

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

- 1 ชื่อโครงการ **ซ่อมสร้างถนนลาดยางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต สายทาง ชับสวงซอย 1 รหัสสายทาง - บ้านชับสวง หมู่ที่ 6 ต.ชนงพระ อ.ปากช่อง จ.นครราชสีมา**
- 2 วงเงินงบประมาณที่ได้รับ **1,250,600.00 บาท**
- 3 งานซ่อมสร้างถนนลาดยางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต สายทาง **ชับสวงซอย 1 รหัสสายทาง -**
 ช่วงที่ 1 ผิวจราจรกว้าง 6.00 ม. ยาว 190.00 ม. ทน 0.05 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจรไหล่ทางไม่น้อยกว่า 1,140.00 ตร.ม. ช่วงที่
 2 ผิวจราจรกว้าง 7.00 ม. ยาว 250.00 ม. ทนเฉลี่ย 0.05 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 1,750.00 ตร.ม. รวม
 ระยะทางดำเนินการ 440.00 ม. หรือรวมพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 2,890.00 ตร.ม.
- 4 ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ **17 มกราคม 2563 เป็นเงิน 1,226,700.00 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 ไชยสุน)

ปลัด อบต.ชนงพระ

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นายวันชัย พันคาเอก)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง

(ลงชื่อ)



กรรมการ/เลขานุการ

(นายชนกฤต บุญเอก)

นายช่างโยธา ชำนาญงาน

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม


ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ซ่อมสร้างถนนลาดยางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต
 สายทาง ซับสวองซอช 1 รหัสสายทาง -
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านซับสวอง หมู่ที่ 6 ต.ชนงพระ อ.ปากซ่อง จ.นครราชสีมา
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลชนงพระ
 แบบ ปร.4 , ปร.5 ที่แก้ไข จำนวน 1 ชุด
 ประมาณราคาเมื่อวันที่ 17 มกราคม 2563

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	กลุ่มงานประเภทอาคาร		
2	กลุ่มงานประเภททาง	1,224,552.23	
3	กลุ่มงานประเภทสะพานและท่อเหลี่ยม		
4	กลุ่มงานประเภทชลประทาน		
5	กลุ่มงานประเภทอื่นๆ		
รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ		1,224,552.23	
คิดเป็นราคากลาง		1,226,700.00	
สรุป	(ตัวอักษร)	(หนึ่งล้านสองแสนสองหมื่นหกพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน)	

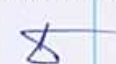
- คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งที่ 20/2563 ลงวันที่ 13 มกราคม 2563

ได้จัดทำราคากลางเรียบร้อยแล้วจึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ ประมาณราคา


 (นายสิทธิศักดิ์ วิระบัน)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน



 (นายคะเชนทร์ ใยสุน)
 ปลัด อบต.ชนงพระ




 (นายชนกฤต บุญเอก)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน



 (นายวินัย พันคาเอก)
 หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง



 (นายวินัย พันคาเอก)
 หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง รักษาราชการแทนผู้อำนวยการกองช่าง



 (นายชนกฤต บุญเอก)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน



 (นายคะเชนทร์ ใยสุน)
 ปลัด อบต.ชนงพระ

อนุมัติ 

 (นายเกียรตินิยม ขวัญใจพุทธนิศา)
 นายกองกำกับการบริหารส่วนตำบลชนงพระ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง : ข้อมสร้างถนนลาดยางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต
 สายทาง : ซับสวองซอช 1
 สถานที่ก่อสร้าง : บ้านซับสวอง หมู่ที่ 6 ต.ชนงพระ อ.ปากซ่อง จ.นครราชสีมา
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารส่วนตำบลชนงพระ
 แบบเลขที่ : คมแบบ อบต.ชนงพระ ก้าเนค
 กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ : 17 มกราคม 2563
 ปริมาณงาน :

รหัสสายทาง -

ช่วงที่ 1 ผิวจราจรกว้าง 6.00 ม. ยาว 190.00 ม. หน้า 0.05 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจร/ไหล่ทางไม่น้อยกว่า 1,140.00 ตร.ม.
 ช่วงที่ 2 ผิวจราจรกว้าง 7.00 ม. ยาว 250.00 ม. หน้า 0.05 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจร/ไหล่ทางไม่น้อยกว่า 1,750.00 ตร.ม.
 รวมระยะทางค้ำเนินการ 440.00 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจร/ไหล่ทางไม่น้อยกว่า 2,890.00 ตร.ม.

