

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

- 1 ชื่อโครงการ **ซ่อมสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทาง ชำที่ทำการ อบต.ชนงพระ รหัสสายทาง -**
บ้านชนงพระเหนือ หมู่ที่ 1 ต.ชนงพระ อ.ปากช่อง จ.นครราชสีมา
- 2 วงเงินงบประมาณที่ได้รับ **1,422,600.00 บาท**
- 3 งานซ่อมสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทาง ชำที่ทำการ อบต.ชนงพระ รหัสสายทาง -
ผิวจราจรกว้าง 6.00 ม. ยาว 475.00 ม. ทน 0.15 ม. ไหล่ทางหินคลุกกว้างข้างละ 0.30 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 2,850.00 ตร.ม.
- 4 ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ **19 มีนาคม 2563 เป็นเงิน 1,422,600.00 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)  ประธานกรรมการ
(นายคะเชนทร์ ไข่อุ่น)
ปลัด อบต.ชนงพระ

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายวินัย พันตาเอก)
หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง

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

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม


ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ข้อมสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
 สายทาง ช้างที่ท่าการ อบต.ชนงพระ รหัสสายทาง -
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านชนงพระเหนือ หมู่ที่ 1 ต.ชนงพระ อ.ปากช่อง จ.นครราชสีมา
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลชนงพระ
 แบบ ปร.4 , ปร.5 ที่แนบ จำนวน 1 ชุด
 ประมาณราคาเมื่อวันที่ 19 มีนาคม 2563

ลำดับ ที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	กลุ่มงานประเภทอาคาร	1,422,789.06	
2	กลุ่มงานประเภททาง		
3	กลุ่มงานประเภทสะพานและท่อเหลี่ยม		
4	กลุ่มงานประเภทชลประทาน		
5	กลุ่มงานประเภทอื่นๆ		
รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ		1,422,789.06	
คิดเป็นราคากลาง		1,422,600.00	
สรุป	(ตัวอักษร)	(หนึ่งล้านสี่แสนสองหมื่นสองพันหกหรือบาทถ้วน)	

- คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งที่ 76/2563 ลงวันที่ 3 กุมภาพันธ์ 2563

ได้จัดทำราคากลางเรียบร้อยแล้วจึงเวียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ

ประมาณราคา



(นายนิธิศักดิ์ วีระบัน)

นายช่างโยธา ชำนาญงาน

 ประธานกรรมการ

(นายคะเชนทร์ ไข่อุ่น)

ปลัด อบต.ชนงพระ

ตรวจ 

(นายชนกฤต บุญออก)

นายช่างโยธา ชำนาญงาน

 กรรมการ

(นายวินัย พันคอก)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง

ตรวจ 

(นายวินัย พันคอก)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง วิศวกรราชการแทนผู้อำนวยการกองช่าง

 กรรมการกลางบุคลากร

(นายชนกฤต บุญออก)

นายช่างโยธา ชำนาญงาน

เห็นชอบ 

(นายคะเชนทร์ ไข่อุ่น)

ปลัด อบต.ชนงพระ

อนุมัติ 

(นายเกียรตินิพนธ์ ขวัญใจพุทธिका)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลชนงพระ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง : ข้อมสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
 สายทาง : ข้างที่ทำการ อบต.ชนงพระ
 สถานที่ก่อสร้าง : บ้านชนงพระเหนือ หมู่ที่ 1 ต.ชนงพระ อ.ปากซ่อง จ.นครราชสีมา
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารส่วนตำบลชนงพระ
 แบบเลขที่ : คมแบบ อบต.ชนงพระ กำหนด
 จำนวนราคากลางเมื่อวันที่ : 19 มีนาคม 2563
 ปริมาณงาน :

รหัสสายทาง -

ผิวจราจรกว้าง 6.00 ม. ยาว 475.00 ม. ทนมา 0.15 ม. โหล่ทางหินคลุกกว้างข้างละ 0.30 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 2,850.00 ตร.ม.

ลำดับ	รายการ	รวมทำงนก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานค้นทุนงานทาง	1,422,789.06	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - คอกเบี้ยเงินกู้ 6% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ปกติ
สรุป	รวมเป็นราคาทำก่อสร้างประมาณ	1,422,789.06	
	คิดเป็นราคากลาง (หนึ่งล้านสี่แสนสองหมื่นสองพันหกหรือยบาทถ้วน)	1,422,600.00	

ระยะทางคำนวณการ 0.475 กม.

