

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

- 1 ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทาง บริเวณซอยบ้านประยูร - หนองครก รหัสสายทาง - บ้านชนงพระกลาง หมู่ที่ 5 ต.ชนงพระ อ.ปากซ่อง จ.นครราชสีมา
- 2 วงเงินงบประมาณที่ได้รับ 217,500.00 บาท
- 3 งานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทาง บริเวณซอยบ้านประยูร - หนองครก รหัสสายทาง - ผิวจราจรกว้าง 3.00 ม. ยาว 145.00 ม. ทน 0.15 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 435.00 ตร.ม.
- 4 ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ 6 สิงหาคม 2562 เป็นเงิน 212,800.00 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 .เยชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)


(นายคะเชนทร์ ไยสุน)
ปลัด อบต.ชนงพระ


ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ)


(นายวินัย พันตาเอก)
หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง

กรรมการ

(ลงชื่อ)


(นายธนกฤต บุญออก)
นายช่างโยธา ชำนาญงาน

กรรมการ/เลขานุการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
 สายทาง บริเวณซอยบ้านประจักษ์ - หนองครก รหัสสายทาง -
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านชนงพระกลาง หมู่ที่ 5 ค.ชนงพระ อ.ปากช่อง จ.นครราชสีมา
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลชนงพระ
 แบบ ปร.4 , ปร.5 ที่แนบ จำนวน 1 ชุด
 ประมาณราคาเมื่อวันที่ 6 สิงหาคม 2562

ลำดับ ที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	กลุ่มงานประเภทอาคาร	212,854.16	
2	กลุ่มงานประเภททาง		
3	กลุ่มงานประเภทสะพานและท่อเหลี่ยม		
4	กลุ่มงานประเภทชลประทาน กลุ่มงานประเภทอื่นๆ		
รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ		212,854.16	
คิดเป็นราคากลาง		212,800.00	
สรุป	(ตัวอักษร)	(สองแสนหนึ่งหมื่นสองพันแปดร้อยบาทถ้วน)	

- คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งที่ 527/2562 ลงวันที่ 5 สิงหาคม 2562

ได้จัดทำราคากลางเรียบร้อยแล้วจึงเวียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ ประมาณราคา
 (นายสิทธิศักดิ์ วีระบัน)
 นายช่างโยธา ปฏิบัติงาน

..... ประธานกรรมการ
 (นายตะเชนทร์ ไข่อุ่น)
 ปลัด อบต.ชนงพระ

..... ตรวจสอบ
 (นายชนกฤต บุญเอก)
 นายช่างโยธา ชำนาญงาน

..... กรรมการ
 (นายวินัย พันคาเอก)
 หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง

..... ตรวจสอบ
 (นายวินัย พันคาเอก)
 หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง วิศวกรราชการแทนผู้อำนวยการกองช่าง

..... กรรมการ/เลขานุการ
 (นายชนกฤต บุญเอก)
 นายช่างโยธา ชำนาญงาน

..... เห็นชอบ
 (นายตะเชนทร์ ไข่อุ่น)
 ปลัด อบต.ชนงพระ

อนุมัติ
 (นายเกียรตินิคม ขวัญใจสุทธิศา)
 นายกองค์การบริหารส่วนตำบลชนงพระ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
 สายทาง บริเวณซอยบ้านประจวบ - หอนงครก รหัสสายทาง -
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านชนงพระกลาง หมู่ที่ 5 ค.ชนงพระ อ.ปากซ่อง จ.นครราชสีมา
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลชนงพระ
 แบบเลขที่ ตามแบบ อบค.ชนงพระ กำหนด
 คำว่าราคากลางเมื่อวันที่ 6 สิงหาคม 2562
 ปริมาณงาน

ผิวจราจรกว้าง 3.00 ม. ยาว 145.00 ม. หน้า 0.15 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 435.00 ตร.ม.

กำหนดเวลาแล้วเสร็จ 60 วัน

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานคืนทุนงานทาง	212,854.16	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ปกติ
สรุป	รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ	212,854.16	
	คิดเป็นราคากลาง (สองแสนหนึ่งหมื่นสองพันแปดร้อยบาทถ้วน)	212,800.00	

ระยะทางคำนวณการ 0.145 กม.

เฉลี่ยราคา กม.ละ 1,467,586.21 บาท

- คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งที่ 527/2562 ลงวันที่ 5 สิงหาคม 2562

ได้จัดทำราคากลางเรียบร้อยแล้วจึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ

ประมาณราคา.....

(นายสิทธิศักดิ์ วีระมัน)

นายช่างโยธา ปฏิบัติงาน

..... ประธานกรรมการ

(นายคะเชนทร์ ไชยสุน)

ปลัด อบค.ชนงพระ

ตรวจสอบ.....

