

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทางบ้านโนนก่อ - ไปห้วยน้ำคำ
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านโนนก่อ หมู่ที่ 5 ตำบลบ้านซ่ง อำเภอคำชะอี จังหวัดมุกดาหาร
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านซ่ง
 แบบเลขที่
 คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 24 มีนาคม 2566
 ปริมาณงาน

ผิวจราจรกว้าง 4.00 ม. ยาว 220.00 ม. หนาเฉลี่ย 0.15 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 880.00 ตร.ม.

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	489,492.26	Factor F
2	ป้ายโครงการ	3,000.00	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ปกติ
สรุป	รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ	492,492.26	
	คิดเป็นราคากลาง (สี่แสนเก้าหมื่นบาทถ้วน)	490,000.00	

ระยะทางดำเนินการ 0.220 กม.

เฉลี่ยราคา กม.ละ 2,227,272.73 บาท

- คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งที่ 102/2566 ลงวันที่ 20 มีนาคม 2566 ได้จัดทำราคากลางเรียบร้อยแล้ว
 จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ


 ประธานกรรมการ

(นางสาวปิญญ์ รูปเหมาะ)

หัวหน้าสำนักปลัด

ร.ก.ปลัด อบต.บ้านซ่ง


 กรรมการ

(นายเสกสรร กุลสุทธิ)

ผู้อำนวยการกองช่าง


 กรรมการ

(นางสาวศิริวรรณ โคตรพันธ์)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ

เห็นชอบ


 เห็นชอบ

(นางสาวปิญญ์ รูปเหมาะ)

หัวหน้าสำนักปลัด

ร.ก.ปลัด อบต.บ้านซ่ง


 อนุมัติ

(นายนิราศ พันธทอง)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านซ่ง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทางบ้านโนนก่อ - ไปห้วยน้ำคำ
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านโนนก่อ หมู่ที่ 5 ตำบลบ้านซ่ง อำเภอคำชะอี จังหวัดมุกดาหาร
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านซ่ง
 แบบเลขที่
 คำวนราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 24 มีนาคม 2566

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย X FF	ราคากลาง
1	งานหรือโครงสร้างถนนเดิม							
	1.1 งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.						
	1.2 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.						
	1.3 งานรื้อรางระบายน้ำ ค.ส.ล.	ตร.ม.						
2	งานดิน							
	2.1 งานถางป่าและขุดตอ (ขนาดเบา)	ตร.ม.	-	1.79	-	1.3624	2.44	-
	2.2 งานปรับเกลี่ยแต่งพื้นที่ทางเดิม	ตร.ม.	880.00	1.79	1,575.20	1.3624	2.44	2,146.05
	2.3 งานตัดดินคันทาง	ลบ.ม.						
	2.4 งานดินถมคันทาง บดอัดแน่น	ลบ.ม.						
	2.5 งานวัสดุคัดเลือก (ลูกรัง) บดอัดแน่น หนา 20 ซม.	ลบ.ม.						
3	งานรองพื้นทาง และพื้นทาง							
	3.1 หนา 20 ซม.	ลบ.ม.	-					
	3.2 งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต หนา 5 ซม.	ลบ.ม.	44.00	290.69	12,790.36	1.3624	396.04	17,425.59
4	งานผิวทาง							
	4.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หนา 15 ซม.	ตร.ม.	880.00	355.87	313,165.60	1.3624	484.84	426,656.81
	4.2 งานรอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	16.00	191.11	3,057.76	1.3624	260.37	4,165.89
	4.3 งานรอยต่อเพื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	72.00	89.58	6,449.76	1.3624	122.04	8,787.15
	4.4 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	220.00	91.89	20,215.80	1.3624	125.19	27,542.01
5	งานไหล่ทาง							
	5.1 งานไหล่ทางดินถมปรับเกลี่ยแต่ง	ลบ.ม.	26.40	76.98	2,032.27	1.3624	104.88	2,768.76
6	งานตีเส้นจราจร							
	6.1 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีเหลือง)	ตร.ม.						
	6.2 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีขาว)	ตร.ม.						
7	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	7.1 ขนาด ๑ 0.30 ม. ชั้น 3	ม.						
	7.2 ขนาด ๑ 0.40 ม. (ธรรมดา)	ม.						
	7.3 ขนาด ๑ 0.60 ม. ชั้น 3	ม.						
8	งานกำแพงปากท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	8.1 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. 1 แถว	แห่ง						
	8.4 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.80 ม. 1 แถว	แห่ง						
	8.5 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.80 ม. 2 แถว	แห่ง						
	8.8 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 1.00 ม. 2 แถว	แห่ง						
							รวมค่าก่อสร้าง	489,492.26

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

359,286.75

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

0.00

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.3624

ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

1.2782