

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

- 1 ชื่อโครงการ เสริมผิวจราจรลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายทาง บริเวณคุ้มหนองครก รหัสสายทาง -
บ้านชนงพระกลาง ม.5 ตำบลชนงพระ อำเภอปากช่อง จังหวัดนครราชสีมา
- 2 วงเงินงบประมาณที่ได้รับ 499,000.00 บาท
- 3 งานเสริมผิวจราจรลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายทาง บริเวณคุ้มหนองครก รหัสสายทาง -
ผิวจราจรกว้าง 6.00 ม. ยาว 175.00 ม. หน้า 0.05 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจร/ไหล่ทางไม่น้อยกว่า 1,050.00 ตร.ม.
- 4 ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ 4 พฤศจิกายน 2565 เป็นเงิน 427,000.00 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

(นายสุภชัย เพ็ชรนอก)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นายสิทธิศักดิ์ วีระบัน)

นายช่างโยธา ชำนาญงาน

(ลงชื่อ)

กรรมการ/เลขานุการ

(นายสมเดช พรหมจันทิก)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง เสริมผิวจราจรลาดยางแอสฟัลต์คึกคอนกรีต
 สายทาง บริเวณคุ้มหนองครก รหัสสายทาง -
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านชนงพระกลาง ม.5 ตำบลชนงพระ อำเภอปากช่อง จังหวัดนครราชสีมา
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลชนงพระ
 แบบ ปร.4, ปร.5 ที่แนบ จำนวน 1 ชุด
 ประมาณราคาเมื่อวันที่ 4 พฤศจิกายน 2565

ลำดับ ที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	กลุ่มงานประเภทอาคาร	427,224.80	
2	กลุ่มงานประเภททาง		
3	กลุ่มงานประเภทสะพานและท่อเหลี่ยม		
4	กลุ่มงานประเภทชลประทาน		
5	กลุ่มงานประเภทอื่นๆ		
รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ		427,224.80	
คิดเป็นราคากลาง		427,000.00	
สรุป	(ตัวอักษร)	(ใส่แผนสองหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)	

- คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งที่ 1243/2565 ลงวันที่ 27 ตุลาคม 2565

ได้จัดทำราคากลางเรียบร้อยแล้วจึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ ประมาณราคา

(นายสิทธิศักดิ์ วีระบัน)

นายช่างโยธา ชำนาญงาน

ประธานกรรมการ

(นายสุภชัย เพ็ชรนอก)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ตรวจ

(นายสุภชัย เพ็ชรนอก)

ผู้อำนวยการกองช่าง

กรรมการ

(นายสิทธิศักดิ์ วีระบัน)

นายช่างโยธา ชำนาญงาน

เห็นชอบ

(นายทวีศักดิ์ ชันชววิธิ)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลชนงพระ

กรรมการ/เลขานุการ

(นายสมเดช พรหมจันทิก)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

อนุมัติ

(นางปะกองแก้ว ประทุมทิพย์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลชนงพระ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง เสริมผิวจราจรลาดยางแอสฟัลติกคอนกรีต
 สายทาง บริเวณคุ้มหนองครก
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านชนงพระกลาง ม.5 ตำบลชนงพระ อำเภอปากช่อง จังหวัดนครราชสีมา
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลชนงพระ
 แบบเลขที่ ตามแบบ อบต.ชนงพระ กำหนด
 คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 4 พฤศจิกายน 2565
 ปริมาณงาน

ผิวจราจรกว้าง 6.00 ม. ขาว 175.00 ม. หน้า 0.05 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจร/ไหล่ทางไม่น้อยกว่า 1,050.00 ตร.ม.

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	427,224.80	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ปกติ
สรุป	รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ	427,224.80	
	คิดเป็นราคากลาง (สันสองหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)	427,000.00	

ระยะทางดำเนินการ 0.175 กม.

เฉลี่ยราคา กม.ละ 2,440,000.00 บาท

- คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งที่ 1243/2565 ลงวันที่ 27 ตุลาคม 2565 ประมาณราคา.....

ได้จัดทำราคากลางเรียบร้อยแล้วจึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ

(นายสิทธิศักดิ์ วีระบัน)

นายช่างโยธา ชำนาญงาน

ประธานกรรมการ

(นายสุกชัย เพ็ชรนอก)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ตรวจ.....

(นายสุกชัย เพ็ชรนอก)

ผู้อำนวยการกองช่าง

กรรมการ

(นายสิทธิศักดิ์ วีระบัน)

นายช่างโยธา ชำนาญงาน

เห็นชอบ.....

(นายทวีศักดิ์ ชันธวิธิ)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลชนงพระ

กรรมการ/เลขานุการ

(นายสมเดช พรหมจันทิก)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

อนุมัติ.....

