

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

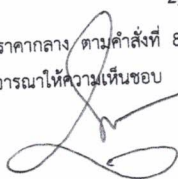
ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
สถานที่ก่อสร้าง จากบ้านนายบัณฑิต - บ้านนายบุญส่ง หมู่ที่ 5
หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองนาง
แบบเลขที่ -
คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 19 เม.ย. 64
ปริมาณงาน

ผิวจราจรกว้าง 4.00 ม. ยาว 200.00 ม. หนาเฉลี่ย 0.15 ม. ไหล่ทางลูกรังกว้างข้างละ 0.50 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 800.00 ตร.ม.

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง ป้ายโครงการ 1 ป้าย	402,386.14 3,000.00	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 5% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ผนชุก 1
สรุป	รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ	405,386.14	
	คิดเป็นราคากลาง (สี่แสนห้าพันบาทถ้วน)	405,000.00	

ระยะทางดำเนินการ 0.200 กม.
เฉลี่ยราคา กม.ละ 2,025,000.00 บาท

- คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งที่ 83/2564 สั่ง ณ วันที่ 5 มีนาคม 2564 ได้จัดทำราคากลางเรียบร้อยแล้ว
จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ



ประธานกรรมการ

(นายภคิน แก้วหินเจริญ)
ผู้อำนวยการกองช่าง



กรรมการ

(นายเชาวริช ศรีสวัสดิ์)
นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ



กรรมการ

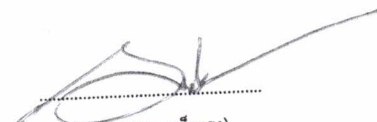
(นางจรัสศรี ทรงโท)
นักวิชาการจัดเก็บรายได้ปฏิบัติการ

เห็นชอบ



(นางสาวอรทัย สระทองหน)
ปลัด อบต.หนองนาง

อนุมัติ



(นายศราวุธ แข็งแรง)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองนาง
b m - a. b p

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
 สถานที่ก่อสร้าง จากบ้านนายบัณฑิต - บ้านนายบุญส่ง หมู่ที่ 5
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองนาง
 แบบเลขที่ -

เมื่อวันที่ 19 เม.ย. 64

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย X FF	ราคากลาง
1	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม	ตร.ม.						
	1.1 งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.						
	1.2 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.						
	1.3 งานรื้อรางระบายน้ำ ค.ส.ล.							
2	งานดิน	ตร.ม.	-	1.75	-	1.3795	2.41	-
	2.1 งานถมป่าและขุดต่อ (ขนาดเบา)	ตร.ม.	1,000.00	1.75	1,750.00	1.3795	2.41	2,414.13
	2.2 งานปรับเกลี่ยแต่งพื้นทางเดิม	ลบ.ม.						
	2.3 งานตัดดินคันทาง	ลบ.ม.						
	2.4 งานดินถมคันทาง บดอัดแน่น	ลบ.ม.						
	2.5 งานวัสดุคัดเลือก (ลูกรัง) บดอัดแน่น หนา 0 ซม.							
3	งานรองพื้นทาง และพื้นทาง	ลบ.ม.	-					
	3.1 หนา 0 ซม.	ลบ.ม.	40.00	392.52	15,700.80	1.3795	541.48	21,659.25
	3.2 งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต หนา 5 ซม.							
4	งานผิวทาง K 3.4	ตร.ม.	800.00	309.51	247,608.00	1.3795	426.97	341,575.24
	4.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หนา 15 ซม." 240ksc	ม.	16.00	168.65	2,698.40	1.3795	232.65	3,722.44
	4.2 งานรอยต่อเมื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	64.00	80.61	5,159.04	1.3795	111.20	7,116.90
	4.3 งานรอยต่อเมื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	200.00	81.47	16,294.00	1.3795	112.39	22,477.57
	4.4 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)							
5	งานไหล่ทาง	ลบ.ม.	40.00	61.99	2,479.60	1.3795	85.52	3,420.61
	5.1 งานไหล่ทางลูกรังปรับแก้แต่ง							
6	งานตีเส้นจราจร	ตร.ม.						
	6.1 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีเหลือง)	ตร.ม.						
	6.2 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีขาว)							
7	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก	ม.						
	7.1 ขนาด ๑ 0.30 ม. ชั้น 3	ม.						
	7.2 ขนาด ๑ 0.40 ม. ชั้น 3	ม.						
	7.3 ขนาด ๑ 0.60 ม. ชั้น 3	ม.						
	7.4 ขนาด ๑ 0.80 ม. ชั้น 3	ม.						
	7.5 ขนาด ๑ 1.00 ม. ชั้น 3							
8	งานกำแพงปากท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก	แห่ง						
	8.1 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. 1 แถว	แห่ง						
	8.2 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. 2 แถว	แห่ง						
	8.3 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. 3 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						
	8.6 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.80 ม. 3 แถว	แห่ง						
	8.7 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 1.00 ม. 1 แถว	แห่ง						

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย X FF	ราคากลาง
9	8.8 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 1.00 ม. 2 แถว	แห่ง						
	8.9 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 1.00 ม. 3 แถว	แห่ง						
	งานบ่อพักรับน้ำ คอนกรีตเสริมเหล็ก							
10	9.1 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.30 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
	9.2 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.40 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
	9.3 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
	งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	10.1 งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใหม่	แห่ง						
	กม. 0+000.00							
	ขนาด ไม่มี							
	ยาว 0.00 ม.							
รวมค่าก่อสร้าง								402,386.14

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

291,689.84

0.00

1.3795

1.2764

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองนาง อำเภอบ้านดุง จังหวัดหนองคาย
3. วงเงินที่ได้รับจัดสรร จำนวนเงิน 406,000.00 บาท (สี่แสนหกพันบาทถ้วน)
4. ลักษณะงานโดยสังเขป ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 5 บ.ดงนาคร้า ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ยาว 200.00 เมตร หนา 0.15 เมตร ไหล่ทางลูกรังกว้างข้างละ 0.50 เมตร หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 800.00 ตร.ม.

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 20 เมษายน 2564 เป็นเงิน 405,000.00 บาท(สี่แสนห้าพันบาทถ้วน)

6. บัญชีประมาณราคากลาง

- 6.1 ตามสรุปผลการประเมินราคากลางก่อสร้าง ตามแบบ ประ.๔ , ประ.๕ , ประ.๖
- 6.2 ราคาที่ได้มาจากการคำนวณตามหลักเกณฑ์ที่คณะกรรมการราคากลางกำหนด

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาสั่งการต่อไป

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการฯ

(นายภจิต แก้วหินเจริญ)

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายเขาวริช ศรีสวัสดิ์)

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นางจรัสศรี ทรงโท)