

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

- 1 ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทาง บริเวณซอยนายกิตติทัต รหัสสายทาง -
บ้านตะเคียนทอง หมู่ที่ 10 ต.ชนงพระ อ.ปากช่อง จ.นครราชสีมา
- 2 วงเงินงบประมาณที่ได้รับ 1,402,000.00 บาท
- 3 งานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทาง บริเวณซอยนายกิตติทัต รหัสสายทาง -
ช่วงที่ 1 ผิวจราจรกว้าง 4.00 ม. ยาว 587.00 ม. ทน 0.15 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 2,348.00 ตร.ม. ช่วงที่ 2
ผิวจราจรกว้าง 3.00 ม. ยาว 152.00 ม. ทน 0.15 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 456.00 ตร.ม. รวมระยะทาง
ดำเนินการ 739.00 ม. หรือรวมพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 2,804.00 ตร.ม.
- 4 ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ 6 สิงหาคม 2562 เป็นเงิน 1,360,600.00 บาท
- 5 บัญชีประมาณราคากลาง ตามแบบ อบต.ชนงพระ กำหนด
 - F-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 ไยสุน)

ปลัด อบต.ชนงพระ

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นายวินัย พันตาเอก)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง

(ลงชื่อ)



กรรมการ/เลขานุการ

(นายสิทธิศักดิ์ วีระบัน)

นายช่างโยธา ปฏิบัติงาน

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
 สายทาง บริเวณซอยนายกิตติพิศล
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านละเคียนทอง หมู่ที่ 10 ค.ชนงพระ อ.ปากช่อง จ.นครราชสีมา
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลชนงพระ
 แบบ ปร.4, ปร.5 ที่แนบ จำนวน 1 ชุด
 ประมาณราคาเมื่อวันที่ 6 สิงหาคม 2562

รหัสสายทาง -

ลำดับ ที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	กลุ่มงานประเภทอาคาร	1,360,614.77	
2	กลุ่มงานประเภททาง		
3	กลุ่มงานประเภทสะพานและท่อเหลี่ยม		
4	กลุ่มงานประเภทชลประทาน		
5	กลุ่มงานประเภทอื่นๆ		
รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ		1,360,614.77	
คิดเป็นราคากลาง		1,360,600.00	
สรุป	(ตัวอักษร)	(หนึ่งล้านสามแสนหกหมื่นหกร้อยบาทถ้วน)	

- คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งที่ 531/2562 ลงวันที่ 5 สิงหาคม 2562

ได้จัดทำราคากลางเรียบร้อยแล้วจึงเวียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ ประมาณราคา

(นายสิทธิศักดิ์ วีระบัน)

นายช่างโยธา ปฏิบัติงาน

..... ประธานกรรมการ
 (นายคะเชนทร์ ไข่อุ่น)

ปลัด อบต.ชนงพระ

ตรวจ
 (นายชนกฤต บุญจอก)

นายช่างโยธา ชำนาญงาน

..... กรรมการ
 (นายวินัย พันคชอก)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง

ตรวจ
 (นายวินัย พันคชอก)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง วิศวกรราชการแทนผู้อำนวยการกองช่าง

..... กรรมการ/เลขานุการ
 (นายสิทธิศักดิ์ วีระบัน)

นายช่างโยธา ปฏิบัติงาน

เห็นชอบ
 (นายคะเชนทร์ ไข่อุ่น)

ปลัด อบต.ชนงพระ

อนุมัติ
 (นายเกียรตินิยม ขวัญใจพุทธिका)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลชนงพระ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
 สายทาง บริเวณซอยนาขกคตลพัด รหัสสายทาง -
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านตะเคียนทอง หมู่ที่ 10 ต.ชนงพระ อ.ปากซ่อง จ.นครราชสีมา
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลชนงพระ
 แบบเลขที่ ตามแบบ อบต.ชนงพระ กำหนด
 คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 6 สิงหาคม 2562
 ปริมาณงาน

ช่วงที่ 1 ผิวจราจรกว้าง 4.00 ม. ยาว 587.00 ม. หน้า 0.15 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 2,348.00 ตร.ม.
 ช่วงที่ 2 ผิวจราจรกว้าง 3.00 ม. ยาว 152.00 ม. หน้า 0.15 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 456.00 ตร.ม.
 รวมระยะทางค้ำเนินการ 739.00 ม. หรือรวมพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 2,804.00 ตร.ม.

