

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

- 1 ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทาง บริเวณซอยบ้านนายธง รหัสสายทาง -
บ้านชนงพระกลาง หมู่ที่ 5 ต.ชนงพระ อ.ปากช่อง จ.นครราชสีมา
- 2 วงเงินงบประมาณที่ได้รับ 463,500.00 บาท
- 3 งานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทาง บริเวณซอยบ้านนายธง รหัสสายทาง -
ผิวจราจรกว้าง 3.00 ม. ยาว 309.00 ม. ทน 0.15 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 927.00 ตร.ม.
- 4 ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ 6 สิงหาคม 2562 เป็นเงิน 453,600.00 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 โยตุ่น)
ปลัด อบต.ชนงพระ

ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ)


(นายวินัย พันตาเอก)
หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง

กรรมการ

(ลงชื่อ)


(นายชนกฤต บุญงอก)
นายช่างโยธา ชำนาญงาน

กรรมการ/เลขานุการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

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

ลำดับ ที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	กลุ่มงานประเภทอาคาร		
2	กลุ่มงานประเภททาง	453,659.20	
3	กลุ่มงานประเภทสะพานและท่อเหลี่ยม		
4	กลุ่มงานประเภทชลประทาน		
5	กลุ่มงานประเภทอื่นๆ		
รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ		453,659.20	
คิดเป็นราคากลาง		453,600.00	
สรุป	(ตัวอักษร)	(ใส่แผนให้หมื่นสามพันหกร้อยบาทถ้วน)	

- คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งที่ 527/2562 ลงวันที่ 5 สิงหาคม 2562

ได้จัดทำราคากลางเรียบร้อยแล้วจึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ ประมาณราคา

(นายสิทธิศักดิ์ วีระนัน)

นายช่างโยธา ปฏิบัติงาน

(นายคะเชนทร์ ไชยสุน)

ปลัด อบต.ชนงพระ

(นายวินัย พันคอก)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง

(นายธนภฤต บุญเอก)

นายช่างโยธา ชำนาญงาน

ตรวจ

(นายธนภฤต บุญเอก)

นายช่างโยธา ชำนาญงาน

ตรวจ

(นายวินัย พันคอก)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง วิศวกรราชการแทนผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

(นายคะเชนทร์ ไชยสุน)

ปลัด อบต.ชนงพระ

อนุมัติ

(นายเกียรตินิยม ขวัญใจพุทธिका)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลชนงพระ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
 สายทาง บริเวณซอยบ้านนาขง รหัสสายทาง -
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านชนงพระกลาง หมู่ที่ 5 ต.ชนงพระ อ.ปากซ่อง จ.นครราชสีมา
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลชนงพระ
 แบบเลขที่ ตามแบบ อบต.ชนงพระ กำหนด
 คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 6 สิงหาคม 2562
 ปริมาณงาน

ผิวจราจรกว้าง 3.00 ม. ขาว 309.00 ม. หน้า 0.15 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 927.00 ตร.ม.

กำหนดเวลาแล้วเสร็จ 60 วัน

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	453,659.20	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ปกติ
สรุป	รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ	453,659.20	
	คิดเป็นราคากลาง (สืบราคาให้เหินสามพันหกหรือยบาทถ้วน)	453,600.00	

ระยะทางดำเนินการ 0.309 กม.

เฉลี่ยราคา กม.ละ 1,467,961.17 บาท

- คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งที่ 527/2562 ลงวันที่ 5 สิงหาคม 2562

ได้จัดทำราคากลางเรียบร้อยแล้วจึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ

ประมาณราคา.....

(นายสิทธิศักดิ์ วีระมัน)

นายช่างโยธา ปฏิบัติงาน

..... ประธานกรรมการ

(นายคะเชนทร์ ไชยสุน)

ปลัด อบต.ชนงพระ

..... กรรมการ

(นายวินัย พันคาเอก)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง

..... กรรมการ/เลขานุการ

(นายธนภฤต บุญเอก)

นายช่างโยธา ชำนาญงาน

ตรวจ.....

(นายธนภฤต บุญเอก)

นายช่างโยธา ชำนาญงาน

ตรวจ.....

(นายวินัย พันคาเอก)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง รักษาการแทนผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ.....

(นายคะเชนทร์ ไชยสุน)

ปลัด อบต.ชนงพระ

อนุมัติ.....

(นายเกียรตินิยม ขวัญใจพุทธวิสา)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลชนงพระ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

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

เมื่อวันที่ 6 สิงหาคม 2562

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง							
	1.1 งานวางป้าและซุดคอ (ขนาดเบ้า)	ตร.ม.	-	1.68	-	1.3624	2.29	-
	1.2 งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.						
	1.3 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.						
	1.4	ตร.ม.						
	1.5 งานคัดดินคันทาง	ลบ.ม.	-	30.66	-	1.3624	41.77	-
	1.6 งานดินถมคันทาง บดอัดแน่น	ลบ.ม.	-	194.67	-	1.3624	265.22	-
	1.7 งานวัสดุคัดเล็ก (ลูกวิ่ง) บดอัดแน่น หนา 0 ซม.	ลบ.ม.						
	1.8 หนา 0 ซม.	ลบ.ม.	-					
	1.9 งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต หนา 5 ซม.	ลบ.ม.	46.35	449.17	20,819.03	1.3624	611.95	28,363.85
2	งานผิวทาง							
	2.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หนา 15 ซม.	ตร.ม.	927.00	310.08	287,444.16	1.3624	422.45	391,613.92
	2.2 งานรอยต่อเมื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	18.00	183.71	3,306.78	1.3624	250.29	4,505.16
	2.3 งานรอยต่อเมื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	165.00	129.79	21,415.35	1.3624	176.83	29,176.27
	2.4 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	-					
3	งานไหล่ทาง							
	3.1 งานไหล่ทางลูกรังปรับแก้ไขแต่ง	ลบ.ม.	-					
4	งานตีเส้นจราจร							
	4.1 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีเหลือง)	ตร.ม.						
	4.2 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีขาว)	ตร.ม.						
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.						
6	งานกำแพงปากท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	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	ราคาถาวร
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	งานท่อเชื่อมต่อคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	8.1 งานท่อเชื่อมต่อคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใหม่	แห่ง						
	กม. 0+000.00							
	ขนาด 1-1.80x1.80							
	ยาว 0.00 ม.							
9	งานวางท่อลอดคอน PVC. ขนาด 13.5 ขนาด ϕ 4 นิ้ว	ท่อน	-	901.87	-	1.0000	901.87	-
10	ป้ายโครงการ	ป้าย	1.00	-	-	1.0000	-	-
รวมค่าก่อสร้าง								453,659.20

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

③ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

④ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

332,985.32

0.00

1.3624

1.2782

ประมาณราคา

(นายสิทธิศักดิ์ วีระบัน)

นายช่างโยธา ปฏิบัติงาน

ตรวจ

(นายธนฤต บุญรอด)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตรวจ

(นายวินัย พันคาฮก)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง วิศวกรรมสถานผู้อำนวยการแทนผู้อำนวยการกองช่าง