

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลหนองระเวียง

ประเภทงาน ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กจากบ้านโตนดถึงบุตานนท์ ตำบลพระพุทธ

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 10 บ้านโตนด ต.หนองระเวียง อ.เมืองนครราชสีมา จ.นครราชสีมา

เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลหนองระเวียง

ประมาณการตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น ตามแบบเลขที่

ประมาณราคา เมื่อวันที่ 28 กรกฎาคม พ.ศ. 2560

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนประเภทงานทาง	533,413.04	1.3624	726,721.92	Factor F
2	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม	-	-	-	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0.0%
3	ป้ายโครงการ	3,000.00	-	3,000.00	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.0%
					- เงินประกันผลงานที่ 0.0%
					- เงินภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.0%
	รวมเป็นค่าก่อสร้าง			729,721.92	
สรุป	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ			729,700.00	
(เจ็ดแสนสองหมื่นเก้าพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน)					

พื้นที่ถนน 1,328.00 ตร.ม. เฉลี่ยราคา ตร.ม.. ละ 549.47 บาท

ประมาณราคา..........หน.ฝ่ายก่อสร้าง

(นายเจติมพงษ์ แก้วม่วง)

ตรวจ..........ผอ.กองช่าง

(นางสาวกาญจนา ภักดีสาร)

เห็นชอบ..........ปลัด อบต.

(นางสุรัสวดี คุ้มประสิทธิ์)

อนุมัติ..........นายก อบต.

(นายอนุชา ศิริโกคานนท์)

รายละเอียดการประมาณราคา

โครงการ : ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กจากบ้านโตนดถึงบุดานนท์ ตำบลพระพุทธ หมู่ที่ 10 บ้านโตนด

ปริมาณงาน : ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ยาว 332 เมตร หนา 0.15 เมตร รวมพื้นที่เทคอนกรีตไม่น้อยกว่า 1,328 ตารางเมตร ลงไหล่ทางหินคลุกกว้างเฉลี่ยข้างละ 0.25 เมตร

สถานที่ : หมู่ที่ 10 บ้านโตนด ต.หนองระเวียง อ.เมืองนครราชสีมา จ.นครราชสีมา

หน่วยงาน : กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลหนองระเวียง

เมื่อวันที่ 28 กรกฎาคม พ.ศ. 2560

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานดินคันทาง								
	- งานกึ่งทางขนาดเบา	ตร.ม.	1,328.00	0.00	-	1.65	2,191.20	2,191.20	
2	งานดินถม								
	- งานดินถม (จากการขนส่ง)	ลบ.ม.							
3	งานทรายหยาบรองพื้นทาง	ลบ.ม.	66.40	347.69	23,086.62	99.00	6,573.60	29,660.22	
4	งานคอนกรีตผสมเสร็จ (ค2.) 240 กก./ตร.ซม.	ลบ.ม.	199.20	1,622.34	323,171.06	436.00	86,851.20	410,022.26	
5	งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็ก Wire Mesh Ø 4 มม. @ 0.20x0.20 ม.	ตร.ม.	1,328.00	35.00	46,480.00	5.00	6,640.00	53,120.00	
	- RB Ø 15 มม. (Contraction Joint)	กก.	373.00	16.72	6,236.56	3.30	1,230.90	7,467.46	
	- RB Ø 15 มม. (Expansion Joint)	กก.	-	-	-	-	-	-	
	- DB Ø 12 มม. (Longitudinal joint)	กก.	-	-	-	-	-	-	
5	งานไม้แบบหล่อคอนกรีต	ลบ.พ.	50.00	134.11	6,705.63	133.00	6,650.00	13,355.63	
6	งานวางท่อระบายน้ำ คสล.								
	- ขนาด f 0.40 ม.	ม.							
	- ขนาด f 0.60 ม.	ม.							
	- ขนาด f 0.80 ม.	ม.							
7	งานรอยต่อคอนกรีต								
	- ตัดรอยต่อคอนกรีตและหยอดยาง	ลิตร	100.50	20.84	2,094.42	13.20	1,326.60	3,421.02	
	- แผ่นโฟมขนาด 0.60x1.20 ม.	แผ่น	3.00	35.00	105.00	-	0.00	105.00	
	- ท่อ PVC ขนาด 2" ทุกระยะ 100 ม.	ม.	12.00	40.00	480.00	-	0.00	480.00	
8	งานไหล่ทางหินคลุก ข้างละ 0.25 ม.	ม.	25.00	444.61	11,115.25	99.00	2,475.00	13,590.25	
9	งานตีเส้นจราจร	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	
	รวมค่างานต้นทุนงานทาง	ตร.ม.			419,474.54		113,938.50	533,413.04	

ผู้ประมาณราคา



(นายเฉลิมพงษ์ แก้วม่วง)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง