

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

- 1 ชื่อโครงการ เสริมผิวจราจรถนนลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายทาง บริเวณซอย 3 - เชื่อมบ้านหนองตะกู่ รหัสสายทาง - บ้านซับสวอง หมู่ที่ 6 ต.ชนงพระ อ.ปากช่อง จ.นครราชสีมา
- 2 วงเงินงบประมาณที่ได้รับ 1,473,000.00 บาท
- 3 งานเสริมผิวจราจรถนนลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายทาง บริเวณซอย 3 - เชื่อมบ้านหนองตะกู่ รหัสสายทาง - ผิวจราจรกว้าง 6.00 ม. ยาว 780.00 ม. หนา 0.05 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจร/ไหล่ทางไม่น้อยกว่า 4,680.00 ตร.ม.
- 4 ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ 20 สิงหาคม 2562 เป็นเงิน 1,468,500.00 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 ไชยถุ่น)
ปลัด อบต.ชนงพระ

ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ)


(นายวินัย พันคาเอก)
หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง

กรรมการ

(ลงชื่อ)


(นายสิทธิศักดิ์ วีระบัน)
นายช่างโยธา ปฏิบัติงาน

กรรมการ/เลขานุการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง เสริมผิวจราจรถนนลาดยางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต
 สายทาง บริเวณซอย 3 - เชื่อมบ้านหนองตะกั่ว รหัสสายทาง -
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านชัยสรวง หมู่ที่ 6 ต.ชนงพระ อ.ปากซ่อง จ.นครราชสีมา
 หน่วยงานเจ้าของ โครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลชนงพระ
 แบบ ปร.4 , ปร.5 ที่แนบ จำนวน 1 ชุด
 ประมาณราคาเมื่อวันที่ 20 สิงหาคม 256

ลำดับ ที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	กลุ่มงานประเภทอาคาร	1,468,591.45	
2	กลุ่มงานประเภททาง		
3	กลุ่มงานประเภทสะพานและท่อเหลี่ยม		
4	กลุ่มงานประเภทชลประทาน		
	กลุ่มงานประเภทอื่นๆ		
รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ		1,468,591.45	
คิดเป็นราคากลาง		1,468,500.00	
สรุป	(ตัวอักษร)	(หนึ่งล้านสี่แสนหกหมื่นแปดพันห้าร้อยบาทถ้วน)	

- คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งที่ 579/2562 ลงวันที่ 20 สิงหาคม 2562

ได้จัดทำราคากลางเรียบร้อยแล้วจึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ ประมาณราคา.....

(นายสิทธิศักดิ์ วีระบัน)

นายช่างโยธา ปฏิบัติงาน

(นายคะเชนทร์ ไชยสุน)

ปลัด อบต.ชนงพระ

(นายวินัย พันคาเอก)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง

(นายสิทธิศักดิ์ วีระบัน)

นายช่างโยธา ปฏิบัติงาน

ตรวจ.....

(นายธนกฤต บุญงอก)

นายช่างโยธา ชำนาญงาน

ตรวจ.....

(นายวินัย พันคาเอก)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง วิศวกรราชการแทนผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ.....

(นายคะเชนทร์ ไชยสุน)

ปลัด อบต.ชนงพระ

อนุมัติ.....

(นายเกียรติคุณ ขวัญใจพุทธธา)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลชนงพระ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง เสริมผิวจราจรถนนลาดขามแอสฟัลติกคอนกรีต
 สายทาง บริเวณซอย 3 - เชื่อมบ้านหนองกระดู่ รหัสสายทาง -
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านชัยสวอง หมู่ที่ 6 ต.ชนงพระ อ.ปากซอญ จ.นครราชสีมา
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลชนงพระ
 แบบเลขที่ คามแบบ อบค.ชนงพระ กำหนด
 คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 20 สิงหาคม 2562
 ปริมาณงาน

ผิวจราจรกว้าง 6.00 ม. ยาว 780.00 ม. หน้า 0.05 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจร/ไหล่ทางไม่น้อยกว่า 4,680.00 ตร.ม.

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานดินทุนงานทาง	1,468,591.45	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - คอกเบี้ยเงินกู้ 6% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ปกติ
สรุป	รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ	1,468,591.45	
	คิดเป็นราคากลาง (หนึ่งล้านสี่แสนหกหมื่นแปดพันห้าร้อยบาทถ้วน)	1,468,500.00	

ระยะทางดำเนินการ 0.780 กม.

เฉลี่ยราคา กม.ละ 1,882,692.31 บาท

- คณะกรรมการกำหนดราคากลาง คำนวณวันที่ 579/2562 ลงวันที่ 20 สิงหาคม 2562 ประมาณราคา.....

ได้จัดทำราคากลางเรียบร้อยแล้วจึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ

(นายสิทธิศักดิ์ วีระบัน)

นายช่างโยธา ปฏิบัติงาน

..... ประธานกรรมการ

(นายคะเชนทร์ ไชยสุน)

ปลัด อบค.ชนงพระ

..... กรรมการ

(นายวินัย พันตาเอก)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง

..... กรรมการ/เลขานุการ

(นายสิทธิศักดิ์ วีระบัน)

นายช่างโยธา ปฏิบัติงาน

ตรวจ.....

(นายธนกฤต บุญออก)

นายช่างโยธา ชำนาญงาน

ตรวจ.....

(นายวินัย พันตาเอก)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง รักษาราชการแทนผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ.....

(นายคะเชนทร์ ไชยสุน)

ปลัด อบค.ชนงพระ

อนุมัติ.....