(นางปะกองแก้ว ประทุมทิพย์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลชนงพระ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง เสริมผิวจราจรลาดยางแอสฟัลต์คั่นคอนกรีต
 ปลายทาง บริเวณกุ่มหนองครก
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านชนงพระกลาง ม.5 ตำบลชนงพระ อำเภอปากช่อง จังหวัดนครราชสีมา
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลชนงพระ
 แบบเลขที่ ตามแบบ อบต.ชนงพระ กำหนด
 กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

รหัสทาง -

เมื่อวันที่ 4 พฤศจิกายน 2565

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง							
	1.1 งานวางป่าและจุดคอ (ขนาดเบา)	ตร.ม.	-	1.79	-	1.3624	2.44	-
	1.2 งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.	-					
	1.3 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.	-					
	1.4 งานขุดซ่อมผิวทางเดิม (Deep Patch)	ตร.ม.	-					
	1.5 งานปะซ่อมผิวทางเดิม (Skin Patch)	ตร.ม.	-					
	1.6	ตร.ม.	-					
	1.7 งานตัดดินคันทาง	ลบ.ม.	-					
	1.8 งานดินถมคันทาง บดอัดแน่น	ลบ.ม.	-					
	1.9 งานวัสดุคัดเลือก (ลูกรัง) บดอัดแน่น หน้า 0 ซม.	ลบ.ม.	-					
	1.10 หน้า 20 ซม.	ลบ.ม.	-					
	1.11 หน้า 20 ซม.	ลบ.ม.	-					
	1.12	ตร.ม.	-					
2	งานผิวทาง							
	2.1 งานไพร้มโค้ต (Prime Coat)	ตร.ม.	-					
	2.2 งานแทคโค้ต (Tack Coat)	ตร.ม.	1,050.00	15.65	16,432.50	1.3624	21.32	22,387.64
	2.3 งานแอสฟัลต์คั่นคอนกรีต (Asphaltic Concrete) (ปูบน Prime Coat หน้า 5 ซม.)	ตร.ม.	-					
	2.4 งานแอสฟัลต์คั่นคอนกรีต (Asphaltic Concrete) (ปูบน Tack Coat หน้า 5 ซม.)	ตร.ม.	1,050.00	272.60	286,230.00	1.3624	371.39	389,959.75
3	งานผิวไหล่ทาง							
	3.1 งานไพร้มโค้ต (Prime Coat)	ตร.ม.	-					
	3.2 งานแทคโค้ต (Tack Coat)	ตร.ม.	-					
	3.3 งานแอสฟัลต์คั่นคอนกรีต (Asphaltic Concrete) (ปูบน Prime Coat หน้า 5 ซม.)	ตร.ม.	-					
	3.4 งานแอสฟัลต์คั่นคอนกรีต (Asphaltic Concrete) (ปูบน Tack Coat หน้า 5 ซม.)	ตร.ม.	-					
4	งานติดตั้งเครื่องหมายจราจร							
	4.1 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีเหลือง กว้าง 10 ซม.)	ตร.ม.	7.00	260.00	1,820.00	1.3624	354.22	2,479.57
	4.2 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีขาว กว้าง 10 ซม.)	ตร.ม.	35.00	260.00	9,100.00	1.3624	354.22	12,397.84
	4.3 Rumble Strips	ชุด	-	3,120.00	-	1.3624	4,250.69	-
	4.4 ป้ายจราจรแบบ ต1-ค27,ต31-ค56,ค58-ค60,ค75 (ขนาดป้ายจราจร 2)	ชุด	-	2,840.00	-	1.3624	3,869.22	-
	4.5 สัญญาณไฟกระพริบ+ค11	ชุด	-	19,500.00	-	1.3624	26,566.80	-
5	งานทอกมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	5.1 ขนาด ๑ 0.30 ม. ชั้น 3	ม.	-					
	5.2 ขนาด ๑ 0.40 ม. ชั้น 3	ม.	-					
	5.3 ขนาด ๑ 0.60 ม. ชั้น 3	ม.	-					
	5.4 ขนาด ๑ 0.80 ม. ชั้น 3	ม.	-					
	5.5 ขนาด ๑ 1.00 ม. ชั้น 3	ม.	-					

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
6	งานกำแพงปากท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก							
6.1	สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. 1 แถว	แห่ง						
6.2	สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. 2 แถว	แห่ง						
6.3	สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. 3 แถว	แห่ง						
6.4	สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.80 ม. 1 แถว	แห่ง						
6.5	สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.80 ม. 2 แถว	แห่ง						
6.6	สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.80 ม. 3 แถว	แห่ง						
6.7	สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 1.00 ม. 1 แถว	แห่ง						
6.8	สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 1.00 ม. 2 แถว	แห่ง						
6.9	สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 1.00 ม. 3 แถว	แห่ง						
7	งานบ่อพักรับน้ำ คอนกรีตเสริมเหล็ก							
7.1	สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.30 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
7.2	สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.40 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
7.3	สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
8	งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
8.1	งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใหม่	แห่ง						
	กม. 0+000.00							
	ขนาด 1-3.00x1.80							
	ยาว 4.00 ม.							
9	ฝาปิดรางระบายน้ำตะแกรงเหล็ก ขนาด 0.30x0.90 ม.	ฝา	-	1,747.84	-	1.3624	2,381.26	-
10	ป้ายโครงการ	ป้าย	1.00	-	-	1.0000	-	-
รวมค่าก่อสร้าง								427,224.80

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

313,582.50

② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

0.00

③ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.3624

④ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

1.2782

ประมาณราคา

(นายสิทธิศักดิ์ วีระบัน)

นายช่างโยธา ชำนาญงาน

ตรวจ

(นายสุภชัย เพ็ชรนอก)

ผู้อำนวยการกองช่าง