

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง
สถานที่ก่อสร้าง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ
แบบเลขที่
กำหนดราคากลางเมื่อวันที่
ปริมาณงาน

โครงการซ่อมสร้างถนนแอสฟัลติกคอนกรีต สายถนนรวมใจสามัคคี
บ้านนาโสกเหนือ หมู่ที่ 10 ตำบลเวินพระบาท อำเภอท่าอุเทน จังหวัดนครพนม
สำนักงานเทศบาลตำบลเวินพระบาท

21 ส.ค. 2566

ผิวจราจรกว้าง 4.50 ม. ยาว 276.00 ม. หนาเฉลี่ย 0.04 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจร/ไหล่ทางไม่น้อยกว่า 1,242.00 ตร.ม.

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	463,831.96	
สรุป	รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ	463,831.96	
	คิดเป็นราคากลาง (สืบสนทกหมื่นสามพันแปดร้อยสามสิบเอ็ดบาทเก้าสิบหกสตางค์)	463,831.96	

ระยะทางดำเนินกา 0.276 กม.

เฉลี่ยราคา กม.ละ 1,680,550.58 บาท

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว

เห็นชอบให้ประมาณราคาดังนี้เป็นราคากลาง

ลงชื่อ

(นางสาวสุวิทย์ ปุวงศ์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ

(นางสาวปอณัฐ ชนะพจน์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ

(นายสุวิทย์ ทองหมั่น)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการซ่อมสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายถนนรวมใจสามัคคี
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านนาโสกเหนือ หมู่ที่ 10 ตำบลเวินพระบาท อำเภอท่าอุเทน จังหวัดนครพนม
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานเทศบาลตำบลเวินพระบาท
 แบบเลขที่ 0
 จำนวนราคากลางเมื่อวันที่ 18 ส.ค. 2566
 ปริมาณงาน

ผิวจราจรกว้าง 4.50 ม. ยาว 276.00 ม. หนาเฉลี่ย 0.04 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจร/ไหล่ทางไม่น้อยกว่า 1,242.00 ตร.ม.

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	463,831.96	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ฝนชุก 2
สรุป	รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ	463,831.96	
	คิดเป็นราคากลาง (สี่แสนหกหมื่นสามพันแปดร้อยสามสิบเอ็ดบาทเก้าสิบหกสตางค์)	463,831.96	

ระยะทางดำเนินการ

0.276

เฉลี่ยราคา กม.ละ

1,680,550.58

ประมาณราฟ.....

(นายสุวิทย์ ทองหมั่น)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ตรวจ

(นายมิตร วรณไชย)

ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

(นายปิ่นธกร ขาปากดี)

รองปลัดเทศบาล รักษาการแทน

ปลัดเทศบาลตำบลเวินพระบาท

เห็นชอบ

(นายจักรพงษ์ ภูมิศา)

รองนายกเทศมนตรีตำบลเวินพระบาท

อนุมัติ

(นายวันชัย พึ่งเมือง)

นายกเทศมนตรีตำบลเวินพระบาท

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการซ่อมสร้างถนนแอสฟัลต์คอกบรีด สายถนนรวมใจสามัคคี
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านนาโสกเหนือ หมู่ที่ 10 ตำบลเวินพระบาท อำเภอท่าอุเทน จังหวัดนครพนม
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานเทศบาลตำบลเวินพระบาท
 แบบเลขที่ 0
 คำนวณราคากลางโดย นายสุวิทย์ ทองหมั่น นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

เมื่อวันที่

18 ส.ค. 2566

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย X FF	ราคากลาง
1	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม							
	1.1 งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.	-					
	1.2 งานรื้อผิวคอกบรีดเดิม	ตร.ม.						
	1.3 งานขุดซ่อมผิวทางเดิม (Deep Patch)	ตร.ม.						
	1.4 งานปะซ่อมผิวทางเดิม (Skin Patch)	ตร.ม.						
2	งานดิน							
	2.1 งานถมป่าและขุดคอ (ไม่มี)	ตร.ม.						
	2.2	ตร.ม.						
	2.3 งานตัดดินคันทาง	ลบ.ม.						
	2.4 งานดินถมคันทาง บดอัดแน่น	ลบ.ม.						
	2.5 งานวัสดุคัดเลือก (ลูกรัง) บดอัดแน่น หนา ๗ม.	ลบ.ม.						
3	งานรองพื้นทาง และพื้นทาง							
	3.1 หนา ๗ม.	ลบ.ม.	-					
	3.2 หนา ๗ม.	ลบ.ม.	-					
	3.3	ตร.ม.						
4	งานผิวทาง							
	4.1 งานไพรม์โค้ต (Prime Coat)	ตร.ม.	-					
	4.2 งานแทคโค้ต (Tack Coat)	ตร.ม.	1,242.00	15.63	19,412.46	1.4019	21.91	27,214.33
	4.3 งานแอสฟัลต์คอกบรีด (Asphaltic Concrete) (ปูบน Prime Coat หนา 4 ซม.)	ตร.ม.	-					
	4.4 งานแอสฟัลต์คอกบรีด (Asphaltic Concrete) (ปูบน Tack Coat หนา 4 ซม.)	ตร.ม.	1,242.00	232.64	288,938.88	1.4019	326.14	405,063.42
5	งานผิวไหล่ทาง							
6	งานสีเส้นจราจร							
	6.1 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีเหลือง)	ตร.ม.	11.04	290.00	3,201.60	1.4019	406.55	4,488.32
	6.2 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีขาว)	ตร.ม.	55.20	290.00	16,008.00	1.4019	406.55	22,441.62
7	งานป้ายโครงการแบบถาวร							
	7.1 ขุดดินหลุมฐานราก/บ่อเก็บ	ลบ.ม.	0.30	125.00	37.50	1.4019	175.24	52.57
	7.2 งาน คอนกรีตโครงสร้าง 1 : 2 : 4	ลบ.ม.	0.06	2,305.16	138.31	1.4019	3,231.60	193.90
	7.3 ท่อเหล็กกลางสี่เหลี่ยมจัตุรัส หนา 1.2 มม. ขนาด 1" x 1" ยาว 6 เมตร	ท่อน	2.00	133.18	266.36	1.4019	186.71	373.41
	7.4 ท่อเหล็กกลมดำ ยาว 6.00 ม. Dia 2" หนา 2.0 มม.	ท่อน	1.00	433.00	433.00	1.4019	607.02	607.02
	7.5 แผ่นเหล็กเรียบดำ 4' x 8' หนา 2 มม.	แผ่น	1.00	1,071.00	1,071.00	1.4019	1,501.43	1,501.43
	7.6 บ็อด dia. 3 / 8" ยาว 4"	ตัว	4.00	72.00	288.00	1.4019	100.94	403.75
	7.7 ฟ้าสีกันสนิม	ตร.ม.	2.00	73.00	146.00	1.4019	102.34	204.68
	7.8 ฟ้าสีน้ำมัน	ตร.ม.	2.00	73.00	146.00	1.4019	102.34	204.68
	7.9 ค่าแรงเชื่อมประกอบโครงสร้างเหล็ก	กก.	77.24	10.00	772.40	1.4019	14.02	1,082.83
รวมค่าก่อสร้าง								463,831.96

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

327,560.94

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

0.00

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.4019

ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

1.2782