(นายธนภฤต บุญออก)

นายช่างโยธา ชำนาญงาน

..... กรรมการ

(นายวินัย พันลาออก)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง

ตรวจสอบ.....

(นายวินัย พันลาออก)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง รักษาราชการแทนผู้อำนวยการกองช่าง

..... กรรมการ/เลขานุการ

(นายธนภฤต บุญออก)

นายช่างโยธา ชำนาญงาน

เห็นชอบ.....

(นายคะเชนทร์ ไชยสุน)

ปลัด อบค.ชนงพระ

อนุมัติ.....

(นายเกียรตินิยม ชวัญใจพุทธิสยา)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลชนงพระ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านชนงพระกลาง หมู่ที่ 5 ต.ชนงพระ อ.ปากซอ้ง จ.นครราชสีมา
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลชนงพระ
 แบบเลขที่ คานแบบ อบต.ชนงพระ กำหนด
 คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 6 สิงหาคม 2562

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง							
	1.1 งานวางป่าและชุดคอก (ขนาดเทา)	ตร.ม.	-	1.68	-	1.3624	2.29	-
	1.2 งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.						
	1.3 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.						
	1.4	ตร.ม.						
	1.5 งานตัดดินคันทาง	ลบ.ม.	-	30.66	-	1.3624	41.77	-
	1.6 งานดินถมคันทาง บดอัดแน่น	ลบ.ม.	-	194.67	-	1.3624	265.22	-
	1.7 งานวัสดุคัดเลือก (ลูกวิ่ง) บดอัดแน่น หนา 0 ซม.	ลบ.ม.						
	1.8 หนา 0 ซม.	ลบ.ม.	-					
	1.9 งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต หนา 5 ซม.	ลบ.ม.	21.75	449.17	9,769.45	1.3624	611.95	13,309.90
2	งานผิวทาง							
	2.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หนา 15 ซม.	ตร.ม.	435.00	310.00	134,850.00	1.3624	422.34	183,719.64
	2.2 งานรอยต่อเมื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	6.00	183.71	1,102.26	1.3624	250.29	1,501.72
	2.3 งานรอยต่อเมื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	81.00	129.79	10,512.99	1.3624	176.83	14,322.90
	2.4 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	-					
3	งานไหล่ทาง							
	3.1 งานไหล่ทางลูกวิ่งปรับเทียบแล้ว	ลบ.ม.	-					
4	งานตีเส้นจราจร							
	4.1 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีเหลือง)	ตร.ม.						
	4.2 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีขาว)	ตร.ม.						
5	งานหล่อคานคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	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.						
6	งานกันชนปากท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	6.1 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ø 0.60 ม. 1 แถว	แท่ง						
	6.2 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ø 0.60 ม. 2 แถว	แท่ง						
	6.3 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ø 0.60 ม. 3 แถว	แท่ง						
	6.4 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ø 0.80 ม. 1 แถว	แท่ง						
	6.5 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ø 0.80 ม. 2 แถว	แท่ง						
	6.6 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ø 0.80 ม. 3 แถว	แท่ง						
	6.7 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ø 1.00 ม. 1 แถว	แท่ง						
	6.8 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ø 1.00 ม. 2 แถว	แท่ง						
	6.9 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ø 1.00 ม. 3 แถว	แท่ง						

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคาตลาด
7	งานบ่อพักรับน้ำ คอนกรีตเสริมเหล็ก							
	7.1 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ϕ 0.30 ม. เข้า-ออก	แห่ง						
	7.2 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ϕ 0.40 ม. เข้า-ออก	แห่ง						
	7.3 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ϕ 0.60 ม. เข้า-ออก	แห่ง						
8	งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	8.1 งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใหม่	แห่ง						
	กม. 0+000.00							
	ขนาด 1-1.80x1.80							
	ยาว 0.00 ม.							
9	งานวางท่อท่อคอนกรีต PVC. ชั้น 13.5 ขนาด ϕ 4 นิ้ว	ท่อน	-	901.87	-	1.0000	901.87	-
10	ป้ายโครงการ	ป้าย	1.00	-	-	1.0000	-	-
รวมค่าก่อสร้าง								212,854.16

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


156,234.70

0.00


1.3624

1.2782

ประมาณราคา


 (นายสิทธิศักดิ์ วีระบัน)
 นายช่างโยธา ปฏิบัติงาน

ตรวจ


 (นายชนกฤต บุญเอก)
 นายช่างโยธา ชำนาญงาน

ตรวจ


 (นายวินิช พันลาธอก)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง รักษาการแทนผู้อำนวยการกองช่าง