

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (อ้างอิง)
ในงานจัดซื้อจัดจ้างงานก่อสร้าง**

- 1.ชื่อโครงการ เสริมผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ถนนจากบ้านนายวินัย-โรงงานจัสโมเดอร์น บ้านใหม่สะเดาเอน หมู่ที่ 10 ตำบลโดนด อำเภอนนสูง จังหวัดนครราชสีมา.....
- 2.วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....887,000-.....บาท
- 3.ลักษณะงาน
โดยสังเขป....เสริมผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ถนนจากบ้านนายวินัย-โรงงานจัสโมเดอร์น บ้านใหม่สะเดาเอน หมู่ที่ 10 ตำบลโดนด กว้าง 5 เมตร ยาว 623 เมตร 0.05 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 3,115 ตารางเมตร พร้อมจัดทำและติดตั้งป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย (รายละเอียดตามแบบที่ อบต.กำหนด).....
- 4.ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ...13...เมษายน...2563 เป็นเงิน.....919,000.-...บาท.....
- 5.บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 5.1..แบบแสดงปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.4).....
 - 5.2 แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ..ปร.5).....
- 6.รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 6.1 นายปิยะพงษ์ ตรีศักดิ์ ตำแหน่ง ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลโดนด ประธานกรรมการ.....
 - 6.2 นางสาวกัญกร พันธุ์ดี ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส กรรมการ.....
 - 6.3 นายเรีงรุจ สุขะตุงคะ ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส กรรมการ.....

สรุปผลการประมาณราคา

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลโดนด

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลโดนด

สถานที่ก่อสร้าง จากบ้านนายวินัย-โรงงานจัสโมเดิร์น บ้านใหม่สะเดาเอน หมู่ 10 ตำบลโดนด อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา

เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลโดนด

ประมาณการตามแบบ ปร.4 จำนวน 2 แผ่น

ประมาณราคา เมื่อวันที่ 2 เมษายน 2563

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	674,817.05	1.3624	919,370.75	Factor F
2	ประเภทงานสะพานและท่อลอดเหลี่ยม	-	-	-	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0.0%
3	ค่างานขยายเขตไฟฟ้า	-	-	-	
4	ประเภทงานอำนวยความสะดวกภัยระหว่างก่อสร้าง	-	-	-	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.0%
5	ป้ายโครงการ	1.00		-	- เงินประกันผลงานหัก 0.0%
				-	- เงินภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.0%
	รวมเป็นค่าก่อสร้าง			919,370.75	
สรุป	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ			919,000.00	
	(เก้าแสนหนึ่งหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)				

ประมาณราคา

(นางสาวกัญกร พันธุ์ดี)

ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส

ตรวจ

(นายคณัย วิชัยวัฒนา)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

(นายปิยะพงษ์ ตรีศักดิ์)

ตำแหน่ง ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลโดนด

อนุมัติ

(นายสุเทพ ปั่นกลาง)

ตำแหน่ง นายกองค์การบริหารส่วนตำบลโดนด

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว

เห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

เมื่อวันที่

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการฯ

(นายปิยะพงษ์ ตรีศักดิ์)

(ลงชื่อ).....กรรมการฯ

(นางสาวกัญกร พันธุ์ดี)

(ลงชื่อ).....กรรมการฯ

(นายเรีกรูจ สุขะตุงคะ)

แบบประเมินราคา

แบบ ปร.4 1/2

โครงการ จากบ้านนายวินัย-โรงงานจัสโมเคิร์น บ้านใหม่สะเดาเอน หมู่ 10 ตำบลโตนด อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา
ระยะทาง 0.623 กม.
จาก กม.ที่ 0+000 ถึง กม. 0+623 ระยะทาง 0.623 กม. หน้า 0.05 เมตร

