

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

- 1 ชื่อโครงการ ซ่อมสร้างถนนลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายทาง บลูสกาย - ค่ายลูกเสือ รหัสสายทาง -
บ้านประดู่จาน หมู่ที่ 13 ต.ชนงพระ อ.ปากช่อง จ.นครราชสีมา
- 2 วงเงินงบประมาณที่ได้รับ 1,786,200.00 บาท
- 3 งานซ่อมสร้างถนนลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายทาง บลูสกาย - ค่ายลูกเสือ รหัสสายทาง -
ผิวจราจรกว้าง 6.00 ม. ยาว 690.00 ม.หนา 0.05 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจร/ไหล่ทางไม่น้อยกว่า 4,140.00 ตร.ม.
- 4 ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ 24 เมษายน 2563 เป็นเงิน 1,590,600.00 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)


(นายคะเชนทร์ ไข่มุน)
ปลัด อบต.ชนงพระ

ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ)


(นายวินัย พันดาเอก)
หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง

กรรมการ

(ลงชื่อ)


(นายธนกฤต บุญเอก)
นายช่างโยธา ชำนาญงาน

กรรมการ/เลขานุการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ซ่อมสร้างถนนลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต
 สายทาง บลูสกาย - ค่ายลูกเสือ รหัสสายทาง -
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านประดู่งาน หมู่ที่ 13 ต.ชนงพระ อ.ปากช่อง จ.นครราชสีมา
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลชนงพระ
 แบบ ปร.4 , ปร.5 ที่แนบ จำนวน 1 ชุด
 ประมาณราคาเมื่อวันที่ 24 เมษายน 2563

ลำดับ ที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	กลุ่มงานประเภทอาคาร	1,590,631.15	
2	กลุ่มงานประเภททาง		
3	กลุ่มงานประเภทสะพานและท่อเหลี่ยม		
4	กลุ่มงานประเภทชลประทาน		
5	กลุ่มงานประเภทอื่นๆ		
รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ		1,590,631.15	
คิดเป็นราคากลาง		1,590,600.00	
สรุป	(ตัวอักษร)	(หนึ่งล้านห้าแสนเก้าหมื่นบาทถ้วน)	

- คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งที่ 90/2563 ลงวันที่ 4 กุมภาพันธ์ 2563

ให้จัดทำราคากลางเรียบร้อยแล้วจึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ ประมาณราคา

(นายสิทธิศักดิ์ วีระบัน)

นายช่างโยธา ชำนาญงาน

(นายคะเชนทร์ ไชยสุน)

ปลัด อบต.ชนงพระ

(นายวินัย พันคาเอก)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง

(นายธนภฤต บุญงอก)

นายช่างโยธา ชำนาญงาน

ตรวจ

(นายธนภฤต บุญงอก)

นายช่างโยธา ชำนาญงาน

ตรวจ

(นายวินัย พันคาเอก)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง วิศวกรราชการแทนผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

(นายคะเชนทร์ ไชยสุน)

ปลัด อบต.ชนงพระ

อนุมัติ

(นายเกียรตินิยม ขวัญใจพุทธศา)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลชนงพระ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง : ซ่อมสร้างถนนลาดยางแอสฟัลติกคอนกรีต
 สายทาง : บลูสกาย - ถ้ำลูกเสือ
 สถานที่ก่อสร้าง : บ้านประดู้งาม หมู่ที่ 13 ต.ชนงพระ อ.ปากซอ้ง จ.นครราชสีมา
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารส่วนตำบลชนงพระ
 แบบเลขที่ : ตามแบบ อบต.ชนงพระ กำหนด
 กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ : 24 เมษายน 2563
 ปริมาณงาน :

รหัสสายทาง -

ผิวจราจรกว้าง 6.00 ม. ขาว 690.00 ม. หน้า 0.05 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจร/ไหล่ทางไม่น้อยกว่า 4,140.00 ตร.ม.

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานคันทนงานทาง	1,590,631.15	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ปกติ
สรุป	รวมเป็นราคาก่อสร้างประมาณ	1,590,631.15	
	คิดเป็นราคากลาง (หนึ่งอันทันแสนเก้าหมื่นหกพันสามร้อยยี่สิบเอ็ดบาทถ้วน)	1,590,600.00	

ระยะทางดำเนินการ 0.690 กม.

เฉลี่ยราคา กม.ละ 2,305,217.39 บาท

- คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งที่ 90/2563 ลงวันที่ 4 กุมภาพันธ์ 2563

ให้จัดทำราคากลางเรียบร้อยแล้วจึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ

ประมาณราคา.....



(นายสิริสิทธิ์ วีระบัน)

นายช่างโยธา ชำนาญงาน



ตรวจ.....

(นายชนกฤต บุญออก)

นายช่างโยธา ชำนาญงาน



ตรวจ.....

(นายวินัย พันคาเอก)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง รักษาการแทนผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ.....

(นายตะเชนทร์ ไชยสุน)

ปลัด อบต.ชนงพระ

อนุมัติ.....



