

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

- 1 ชื่อโครงการ เสริมผิวจราจรถนนลาดยางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต สายทาง บ้านทรัพย์ศรีมงคล รหัสสายทาง -
บ้านทรัพย์ศรีมงคล หมู่ที่ 15 ต.ชนงพระ อ.ปากช่อง จ.นครราชสีมา
- 2 วงเงินงบประมาณที่ได้รับ 998,500.00 บาท
- 3 งานเสริมผิวจราจรถนนลาดยางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต สายทาง บ้านทรัพย์ศรีมงคล รหัสสายทาง -
ผิวจราจรกว้าง 6.00 ม. ยาว 530.00 ม. ทน 0.05 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจร/ไหล่ทางไม่น้อยกว่า 3,180.00 ตร.ม.
- 4 ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ 23 เมษายน 2563 เป็นเงิน 979,000.00 บาท
- 5 บัญชีประมาณราคากลาง ตามแบบ อบต.ชนงพระ กำหนด
 - 5.1 แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม จำนวน 2 แผ่น
 - 5.2 แบบ ปร.5 จำนวน 1 แผ่น
 - 5.3 แบบ ปร.6 จำนวน 1 แผ่น
- 6 รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)



ประธานกรรมการ

(นายคะเชนทร์ ไขสุน)

ปลัด อบต.ชนงพระ

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นายวินัย พันตาเอก)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง

(ลงชื่อ)



กรรมการ/เลขานุการ

(นายรณกฤต บุญงอก)

นายช่างโยธา ชำนาญงาน

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง เสริมผิวจราจรถนนลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต
 สายทาง บ้านทรัพย์ศรีมงคล รหัสสายทาง -
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านทรัพย์ศรีมงคล หมู่ที่ 15 ต.ชนงพระ อ.ปากช่อง จ.นครราชสีมา
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลชนงพระ
 แบบ ปร.4 , ปร.5 ที่แบบ จำนวน 1 ชุด
 ประมาณราคาเมื่อวันที่ 23 เมษายน 2563

ลำดับ ที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	กลุ่มงานประเภทอาคาร		
2	กลุ่มงานประเภททาง	979,092.84	
3	กลุ่มงานประเภทสะพานและท่อเหลี่ยม		
4	กลุ่มงานประเภทชลประทาน		
5	กลุ่มงานประเภทอื่นๆ		
รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ		979,092.84	
คิดเป็นราคากลาง		979,000.00	
สรุป	(ตัวอักษร)	(เก้าแสนเจ็ดหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)	

- คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งที่ 91/2563 ลงวันที่ 4 กุมภาพันธ์ 2563

ได้จัดทำราคากลางเรียบร้อยแล้วจึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ ประมาณราคา

(นายสิทธิศักดิ์ วีระบัน)

นายช่างโยธา ชำนาญงาน

ตรวจสอบ

(นายธนกฤต บุญเอก)

นายช่างโยธา ชำนาญงาน

ตรวจสอบ

(นายวินัย พันคาเอก)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง รักษาราชการแทนผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

(นายคะเชนทร์ ไขสุน)

ปลัด อบต.ชนงพระ

อนุมัติ

(นายเกียรตินิยม ขวัญใจพุทธิส)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลชนงพระ

(นายคะเชนทร์ ไขสุน)

ปลัด อบต.ชนงพระ

ประธานกรรมการ

(นายวินัย พันคาเอก)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง

กรรมการ

(นายธนกฤต บุญเอก)

นายช่างโยธา ชำนาญงาน

กรรมการ/เลขานุการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง เสริมผิวจราจรถนนลาดยางแอสฟัลท์ติกคอกบกรีค
 สายทาง บ้านทวีปศรีวังคด
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านทวีปศรีวังคด หมู่ที่ 15 ต.ชนงพระ อ.ปากซ่อง จ.นครราชสีมา
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลชนงพระ
 แบบเลขที่ ตามแบบ อบต.ชนงพระ กำหนด
 กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 23 เมษายน 2563
 ปริมาณงาน

รหัสสายทาง -

ผิวจราจรกว้าง 6.00 ม. ยาว 530.00 ม. หน้า 0.05 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจร/ไหล่ทางไม่น้อยกว่า 3,180.00 ตร.ม.