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อ หน่วย	ราคาทุน	F _ก	ราคาต่อหน่วย F _ข	ราคากลาง	หมายเหตุ
	ก.งานทาง								
1	งานดินคันทาง								
	- งานกรุยทางถางป่า	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
	- งานปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดคันทางเดิม	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
	- งาน Benching	ลบ.ม	-	-	-	-	-	-	
2	งานดินตัด								
	- งานดินตัด	ลบ.ม	-	-	-	-	-	-	
	- งานดินตัดหินผุ	ลบ.ม	-	-	-	-	-	-	
	- งานตัดหินแข็ง	ลบ.ม	-	-	-	-	-	-	
3	งานดินถม	ลบ.ม	-	-	-	-	-	-	
4	งานโครงสร้างทาง และผิวจราจร								
	- งานชั้นพื้นทาง (หินคลุกปรับระดับ)	ลบ.ม	-	-	-	-	-	-	
	- งานชั้นพื้นทาง (หินคลุก)	ลบ.ม	-	731.64	-	-	-	-	
	- งาน Prime Coat (บนพื้นทางหินคลุก)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	บนหินคลุก
	- งาน Prime Coat (บนพื้นทางผสมวัสดุอื่น)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
	- งาน Tack Coat	ตร.ม.	3,115	12.27	38,221.05	1.3624	16.72	52,072.36	
	- งานผิวจราจรแบบ Cape Seal	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
	- งานไหล่ทางแบบ Cape Seal	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
	- งานผิวทางแบบAsphalticConcrete	ตร.ม.	3,115	190.40	593,096.00	1.3624	259.40	808,033.99	(บน Tack Coat 5 ซม.)
	- งานผิวทางแบบAsphalticConcrete	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	(บน Prime Coat 8ซม.)
	- งานผิวทางแบบ Asphaltic Concrete (ทางเชื่อม)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	(บน Prime Coat 4ซม.)
	- งานผิวทางแบบ Asphaltic Concrete	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	(บน Prime Coat)
	- งานผิวทางแบบ Asphaltic Concrete	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	(บน Tack Coat)
	- งานผิวทางแบบ Asphaltic Concrete	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	(บน Tack Coat)
5	งานอาคารระบายน้ำ								
5.1	งานท่อลอดกลม ค.ส.ล.								
	- ขนาด f 0.40 ม.	ท่อ	-	-	-	-	-	-	
	- ขนาด f 0.60 ม.	ท่อ	-	-	-	-	-	-	
	- ขนาด f 0.80 ม.	ท่อ	-	-	-	-	-	-	
	- ขนาด f 1.00 ม.	ท่อ	-	-	-	-	-	-	
	- ขนาด f 1.20 ม.	ท่อ	-	-	-	-	-	-	
5.2	งานกำแพงปากท่อ (Head Wall,End Wall)								
	- 1 - f 0.60 ม. (HW+EW = 2)	แห่ง	-	-	-	-	-	-	
	- 2 - f 0.60 ม. (HW+EW = 2)	แห่ง	-	-	-	-	-	-	
	- 3 - f 0.60 ม. (HW+EW = 2)	แห่ง	-	-	-	-	-	-	
	- 1 - f 0.80 ม. (HW+EW = 2)	แห่ง	-	-	-	-	-	-	
	- 2 - f 0.80 ม. (HW+EW = 2)	แห่ง	-	-	-	-	-	-	
	- 3 - f 0.80 ม. (HW+EW = 2)	แห่ง	-	-	-	-	-	-	
	- 1 - f 1.00 ม. (HW+EW = 2)	แห่ง	-	-	-	-	-	-	
	- 2 - f 1.00 ม. (HW+EW = 2)	แห่ง	-	-	-	-	-	-	
	- 3 - f 1.00 ม. (HW+EW = 2)	แห่ง	-	-	-	-	-	-	
	- 1 - f 1.20 ม. (HW+EW = 2)	แห่ง	-	-	-	-	-	-	
	- 2 - f 1.20 ม. (HW+EW = 2)	แห่ง	-	-	-	-	-	-	
	- 3 - f 1.20 ม. (HW+EW = 2)	แห่ง	-	-	-	-	-	-	

แบบประเมินราคา

แบบ ปร.4 2/2

รายการ จากบ้านนายวินัย-โรงงานจัสโมเดิร์น บ้านใหม่สะเคาเอน หมู่ 10 ตำบลโคกนาค อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา
ระยะทาง 0.623 กม.
จาก กม.ที่ 0+000 ถึง กม. 0+623 ระยะทาง 0.623 กม. หน้า 0.05 เมตร

