคานนท์)

รายละเอียดการประมาณราคา

โครงการ : ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายจากหลังวัดถึงนานางวัน

ปริมาณงาน : ก่อสร้างผิวจราจร คสล. กว้าง 4.00 ม. ยาว 300.00 ม. หวา 0.15 ม. พื้นที่ทางเชื่อมแยก 31.00 ตร.ม. รวมพื้นที่เทคอนกรีตไม่น้อยกว่า 1,231 ตร.ม.
 ลงหินคลุกไหล่ทางกว้างเฉลี่ยข้างละ 0.50 ม. วางท่อ คสล.ขนาด Ø 0.40 ม. 2 จุด จำนวน 19 ท่อน

สถานที่ : หมู่ที่ 15 บ้านหนองพะลาน ต.หนองระเวียง อ.เมืองนครราชสีมา จ.นครราชสีมา

หน่วยงาน : กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลหนองระเวียง

เมื่อวันที่

กรกฎาคม พ.ศ. 2561

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานดินคันทาง								
	- งานฉาบปูนอุดต่อขนาดกลาง	ตร.ม.	1,231.00	0.00	-	3.63	4,468.53	4,468.53	
2	งานดินเสริมคันทาง								
	- งานดินถม (จากการขนส่ง) บดทับแน่น	ลบ.ม.			-		0.00	0.00	
3	งานทรายหยาบรองพื้นทาง	ลบ.ม.	61.55	364.06	22,407.89	99.00	6,093.45	28,501.34	
4	งานคอนกรีตผสมเสร็จ 240 กก./ตร.ซม.	ลบ.ม.	184.65	1,908.88	352,474.69	306.00	56,502.90	408,977.59	
5	งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็ก Wire Mesh Ø 4 มม.	ตร.ม.	1,231.00	35.00	43,085.00	5.00	6,155.00	49,240.00	
	- RB Ø 15 มม. (Contraction Joint)	กก.	140.00	18.70	2,618.00	3.30	462.00	3,080.00	
	- RB Ø 19 มม. (Expansion Joint)	กก.	26.00	19.54	508.04	3.30	85.80	593.84	
	- DB Ø 12 มม. (Longitudinal joint)	กก.							
	- แผ่นพลาสติก	ตร.ม.	139.20	7.00	974.40	2.00	278.40	1,252.80	
5	งานไม้แบบหล่อคอนกรีต	ลบ.ฟ.	45.00	149.11	6,710.06	133.00	5,985.00	12,695.06	
6	งานวางท่อระบายน้ำ คสล.								
	- ขนาด f 0.40 ม.	ม.	19.00	600.00	11,400.00	-	0.00	11,400.00	
	- ขนาด f 0.60 ม.	ม.							
7	งานรอยต่อคอนกรีต								
	- ตัดรอยต่อคอนกรีตและหยอดยาง	ลิตร	46.50	35.00	1,627.50	14.32	665.88	2,293.38	
	- แผ่นโฟมขนาด 0.60x1.20 ม.	แผ่น	3.00	35.00	105.00	-	0.00	105.00	
8	งานไหล่ทางหินคลุก ข้างละ 0.50 ม.	ม.	45.00	442.84	19,927.80	99.00	4,455.00	24,382.80	
9	งานตีเส้นจราจร	ลบ.ม.							
	รวมค่างานต้นทุนงานทาง	ตร.ม.			461,838.39		85,151.96	546,990.35	

ผู้ประมาณราคา



(นายเฉลิมพงษ์ แก้วม่วง)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑.ชื่อ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายจากหลังวัดถึงนางวัน (บ้านหนองพะลาน หมู่ที่๑๕)

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองระเวียง

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร เป็นเงิน ๗๔๕,๒๐๐ บาท (เจ็ดแสนสี่หมื่นห้าพันสองร้อยบาทถ้วน)

๔. ลักษณะงาน โดยสังเขป
 โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายจากหลังวัดถึงนางวัน (บ้านหนองพะลาน หมู่ที่๑๕) โดยดำเนินการก่อสร้างผิวจราจร คสล. กว้าง ๔.๐๐ ม. ยาว ๓๐๐.๐๐ ม. หน้า ๐.๑๕ ม. พื้นที่ทางเชื่อมแยก ๓๓.๐๐ ตร.ม. รวมพื้นที่เทคอนกรีตไม่น้อยกว่า ๑,๒๓๑ ตร.ม. ลงหินคลุกไหล่ทางกว้างเฉลี่ยข้างละ ๐.๕๐ ม. วางท่อ คสล. ขนาด Ø ๐.๔๐ ม. ๒ จุด จำนวน ๑๙ ท่อน (ตามแบบองค์การบริหารส่วนตำบลหนองระเวียง) พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ จำนวน ๑ ป้าย

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๓ ธันวาคม ๒๕๖๒ เป็นเงิน ๗๔๕,๒๐๐ บาท
 (เจ็ดแสนสี่หมื่นห้าพันสองร้อยบาทถ้วน)

๖.บัญชีประมาณราคากลาง.....

๖.๑ แบบสรุปผลการประมาณราคาการก่อสร้าง ปร.๕ จำนวน ๑ แผ่น

๖.๒ แบบแสดงรายการประเมินราคางานก่อสร้างฯ ปร.๔ จำนวน ๑ แผ่น

๖.๓.....

๖.๔.....

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๑.นางสุรัสวดี ไคว่ประสิทธิ์

๒.นางสาวกาญจนา ภัคดีสาร

๓.นายเสน่ห์ ประทุมรัตน์