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานคืนทุนงานทาง	979,092.84	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - ที่พื้นที่ ปกติ
สรุป	รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ	979,092.84	
	คิดเป็นราคากลาง (ห้ามสนจัดหมื่นห้าพันบาทถ้วน)	979,000.00	

ระยะทางคำนวณการ 0.530 กม.
 เด็ดยวากา กม.ละ 1,847,169.81 บาท

- คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งที่ 91/2563 ลงวันที่ 4 กุมภาพันธ์ 2563 ได้จัดทำราคากลางเรียบร้อยแล้วจึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ

ประมาณราคา.....

(นายสิทธิศักดิ์ วีระบัน)

นายช่างโยธา ชำนาญงาน

ตรวจ.....

(นายธนกฤต บุญออก)

นายช่างโยธา ชำนาญงาน

ตรวจ.....

(นายวินัย พันตาเอก)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง วิศวกรราชการแทนผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ.....

(นายคะเชนทร์ ไชยสุน)

ปลัด อบต.ชนงพระ

อนุมัติ.....

(นายเกียรตินิยม ขวัญใจพุทธธิตา)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลชนงพระ

ประธานกรรมการ

(นายคะเชนทร์ ไชยสุน)

ปลัด อบต.ชนงพระ

กรรมการ

(นายวินัย พันตาเอก)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง

กรรมการ/เลขานุการ

(นายธนกฤต บุญออก)

นายช่างโยธา ชำนาญงาน

แบบสุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง เติร์มผิวจราจรถนนลาดยางแอสฟัลติกคอนกรีต
 สายทาง บ้านทรัพย์ศรีมงคล
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านทรัพย์ศรีมงคล หมู่ที่ 15 ต.ชนงพระ อ.ปากช่อง จ.นครราชสีมา
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลชนงพระ
 แบบเลขที่ ตามแบบ อบต.ชนงพระ กำหนด
 กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