(นายเกียรตินิยม ขวัญใจพุทธिका)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลชนงพระ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง : เสริมผิวจราจรถนนลาดยางแอสฟัลต์คั่นคอนกรีต
 สายทาง : บริเวณซอย 3 - เชื่อมบ้านหนองตะกู
 สถานที่ก่อสร้าง : บ้านซับสวอง หมู่ที่ 6 ต.ชนนพระ อ.ปากช่อง จ.นครราชสีมา
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารส่วนตำบลชนนพระ
 แบบเลขที่ : ตามแบบ อบ.ค.ชนนพระ กำหนด
 คำนวณราคากลางโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

รหัสสายทาง -

เมื่อวันที่ 20 สิงหาคม 2562

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคาถาวร
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง							
1.1	งานวางหินและปูดบลอ (ขนาดหนา)	ตร.ม.	-	1.68	-	1,3624	2.29	-
1.2	งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.	-					
1.3	งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.	-					
1.4	งานซ่อมผิวทางเดิม (Deep Patch)	ตร.ม.	-					
1.5	งานปะซ่อมผิวทางเดิม (Skin Patch)	ตร.ม.	-					
1.6		ตร.ม.	-					
1.7	งานตัดดินคันทาง	ลบ.ม.	-	30.66	-	1,3624	41.77	-
1.8	งานดินถมคันทาง บดอัดแน่น	ลบ.ม.	-	194.67	-	1,3624	265.22	-
1.9	งานวัสดุคัดเลือก (ลูกรัง) บดอัดแน่น หนา 0 ซม.	ลบ.ม.	-					
1.10	หนา 0 ซม.	ลบ.ม.	-					
1.11	หนา 0 ซม.	ลบ.ม.	-					
1.12		ตร.ม.	-					
2	งานผิวทาง							
2.1	งานโพรมีโค้ด (Prime Coat)	ตร.ม.	-					
2.2	งานแทกโค้ด (Tack Coat)	ตร.ม.	4,680.00	12.85	60,138.00	1,3624	17.51	81,932.01
2.3	งานแอสฟัลต์คั่นคอนกรีต (Asphaltic Concrete) (ปูบน Prime Coat หนา 5 ซม.)	ตร.ม.	-					
2.4	งานแอสฟัลต์คั่นคอนกรีต (Asphaltic Concrete) (ปูบน Tack Coat หนา 5 ซม.)	ตร.ม.	4,680.00	207.08	969,134.40	1,3624	282.13	1,320,348.71
3	งานผิวไหล่ทาง							
3.1	งานโพรมีโค้ด (Prime Coat)	ตร.ม.	-					
3.2	งานแทกโค้ด (Tack Coat)	ตร.ม.	-					
3.3	งานแอสฟัลต์คั่นคอนกรีต (Asphaltic Concrete) (ปูบน Prime Coat หนา 5 ซม.)	ตร.ม.	-					
3.4	งานแอสฟัลต์คั่นคอนกรีต (Asphaltic Concrete) (ปูบน Tack Coat หนา 5 ซม.)	ตร.ม.	-					
4	งานติดตั้งเครื่องหมายจราจร							
4.1	งานติดตั้ง ThermoPlastic Paint (สีเหลือง กว้าง 10 ซม.)	ตร.ม.	31.20	260.00	8,112.00	1,3624	354.22	11,051.79
4.2	งานติดตั้ง ThermoPlastic Paint (สีขาว กว้าง 10 ซม.)	ตร.ม.	156.00	260.00	40,560.00	1,3624	354.22	55,258.94
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	สัญญาณไฟกะพริบ-ค11	ชุด	-	19,500.00	-	1,3624	26,566.80	-
5	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
5.1	ขนาด ø 0.30 ม. ชั้น 3	ม.						
5.2	ขนาด ø 0.40 ม. ชั้น 3	ม.						
5.3	ขนาด ø 0.60 ม. ชั้น 3	ม.						
5.4	ขนาด ø 0.80 ม. ชั้น 3	ม.						
5.5	ขนาด ø 1.00 ม. ชั้น 3	ม.						

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	รวมค่าก่อสร้าง
6	งานกำแพงปาดคอนกรีตเสริมเหล็ก							
6.1	สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. 1 แถว	แท่ง						
6.2	สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. 2 แถว	แท่ง						
6.3	สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. 3 แถว	แท่ง						
6.4	สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.80 ม. 1 แถว	แท่ง						
6.5	สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.80 ม. 2 แถว	แท่ง						
6.6	สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.80 ม. 3 แถว	แท่ง						
6.7	สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 1.00 ม. 1 แถว	แท่ง						
6.8	สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 1.00 ม. 2 แถว	แท่ง						
6.9	สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 1.00 ม. 3 แถว	แท่ง						
7	งานบ่อพักรับน้ำ คอนกรีตเสริมเหล็ก							
7.1	สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.30 ม. เข้า - ออก	แท่ง						
7.2	สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.40 ม. เข้า - ออก	แท่ง						
7.3	สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. เข้า - ออก	แท่ง						
8	ท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
8.1	งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใหม่	แท่ง						
	กม. 0+000.00							
	ขนาด 1-1.80x1.80							
	ยาว 0.00 ม.							
9	เปิดวางระบายน้ำตะแกรงเหล็ก ขนาด 0.30x0.90 ม.	ฝ่า	-	1,322.56	-	1.3624	1,801.86	-
10	ป้ายโครงการ	ป้าย	1.00	-	-	1.0000	-	-
รวมค่าก่อสร้าง								1,468,591.45

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

1,077,944.40

② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

0.00

③ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.3624

④ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

1.2782

ประมาณ

(นายสิทธิศักดิ์ วีระบัน)

นายช่างโยธา ปฏิบัติงาน

ตรวจ

(นายชนกฤต บุญเอก)

นายช่างโยธา ชำนาญงาน

ตรวจ

(นายวินัย พันคำเอก)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง วิศวกรรมสถานผู้ชำนาญการกองช่าง