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ทำงานคืนทุนงานทาง	1,224,552.23	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ปกติ
สรุป	รวมเป็นราคาก่อสร้างประมาณ	1,224,552.23	
	คิดเป็นราคากลาง (หนึ่งด้านสองแสนสองหมื่นหกพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน)	1,226,700.00	

ระยะทางค้ำเนินการ 0.440 เมตร
 เฉลี่ยราคา เมตร ละ 2,787,954.55 บาท
 - คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งที่ 20/2563 ลงวันที่ 13 มกราคม 2563
 ได้จัดหาราคากลางเรียบร้อยแล้วจึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ

ประมาณราคา.....
 (นายถิทธิศักดิ์ วีระมัน)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

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

ตรวจ.....
 (นายธนกฤต บุญเอก)
 นายช่างโยธา ชำนาญงาน

..... กรรมการ
 (นายวินัย พันคาเอก)
 หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง

ตรวจ.....
 (นายวินัย พันคาเอก)
 หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง วิศวกรราชการแทนผู้อำนวยการกองช่าง

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

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

อนุมัติ.....
 (นายเกียรตินิยม ขวัญใจพุทธธิดา)
 นายกองค้การบริหารส่วนตำบลชนงพระ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง	ซ่อมสร้างถนนลาดยางแอสฟัลติกคอนกรีต
สายทาง	ข้ามดวงซอຍ 1
สถานที่ก่อสร้าง	บ้านข้ามดวง หมู่ที่ 6 ต.ชนนพระ อ.ปากซอຍ จ.นครราชสีมา
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	องค์การบริหารส่วนตำบลชนนพระ
แบบตลขที่	ตามแบบ อบต.ชนนพระ ที่กำหนด
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