รหัสสายทาง -

เมื่อวันที่ 23 เมษายน 2563

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคาต่อ
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง							
	1.1 งานวางผิวและซุกคอ (ชนบทเบา)	ตร.ม.	-	1.58	-	1,3624	2.15	-
	1.2 งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	1.3 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	1.4 งานซุกซ่อมผิวทางเดิม (Deep Patch)	ตร.ม.	480.00	179.02	85,928.40	1,3624	243.89	117,068.85
	1.5 งานปะซ่อมผิวทางเดิม (Skin Patch)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	1.6	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	1.7 งานตัดคืนกันทาง	อน.ม.	-	28.35	-	1,3624	38.62	-
	1.8 งานคืนถนนกันทาง บดอัดแน่น	อน.ม.	-	187.67	-	1,3624	255.68	-
	1.9 งานวัสดุคัดเลือก (ถูกวิ่ง) บดอัดแน่น หน้า 0 ซม.	อน.ม.	-	-	-	-	-	-
	1.10 หน้า 0 ซม.	อน.ม.	-	-	-	-	-	-
	1.11 หน้า 5 ซม.	อน.ม.	-	-	-	-	-	-
	1.12	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
2	งานผิวทาง							
	2.1 งานโพร้มโค้ด (Prime Coat)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	2.2 งานแทกโค้ด (Tack Coat)	ตร.ม.	3,180.00	11.36	36,124.80	1,3624	15.48	49,216.43
	2.3 งานแอสฟัลติกคอนกรีต (Asphaltic Concrete) (ปูบน Prime Coat หน้า 5 ซม.)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	2.4 งานแอสฟัลติกคอนกรีต (Asphaltic Concrete) (ปูบน Tack Coat หน้า 5 ซม.)	ตร.ม.	3,180.00	177.21	563,527.80	1,3624	241.43	767,750.27
3	งานผิวไหล่ทาง							
	3.1 งานโพร้มโค้ด (Prime Coat)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	3.2 งานแทกโค้ด (Tack Coat)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	3.3 งานแอสฟัลติกคอนกรีต (Asphaltic Concrete) (ปูบน Prime Coat หน้า 5 ซม.)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	3.4 งานแอสฟัลติกคอนกรีต (Asphaltic Concrete) (ปูบน Tack Coat หน้า 5 ซม.)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
4	งานติดตั้งเครื่องหมายจราจร							
	4.1 งานติดตั้ง ThermoPlastic Paint (สีเหลือง กว้าง 10 ซม.)	ตร.ม.	21.20	260.00	5,512.00	1,3624	354.22	7,509.55
	4.2 งานติดตั้ง ThermoPlastic Paint (สีขาว กว้าง 10 ซม.)	ตร.ม.	106.00	260.00	27,560.00	1,3624	354.22	37,547.74
	4.3 Rumble Strips	ชุด	-	3,120.00	-	1,3624	4,250.69	-
	4.4 ป้ายจราจรแบบ ค1-ค27,ค31-ค56,ค58-ค60,ค75 (ขนาดป้ายจราจร 2)	ชุด	-	2,840.00	-	1,3624	3,869.22	-
	4.5 สัญญาณไฟกระพริบ+ค11	ชุด	-	19,500.00	-	1,3624	26,566.80	-
5	งานทอกมบคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	5.1 ขนาด ๐ 0.30 ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
	5.2 ขนาด ๐ 0.40 ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
	5.3 ขนาด ๐ 0.60 ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
	5.4 ขนาด ๐ 0.80 ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
	5.5 ขนาด ๐ 1.00 ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
6	งานกันชนปากท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก							

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคาต่อตาราง
6.1	สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ϕ 0.60 ม. 1 เมตร	เมตร						
6.2	สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ϕ 0.60 ม. 2 เมตร	เมตร						
6.3	สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ϕ 0.60 ม. 3 เมตร	เมตร						
6.4	สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ϕ 0.80 ม. 1 เมตร	เมตร						
6.5	สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ϕ 0.80 ม. 2 เมตร	เมตร						
6.6	สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ϕ 0.80 ม. 3 เมตร	เมตร						
6.7	สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ϕ 1.00 ม. 1 เมตร	เมตร						
6.8	สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ϕ 1.00 ม. 2 เมตร	เมตร						
6.9	สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ϕ 1.00 ม. 3 เมตร	เมตร						
7	งานบ่อพักรับน้ำ คอนกรีตเสริมเหล็ก							
7.1	สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ϕ 0.30 ม. เข้า - ออก	เมตร						
7.2	สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ϕ 0.40 ม. เข้า - ออก	เมตร						
7.3	สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ϕ 0.60 ม. เข้า - ออก	เมตร						
8	งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
8.1	งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใหม่							
	กม.			0+000.00				
	ขนาด			1-1.80x1.80				
	ยาว			0.00 ม.				
9	ค่าปีติวาระบานน้ำตะแกรงเหล็ก ขนาด 0.30x0.90 ม.	หน้า	-	1,293.42	-	1,3624	1,762.16	-
10	ป้ายโครงการ	ป้าย	1.00	-	-	1,0000	-	-
รวมค่าก่อสร้าง								979,092.84


- ① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง
- ② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม
- ③ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง
- ④ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

718,653.00
0.00
1,3624
1,2782

ประมาณราคา


 (นายสิทธิศักดิ์ วีระบัน)
 นายช่างโยธา ชำนาญงาน

ตรวจ


 (นายชนกฤต บุญเอก)
 นายช่างโยธา ชำนาญงาน

ตรวจ


 (นายวิรัช พิมพ์เอก)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง วิศวกรรมราชการแทนผู้อำนวยการกองช่าง