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อ หน่วย	ราคาทุน	F _n	ราคาต่อหน่วย F _n	ราคากลาง	หมายเหตุ
5.3	วางระบายน้ำ คสล.ภายในหมู่บ้าน								
5.3.1	วางระบายน้ำ คสล. ภายในหมู่บ้าน	เมตร	-	-	-	-	-	-	
5.3.2	ท่อลอดคกม คสล. ขนาด Ø 0.40 ม.	เมตร	-	-	-	-	-	-	
5.3.3	บ่อพัก คสล.	บ่อ	-	-	-	-	-	-	
6	งานติดตั้งเครื่องหมายจราจร								
	-หลักนำโค้ง ค.ส.ล.	หลัก	-	-	-	-	-	-	
	-หลักกิโลเมตร	หลัก	-	-	-	-	-	-	
	-หลักเขตทาง ค.ส.ล.	หลัก	-	-	-	-	-	-	
	-ปุ่มสะท้อนแสง (2 หน้า)	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	-งานตีเส้นจราจร	ตร.ม.	150	290.00	43,500.00	1.3624	395.10	59,264.40	(กว้าง 0.10 ม.)
	-Timber Barricade	ม.	-	-	-	-	-	-	
	-Guard Rall ทางโค้ง	ม.	-	-	-	-	-	-	
	-Guard Rall ติดตั้งคอสะพาน	ม.	-	-	-	-	-	-	
	-Rumble Strips	แห่ง	-	-	-	-	-	-	
	-ทางม้าลาย	แห่ง	-	-	-	-	-	-	
	-เส้นเตือนทางรถไฟ	แห่ง	-	-	-	-	-	-	
	-เป้าสะท้อนแสง	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	-งานติดตั้งไฟกระพริบ	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	-งานติดตั้งไฟกระพริบสีแดง + ป้ายหยุด (บ1)	ชุด	-	-	-	-	-	-	
7	งานปรับปรุงเครื่องหมายจราจร								
	-ปรับปรุงหลักนำโค้ง คสล.	หลัก	-	-	-	-	-	-	
	-ปรับปรุงหลักกิโลเมตร	หลัก	-	-	-	-	-	-	
	-ปรับปรุง GUARD RAIL	ม.	-	-	-	-	-	-	
	-ปรับปรุงป้ายจราจร	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	-ปรับปรุงติดตั้งไฟกระพริบ(เดิม)	ชุด	-	-	-	-	-	-	
8	งานป้ายจราจร								
9	งานเกาะกลางถนนคสล.	LS.	-	-	-	-	-	-	
9.1	งานย้ายและติดตั้งอุปกรณ์จราจรที่กีดขวางการก่อสร้าง	LS.	-	-	-	-	-	-	
10	งานไฟฟ้าแสงสว่างพร้อมกิ่งโคมและอุปกรณ์	LS.	-	-	-	-	-	-	
	รวมค่างานต้นทุนงานทาง (1)				674,817.05			919,370.75	
	ข. งานสะพานและท่อเหลี่ยม								
1	สะพาน คสล.ขนาด 9.00 x 31.00 ม.	แห่ง	-	-	-	-	-	-	
2	ท่อลอดเหลี่ยม ขนาด 3-(2.10x2.10)x13.00 ม.	แห่ง	-	-	-	-	-	-	
	รวมค่างานต้นทุนงานสะพานและท่อเหลี่ยม (2)							-	
	ค. งานอำนวยความสะดวกภัยระหว่างก่อสร้าง								
1	ติดตั้งป้ายเตือนและสัญญาณไฟจราจรระหว่างก่อสร้าง	LS	-	-	-	-	-	-	
	รวมค่างานก่อสร้างโดยประมาณ (1) + (2)							919,370.75	
	คิดเป็นค่าก่อสร้างโดยประมาณ (เก้าแสนหนึ่งหมื่นเก้าพันสามร้อยบาทถ้วน)							919,300.00	

ผู้ประมาณราคา


(นางสาวกันยกร พันธุ์ดี)

นายช่างโยธาอาวุโส