เฉลี่ยราคา กม.ละ 2,994,947.37 บาท

- คณะกรรมการกำหนดราคากลาง คมคำสั่งที่ 76/2563 ลงวันที่ 3 กุมภาพันธ์ 2563

ได้จัดทำราคากลางเรียบร้อยแล้วจึงเขียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ

ประมาณราคา.....



(นายกีตธิศักดิ์ วีระบัน)

นายช่างโยธา ชำนาญงาน

ตรวจ.....



(นายธนกฤต บุญออก)

นายช่างโยธา ชำนาญงาน

ตรวจ.....



(นายวินัย พันธาคอก)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง รักษาราชการแทนผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ.....



(นายคะเชนทร์ ไข่อุ่น)

ปลัด อบต.ชนงพระ

อนุมัติ.....



(นายเกียรตินิยม ขวัญใจพุทธิสสา)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลชนงพระ

..... ประธานกรรมการ

(นายคะเชนทร์ ไข่อุ่น)

ปลัด อบต.ชนงพระ

..... กรรมการ

(นายวินัย พันธาคอก)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง

..... กรรมการ/เลขานุการ

(นายธนกฤต บุญออก)

นายช่างโยธา ชำนาญงาน

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง : ซ่อมสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
 สถานที่ก่อสร้าง : บ้านชนวนพระเทณี หมู่ที่ 1 ต.ชนวนพระ อ.ปากซอจ จ.นครราชสีมา
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารส่วนตำบลชนวนพระ
 แบบเลขที่ : ตามแบบ อบค.ชนวนพระ กำหนด
 กำหนดราคากลางโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 19 มีนาคม 2563

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง							
1.1	งานวางปื้นและซุดคอ (ขนาดเบา)	ตร.ม.	-	1.63	-	1,3624	2.22	-
1.2	งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.	-					
1.3	งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.						
1.4	งานปรับดินพื้นทางเดิม แล้วบดทับ	ตร.ม.	3,135.00	10.13	31,757.55	1,3624	13.80	43,266.49
1.5	งานบดดินกันทาง	ถบ.ม.	-	29.50	-	1,3624	40.19	-
1.6	งานดินถมกันทาง บดอัดแน่น	ถบ.ม.	-	191.18	-	1,3624	260.46	-
1.7	งานวัสดุคัดเลือก (ลูกรัง) บดอัดแน่น หนา 0 ซม.	ถบ.ม.						
1.8	หนา 0 ซม.	ถบ.ม.	-					
1.9	งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต หนา 5 ซม.	ถบ.ม.	142.50	426.28	60,744.90	1,3624	580.76	82,758.85
2	งานผิวทาง							
2.1	งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หนา 15 ซม.	ตร.ม.	2,850.00	306.51	873,553.50	1,3624	417.59	1,190,129.29
2.2	งานรอยต่อเมื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	24.00	187.77	4,506.48	1,3624	255.82	6,139.63
2.3	งานรอยต่อเมื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	258.00	125.86	32,471.88	1,3624	171.47	44,239.69
2.4	งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	475.00	61.49	29,207.75	1,3624	83.77	39,792.64
3	งานไหล่ทาง							
3.1	งานไหล่ทางหินคลุกปรับเทียบคัน	ถบ.ม.	57.00	211.99	12,083.43	1,3624	288.82	16,462.47
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	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	ราคาตลาด
7	งานบ่อพักรับน้ำ คอนกรีตเสริมเหล็ก							
	7.1 สำหรับท่อกลม ค.ศ.ล. ขนาด ϕ 0.30 ม. เข้า - ออก	แท่ง						
	7.2 สำหรับท่อกลม ค.ศ.ล. ขนาด ϕ 0.40 ม. เข้า - ออก	แท่ง						
	7.3 สำหรับท่อกลม ค.ศ.ล. ขนาด ϕ 0.60 ม. เข้า - ออก	แท่ง						
8	งานต่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	8.1 งานต่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใหม่	แท่ง						
	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								1,422,789.06

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

1,044,325.49

② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

0.00

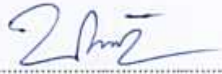
③ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.3624

④ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

1.2782

ประมาณราคา



(นายสิทธิศักดิ์ วีระบอน)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตรวจ



(นายธนภฤต บุญเอก)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตรวจ



(นายวินัย พันสาเอก)

วิศวกรนำฝ้ายก่อสร้าง วิศวกรราชการแทนผู้ชำนาญการกองช่าง