(นายเกียรตินิยม ขวัญใจพุทธศาสนา)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลชนงพระ



ประธานกรรมการ

(นายตะเชนทร์ ไชยสุน)

ปลัด อบต.ชนงพระ



กรรมการ

(นายวินัย พันคาเอก)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง



กรรมการ/เลขานุการ

(นายชนกฤต บุญออก)

นายช่างโยธา ชำนาญงาน

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคาผลงาน
	6.1 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. 1 แอว	เมตร						
	6.2 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. 2 แอว	เมตร						
	6.3 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. 3 แอว	เมตร						
	6.4 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.80 ม. 1 แอว	เมตร						
	6.5 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.80 ม. 2 แอว	เมตร						
	6.6 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.80 ม. 3 แอว	เมตร						
	6.7 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 1.00 ม. 1 แอว	เมตร						
	6.8 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 1.00 ม. 2 แอว	เมตร						
	6.9 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 1.00 ม. 3 แอว	เมตร						
7	งานบ่อพักรับน้ำ คอนกรีตเสริมเหล็ก							
	7.1 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.30 ม. เข้า - ออก	เมตร						
	7.2 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.40 ม. เข้า - ออก	เมตร						
	7.3 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 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	ผ้าปิดรางระบายน้ำตะแกรงเหล็ก ขนาด 0.30x0.90 ม.	ผ้า	-	1,293.42	-	1,3624	1,762.16	-
10	ป้ายโครงการ	ป้าย	1.00	-	-	1,0000	-	-
รวมค่าก่อสร้าง								1,590,631.15

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

1,167,521.40

② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

0.00

③ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.3624

④ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

1.2782

ประธานสภา

(นายสิทธิศักดิ์ วิจารณ์)

นายช่างโยธา ชำนาญงาน

ตรวจ

(นายธนภดล บุญเอก)

นายช่างโยธา ชำนาญงาน

ตรวจ

(นายวินัย พันลาออก)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง วิศวกรรมสถานผู้ชำนาญการกองช่าง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง : ซ่อมสร้างถนนลาดยางแอสฟัลติกคอนกรีต
 สถานที่ : บึงกุย - ตำบลกุย
 สถานที่ก่อสร้าง : บ้านประจักษ์ หมู่ที่ 13 ต.ชนบท อ.ป่าซาง จ.นครราชสีมา
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารส่วนตำบลชนบท
 แบบแผนที่ : คมแบบ อบต.ชนบท กิ่งนคร
 กำหนดราคากลางโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

รหัสสายทาง -

เมื่อวันที่ 24 เมษายน 2563

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง							
	1.1 งานวางป่าแอสฟัลติก (ขนาดบว)	ตร.ม.	-	1.58	-	1,3624	2.15	-
	1.2 งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.	-					
	1.3 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.	-					
	1.4 งานขุดซ่อมผิวทางเดิม (Deep Patch)	ตร.ม.	-					
	1.5 งานปะซ่อมผิวทางเดิม (Skin Patch)	ตร.ม.	-					
	1.6	ตร.ม.	-					
	1.7 งานตัดดินคันทาง	ลบ.ม.	-	28.35	-	1,3624	38.62	-
	1.8 งานดินถมคันทาง บดอัดแน่น	ลบ.ม.	-	187.67	-	1,3624	255.68	-
	1.9 งานวัสดุคลุมผิว (ลูกรัง) บดอัดแน่น หน้า 0 ซม.	ลบ.ม.	-					
	1.10 หน้า 0 ซม.	ลบ.ม.	-					
	1.11 หน้า 5 ซม.	ลบ.ม.	-					
	1.12 งาน Pavement In-Place Recycling ขุดลึกเฉลี่ย 20 ซม.	ตร.ม.	4,140.00	67.87	280,981.80	1,3624	92.47	382,809.60
2	งานผิวทาง							
	2.1 งานโพรมิไซด์ (Prime Coat)	ตร.ม.	4,140.00	25.11	103,955.40	1,3624	34.21	141,628.84
	2.2 งานเทกโค้ด (Tack Coat)	ตร.ม.	-					
	2.3 งานแอสฟัลติกคอนกรีต (Asphaltic Concrete) (ปูบน Prime Coat หน้า 5 ซม.)	ตร.ม.	4,140.00	178.63	739,528.20	1,3624	243.37	1,007,533.22
	2.4 งานแอสฟัลติกคอนกรีต (Asphaltic Concrete) (ปูบน Tack Coat หน้า 5 ซม.)	ตร.ม.	-					
3	งานผิวไหล่ทาง							
	3.1 งานโพรมิไซด์ (Prime Coat)	ตร.ม.	-					
	3.2 งานเทกโค้ด (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.	27.60	260.00	7,176.00	1,3624	354.22	9,776.58
	4.2 งานติดตั้ง ThermoPlastic Paint (สีขาว กว้าง 10 ซม.)	ตร.ม.	138.00	260.00	35,880.00	1,3624	354.22	48,882.91
	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	งานทอกลบคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	5.1 ขนาด ๑ 0.30 ม. ขึ้น 3	ม.						
	5.2 ขนาด ๑ 0.40 ม. ขึ้น 3	ม.						
	5.3 ขนาด ๑ 0.60 ม. ขึ้น 3	ม.						
	5.4 ขนาด ๑ 0.80 ม. ขึ้น 3	ม.						
	5.5 ขนาด ๑ 1.00 ม. ขึ้น 3	ม.						
6	งานกั้นพลาทคอนกรีตเสริมเหล็ก							