

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

- 1 ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทาง บริเวณซอยเมษา รหัสสายทาง -
บ้านปิ่นทอง หมู่ที่ 14 ต.ชนงพระ อ.ปากซ่อง จ.นครราชสีมา
- 2 วงเงินงบประมาณที่ได้รับ 1,000,000.00 บาท
- 3 งานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทาง บริเวณซอยเมษา รหัสสายทาง -
ผิวจราจรกว้าง 4.00 ม. ยาว 500.00 ม. ทน 0.15 ม. ไหล่ทางลูกรังกว้างข้างละ 0.50 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 2,000.00 ตร.ม.
- 4 ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ 7 สิงหาคม 2562 เป็นเงิน 1,000,000.00 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 ไขตุ่น)

ปลัด อบต.ชนงพระ

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นายวินัย พันตาเอก)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง

(ลงชื่อ)



กรรมการ/เลขานุการ

(นายธนกฤต บุญงอก)

นายช่างโยธา ชำนาญงาน

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
 สายทาง บริเวณซอยเมฆา รหัสสายทาง -
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านปิ่นทอง หมู่ที่ 14 ต.ชนงพระ อ.ปากช่อง จ.นครราชสีมา
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลชนงพระ
 แบบ ปร.4 , ปร.5 ที่แนบ จำนวน 1 ชุด
 ประมาณราคามือวันที่ 7 สิงหาคม 2562

ลำดับ ที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	กลุ่มงานประเภทอาคาร	1,014,828.32	
2	กลุ่มงานประเภททาง		
3	กลุ่มงานประเภทสะพานและท่อเหลี่ยม		
4	กลุ่มงานประเภทชลประทาน		
5	กลุ่มงานประเภทอื่นๆ		
รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ		1,014,828.32	
คิดเป็นราคากลาง		1,000,000.00	
สรุป	(ตัวอักษร)	(หนึ่งล้านบาทถ้วน)	

- คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งที่ 530/2562 ลงวันที่ 5 สิงหาคม 2562

ได้จัดทำราคากลางเรียบร้อยแล้วจึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ ประมาณราคา

(นายสิทธิศักดิ์ วีระบัน)

นายช่างโยธา ปฏิบัติงาน

(นายคะเชนทร์ ไข่อุ่น)

ปลัด อบต.ชนงพระ

(นายวินัย พันคาเอก)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง

(นายชนกฤต บุญงอก)

นายช่างโยธา ชำนาญงาน

(นายชนกฤต บุญงอก)

นายช่างโยธา ชำนาญงาน

(นายวินัย พันคาเอก)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง วิศวกรราชการแทนผู้อำนวยการกองช่าง

(นายคะเชนทร์ ไข่อุ่น)

ปลัด อบต.ชนงพระ

อนุมัติ

(นายเกียรตินิยม ขวัญใจพุทธนิศา)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลชนงพระ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
 สายทาง บริเวณชอชมมา รหัสสายทาง -
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านป่าตอง หมู่ที่ 14 ต.ชนงพระ อ.ป่าซาง จ.นครราชสีมา
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลชนงพระ
 แบบเลขที่ คม.แบบ อบต.ชนงพระ กำหนด
 คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 7 สิงหาคม 2562
 ปริมาณงาน

ผิวจราจรกว้าง 4.00 ม. ยาว 500.00 ม. หนา 0.15 ม. ไหล่ทางลูกรังกว้างข้างละ 0.50 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 2,000.00 ตร.ม.

กำหนดเวลาแล้วเสร็จ 90 วัน

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	1,014,828.32	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ปกติ
สรุป	รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ	1,014,828.32	
	คิดเป็นราคากลาง (หนึ่งล้านบาทถ้วน)	1,000,000.00	

ระยะทางดำเนินการ 0.500 กม.

เฉลี่ยราคา กม.ละ 2,000,000.00 บาท

- คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งที่ 530/2562 ลงวันที่ 5 สิงหาคม 2562

ได้จัดทำราคากลางเรียบร้อยแล้วจึงเวียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ

ประมาณราคา.....

(นายสิทธิศักดิ์ วีระบัน)

นายช่างโยธา ปฏิบัติงาน

..... ประธานกรรมการ

(นายคะเชนทร์ ไข่อุ่น)

ปลัด อบต.ชนงพระ

ตรวจ.....

(นายธนกฤต บุญออก)

นายช่างโยธา ชำนาญงาน

..... กรรมการ

(นายวินัย พันคาออก)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง

ตรวจ.....

