

แบบสรุปประมาณราคาก่อสร้าง

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 3 (สายบ้าน ส.อบต.อตุลย์) แบบ ๗๖.5
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านหนองปลิง หมู่ที่ 3 ต.ตุม อ.ปรางค์ จ.นครราชสีมา
 ปริมาณงาน ผิวจราจร คอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 4.00 ม. ระยะทาง ๑๒๕ ม.
 - โหล่ทางหินคลุก กว้างข้างละ 0.30 ม.
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลตุม
 แบบเลขที่ ทถ.นม. 01 - 201
 กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 23 พฤษภาคม 2562

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	หมวดงานทาง	152,912.74	Factor F 1.๑๕๒๖๔ - เงินล่วงหน้าจ่าย ๑% - เงินประกันผลงานตัด ๑% - ดอกเบี้ยเงินกู้ ๑% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗% - พื้นที่ ปกติ
2	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ 1 ป้าย	3,000.00	
สรุป	รวมค่าก่อสร้าง	155,912.74	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ	155,000	

(หนึ่งแสนห้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

ระยะทางดำเนินการ 0.068 กม.
 เฉลี่ยราคา กม. ละ 2,279,412 บาท
 เฉลี่ยราคา ตร.ม. ละ 570 บาท

ประมาณราคา
 (นายธงชัย สิงห์ชัย)
 นายช่างโยธา

ตรวจ
 (นายบุญชอบ จรจันทริค)
 ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ
 (นายสำรวย กายจะโป๊ะ)
 ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลตุม

อนุมัติ
 (นายวราวุฒพันธ์ วุฒิจันทร์)
 นายกองค์การบริหารส่วนตำบลตุม

แบบประมาณราคาก่อสร้าง

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 3 (สายบ้าน ส.อบต.อตุลย์)
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านหนองปลิง หมู่ที่ 3 ต.ตุ้ม อ.ปึกธงชัย จ.นครราชสีมา
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลตุ้ม
 แบบเลขที่ ทถ.นม. 01 - 201
 คำนวณราคากลางโดย นายธงชัย สิงห์วิสัย นายช่างโยธา เมื่อวันที่ 23 พฤษภาคม 2562

แบบ ปร.4

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง							
	1.1 งานวางป่าและขุดตอ (ขนาดเบา)	ตร.ม.	-	1.70	-	1.3624	2.32	-
	1.2 งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.						
	1.3 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.						
	1.4 งานปรับเกลี่ยแต่งพื้นทางเดิม	ตร.ม.	312.80	1.70	531.76	1.3624	2.32	724.47
	1.5 งานตัดดินคันทาง	ลบ.ม.						
	1.6 งานดินถมคันทาง บดอัดแน่น	ลบ.ม.						
	1.7 งานวัสดุตัดเลือก (ลูกรัง) บดอัดแน่น หนา 5 ซม.	ลบ.ม.	-	402.34	-	1.3624	548.15	-
	1.8 งานรองพื้นทางลูกรัง บดอัดแน่น หนา 5 ซม.	ลบ.ม.	-					
	1.9 งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต หนา 5 ซม.	ลบ.ม.	13.60	685.11	9,317.50	1.3624	933.39	12,694.16
2	งานผิวทาง							
	2.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หนา 15 ซม.	ตร.ม.	272.00	356.97	97,095.84	1.3624	486.34	132,283.37
	2.2 งานรอยต่อเมื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	-					
	2.3 งานรอยต่อเมื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	24.00	79.71	1,913.04	1.3624	108.60	2,606.33
	2.4 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	-					
3	งานไหล่ทาง							
	3.1 งานไหล่ทางหินคลุกปรับเกลี่ยแต่ง	ลบ.ม.	8.16	414.17	3,379.63	1.3624	564.27	4,604.41
4	งานตีเส้นจราจร							
	4.1 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีเหลือง)	ตร.ม.						
	งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีขาว)							

รวมค่าก่อสร้าง 152,912.74

- ① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง 112,237.77
 ② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม
 ③ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง 1.3624
 ④ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม 1.2782