กำหนดเวลาแล้วเสร็จ 90 วัน

ลำดับ	รายการ	รวมทำงานก่อสร้าง	หมายเหตุ
	คำนวณต้นทุนงานทาง	1,360,614.77	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ปกติ
สรุป	รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ	1,360,614.77	
	คิดเป็นราคากลาง (หนึ่งด้านสามแสนหกหมื่นหกหรือบาทถ้วน)	1,360,600.00	

ระยะทางค้ำเนินการ 0.739 กม.
 เฉื่อยราคา กม.ละ 1,841,136.67 บาท
 - คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งที่ 531/2562 ลงวันที่ 5 สิงหาคม 2562
 ได้จัดทำราคากลางเรียบร้อยแล้วจึงเขียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ

ประมาณราคา.....
 (นายเกียรติศักดิ์ วีระบัน)

..... ประธานกรรมการ
 (นายคะเชนทร์ ไยสุนัน)
 ปลัด อบต.ชนงพระ

นายช่างโยธา ปฏิบัติงาน
 8
 8
 (นายธนกฤต บุญเอก)
 นายช่างโยธา ชำนาญงาน

..... กรรมการ
 (นายวินัย พันตาเอก)
 หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง

.....
 (นายวินัย พันตาเอก)
 หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง รักษาราชการแทนผู้อำนวยการกองช่าง

..... กรรมการ/เลขานุการ
 (นายเกียรติศักดิ์ วีระบัน)
 นายช่างโยธา ปฏิบัติงาน

เห็นชอบ.....
 (นายคะเชนทร์ ไยสุนัน)
 ปลัด อบต.ชนงพระ

อนุมัติ.....
 (นายเกียรติฉนิม ขวัญใจพุทธิกา)

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านตะเคียนทอง หมู่ที่ 10 ต.ชนงพระ อ.ปากช่อง จ.นครราชสีมา
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลชนงพระ
 แบบเลขที่ ตามแบบ อบต.ชนงพระ กำหนด
 กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 6 สิงหาคม 2562

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง							
	1.1 งานถมป่าและขุดคอ (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 งานตัดดินคันทาง	ลบ.ม.	-	30.66	-	1,3624	41.77	-
	1.6 งานดินถมคันทาง บดอัดแน่น	ลบ.ม.	-	194.67	-	1,3624	265.22	-
	1.7 งานวัสดุทึบผิว (ลูกรัง) บดอัดแน่น หนา 0 ซม.	ลบ.ม.						
	1.8 หนา 0 ซม.	ลบ.ม.	-					
	1.9 งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต หนา 5 ซม.	ลบ.ม.	140.20	449.17	62,973.63	1,3624	611.95	85,795.27
2	งานผิวทาง							
	2.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หนา 15 ซม.	ตร.ม.	2,804.00	306.86	860,435.44	1,3624	418.07	1,172,257.24
	2.2 งานรอยต่อเนื้อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	53.00	183.71	9,736.63	1,3624	250.29	13,265.18
	2.3 งานรอยต่อเนื้อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	505.00	129.79	65,543.95	1,3624	176.83	89,297.08
	2.4 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	-					
3	งานไหล่ทาง							
	3.1 งานไหล่ทางลูกรังปรับแก้ไขแล้ว	ลบ.ม.	-					
4	งานสีเส้นจราจร							
	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.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	งานวางท่อลอดคอนน PVC. ชั้น 13.5 ขนาด ϕ 4 นิ้ว	ท่อน	-	901.87	-	1.0000	901.87	-
10	ป้ายโครงการ	ป้าย	1.00	-	-	1.0000	-	-
รวมค่าก่อสร้าง								1,360,614.77

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

998,689.65

② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

0.00

③ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.3624

④ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

1.2782

ประมาณราคา

(นายสิทธิศักดิ์ วีระบัน)
นายช่างโยธา ปฏิบัติงาน

ตรวจ

(นายธนกฤต บุญงอก)
นายช่างโยธา จำนวนงาน

ตรวจ

(นายวินัย พันตอก)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง รักษาการแทนผู้อำนวยการกองช่าง