(นายวินัย พันคาออก)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง รักษาการแทนผู้อำนวยการกองช่าง

..... กรรมการ/เลขานุการ

(นายธนกฤต บุญออก)

นายช่างโยธา ชำนาญงาน

เห็นชอบ.....

(นายคะเชนทร์ ไข่อุ่น)

ปลัด อบต.ชนงพระ

อนุมัติ.....

(นายเกียรตินิยม ขวัญใจพุทธิสยา)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลชนงพระ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านปิ่นทอง หมู่ที่ 14 ต.ชนงพระ อ.ปากช่อง จ.นครราชสีมา
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลชนงพระ
 แบบเลขที่ ตามแบบ อบต.ชนงพระ กำหนด
 กำหนดวงราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 7 สิงหาคม 2562

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง							
	1.1 งานถมป่าและซุดคอ (ขนาดเบา)	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 งานวัสดุคัดเลือก (ลูกรัง) บดอัดแน่น หนา 0 ซม.	ลบ.ม.						
	1.8 หนา 0 ซม.	ลบ.ม.	-					
	1.9 งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต หนา 5 ซม.	ลบ.ม.	100.00	449.17	44,917.00	1.3624	611.95	61,194.92
2	งานผิวทาง							
	2.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หนา 15 ซม.	ตร.ม.	2,000.00	306.74	613,480.00	1.3624	417.90	835,805.15
	2.2 งานรอยต่อเพื่อขยายคานขวาง (Expansion Joint)	ม.	40.00	183.71	7,348.40	1.3624	250.29	10,011.46
	2.3 งานรอยต่อเพื่อหดคานขวาง (Contraction Joint)	ม.	360.00	129.79	46,724.40	1.3624	176.83	63,657.32
	2.4 งานรอยต่อคานยาว (Longitudinal Joint)	ม.	-					
3	งานไหล่ทาง							
	3.1 งานไหล่ทางลูกรังปรับเกรด	ลบ.ม.	100.00	324.13	32,413.00	1.3624	441.59	44,159.47
4	งานสีถนนจราจร							
	4.1 งานสีเส้น ThermoPlastic Paint (สีเหลือง)	ตร.ม.						
	4.2 งานสีเส้น 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	แห่ง						
	6.2 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ø 0.60 ม. 2 แถว	แห่ง						
	6.3 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ø 0.60 ม. 3 แถว	แห่ง						
	6.4 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ø 0.80 ม. 1 แถว	แห่ง						
	6.5 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ø 0.80 ม. 2 แถว	แห่ง						
	6.6 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ø 0.80 ม. 3 แถว	แห่ง						
	6.7 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ø 1.00 ม. 1 แถว	แห่ง						
	6.8 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ø 1.00 ม. 2 แถว	แห่ง						
	6.9 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ø 1.00 ม. 3 แถว	แห่ง						

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคาถาวร
7	งานบ่อพักรับน้ำ คอนกรีตเสริมเหล็ก							
	7.1 สำหรับท่อกลม ค.ศ.ด. ขนาด ϕ 0.30 ม. เข้า-ออก	แห่ง						
	7.2 สำหรับท่อกลม ค.ศ.ด. ขนาด ϕ 0.40 ม. เข้า-ออก	แห่ง						
	7.3 สำหรับท่อกลม ค.ศ.ด. ขนาด ϕ 0.60 ม. เข้า-ออก	แห่ง						
8	งานท่อเชื่อมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	8.1 งานท่อเชื่อมคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใหม่	แห่ง						
	กม.		0+000.00					
	ขนาด		1-1.80x1.80					
	ยาว		0.00 ม.					
9	งานวางท่อลอดคอนกรีต PVC. ชั้น 13.5 ขนาด ϕ 4 นิ้ว	ท่อน	-	901.87	-	1.0000	901.87	-
10	ป้ายโครงการ	ป้าย	1.00	-	-	1.0000	-	-
รวมค่าก่อสร้าง								1,014,828.32

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

744,882.80
0.00

1.3624
1.2782

ประมาณราคา
 (นายสิทธิศักดิ์ วีระบัน)
 นายช่างโยธา ปฏิบัติงาน

ค.ว.จ
 (นายธนกฤต บุญเอก)
 นายช่างโยธา ชำนาญงาน

ค.ว.จ
 (นายวินัย พันตาสอก)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง วิศวกรรมราชการแทนผู้อำนวยการกองช่าง