รหัสสายทาง -

เมื่อวันที่ 17 มกราคม 2563

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง							
	1.1 งานวางปริมและซุกตอ (ขนาดบม)	ตร.ม.	-	1.69	-	1,3624	2.30	-
	1.2 งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	1.3 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	1.4 งานซุกซ่อมผิวทางเดิม (Deep Patch)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	1.5 งานปะซ่อมผิวทางเดิม (Skin Patch)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	1.6	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	1.7 งานตัดดินคันทาง	ลบ.ม.	-	30.95	-	1,3624	42.17	-
	1.8 งานดินถมคันทาง บดอัดแน่น	ลบ.ม.	-	195.56	-	1,3624	266.43	-
	1.9 งานวัสดุเคลือบ (ลูกวิ่ง) บดอัดแน่น หนา 0 ซม.	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	1.10 หนา 0 ซม.	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	1.11 หนา 0 ซม.	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	1.12 งาน Pavement In-Place Recycling ซุกผิวเฉลี่ย 20 ซม.	ตร.ม.	2,890.00	69.69	201,404.10	1,3624	94.95	274,392.95
2	งานผิวทาง							
	2.1 งานโพรมิโค้ด (Prime Coat)	ตร.ม.	2,890.00	28.31	81,815.90	1,3624	38.57	111,465.98
	2.2 งานเทกโค้ด (Tack Coat)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	2.3 งานแอสฟัลติกคอนกรีต (Asphaltic Concrete) (ปูบน Prime Coat หนา 5 ซม.)	ตร.ม.	2,890.00	203.51	588,143.90	1,3624	277.26	801,287.25
	2.4 งานแอสฟัลติกคอนกรีต (Asphaltic Concrete) (ปูบน Tack Coat หนา 5 ซม.)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
3	งานผิวไหล่ทาง							
	3.1 งานโพรมิโค้ด (Prime Coat)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	3.2 งานเทกโค้ด (Tack Coat)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	3.3 งานแอสฟัลติกคอนกรีต (Asphaltic Concrete) (ปูบน Prime Coat หนา 5 ซม.)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	3.4 งานแอสฟัลติกคอนกรีต (Asphaltic Concrete) (ปูบน Tack Coat หนา 5 ซม.)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
4	งานติดตั้งเครื่องหมายจราจร							
	4.1 งานสีเส้น ThermoPlastic Paint (สีเหลือง กว้าง 10 ซม.)	ตร.ม.	17.60	260.00	4,576.00	1,3624	354.22	6,234.34
	4.2 งานสีเส้น ThermoPlastic Paint (สีขาว กว้าง 10 ซม.)	ตร.ม.	88.00	260.00	22,880.00	1,3624	354.22	31,171.71
	4.3 Rumble Strips	ชุด	-	3,120.00	-	1,3624	4,250.69	-
	4.4 ป้ายจราจรแบบ ต1-ต27,ต31-ต56,ต58-ต60,ต75 (ขนาดป้ายจราจร 2)	ชุด	-	2,840.00	-	1,3624	3,869.22	-
	4.5 ป้ายโครงการ	ป้าย	-	-	-	1,3624	-	-
5	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	5.1 ขนาด ๓ 0.30 ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
	5.2 ขนาด ๓ 0.40 ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
	5.3 ขนาด ๓ 0.60 ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
	5.4 ขนาด ๓ 0.80 ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
	5.5 ขนาด ๓ 1.00 ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
6	งานกั้นพยางค์ท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก							

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคาตลาด
6.1	สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ϕ 0.60 ม. 1 แถว	แท่ง						
6.2	สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ϕ 0.60 ม. 2 แถว	แท่ง						
6.3	สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ϕ 0.60 ม. 3 แถว	แท่ง						
6.4	สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ϕ 0.80 ม. 1 แถว	แท่ง						
6.5	สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ϕ 0.80 ม. 2 แถว	แท่ง						
6.6	สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ϕ 0.80 ม. 3 แถว	แท่ง						
6.7	สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ϕ 1.00 ม. 1 แถว	แท่ง						
6.8	สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ϕ 1.00 ม. 2 แถว	แท่ง						
6.9	สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ϕ 1.00 ม. 3 แถว	แท่ง						
7	งานบ่อพักรับน้ำ คอนกรีตเสริมเหล็ก							
7.1	สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ϕ 0.30 ม. เข้า - ออก	แท่ง						
7.2	สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ϕ 0.40 ม. เข้า - ออก	แท่ง						
7.3	สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ϕ 0.60 ม. เข้า - ออก	แท่ง						
8	งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
8.1	งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใหม่	แท่ง						
	กม. 0+000.00							
	ขนาด 1-1.80x1.80							
	ยาว 0.00 ม.							
9	ฝาปิดวงระบายน้ำตะแกรงเหล็ก ขนาด 0.30x0.90 ม.	ฝา	-	1,304.62	-	1,3624	1,777.41	-
10	ป้ายโครงการ	ป้าย	1.00	-	-	1,0000	-	-
รวมก่อสร้าง							1,224,552.23	

- ① ผลรวมค่างานหินทุบงานก่อสร้างทาง
- ② ผลรวมค่างานหินทุบงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม
- ③ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง
- ④ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

898,819.90
0.00

1,3624
1,2782

ประมาณราคา

.....
 (นายสิทธิศักดิ์ วีระนันท์)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตรวจ

.....
 (นายชนกฤต บุญเอก)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตรวจ

.....
 (นายวินัย พันคานอก)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง วิศวกรรมราชการแทนผู้อำนวยการกองช่าง