

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กบ้านนาด่าน หมู่ที่ 2

สถานที่ก่อสร้าง สายทางถนนสายบ้านนางปลาตาไปบ้านดอนแสด หมู่ที่ 3

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแดง

แบบเลขที่ /2568

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 16 กรกฎาคม 2568

ปริมาณงาน

ผิวการจราจรกว้าง 3.00 ม. ยาว 150.00 ม. หน้า 0.15 ม. หรือพื้นที่ถนนคอนกรีตไม่น้อยกว่า 450.00 ตร.ม.

ช่วง กม. 0+000 ถึง กม. 0+150 ผิวทางกว้าง 3 เมตร

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งที่ 156/2568 ลงวันที่ 1 กรกฎาคม 2568

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	250,753.12	Factor F 1.3642 - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ปกติ
สรุป	รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ	250,753.12	
	คิดเป็นราคากลาง เพียงงบประมาณที่ตั้งไว้ (สองแสนห้าหมื่นเจ็ดร้อยห้าสิบบาทถ้วน)	250,753.00	

ระยะทางดำเนินการ 0.150 กม.

เฉลี่ยราคา กม.ละ 1,671,686.67 บาท

ลงชื่อ

(นายเชวงศักดิ์ รัตนรักษ์)

ปลัด อบต.หนองแดง

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ

(นายวิทยา นนทะคำจันทร์)

รองปลัด อบต.หนองแดง

กรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ

(นายพอสวยชล แดงดี)

ผู้อำนวยการกองช่างหนองแดง

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กบ้านนาदान หมู่ที่ 2

สถานที่ก่อสร้าง สายทางถนนสายบ้านนางปกาตาไปบ้านดอนแฮด หมู่ที่ 3

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแดง

แบบเลขที่ /2568

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งที่ 156/2568 ลงวันที่ 1 กรกฎาคม 2568

เมื่อวันที่ 16 กรกฎาคม 2568

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง							
	1.1 งานปรับพื้นทางเดิม (ขนาดกลาง)	ตร.ม.	450.00	3.73	1,678.50	1.3642	5.09	2,289.81
	1.2 งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.						
	1.3 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.						
	1.4 งานตัดดินคันทาง	ลบ.ม.	-	32.39	-	1.3642	44.19	-
	1.5 งานดินถมคันทาง บดอัดแน่น	ลบ.ม.	-	145.18	-	1.3642	198.05	-
	1.6 งานวัสดุคัดเลือก (ลูกรัง) บดอัดแน่น หนา 5 ซม.	ลบ.ม.						
	1.7 งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต หนา 5 ซม.	ลบ.ม.	22.50	619.76	13,944.60	1.3642	845.48	19,023.22
2	งานผิวทาง							
	2.1 งานผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หนา 15 ซม.	ตร.ม.	450.00	364.22	163,899.00	1.3642	496.87	223,591.02
	2.2 งานรอยต่อเอนเอียงตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	3.00	204.47	613.41	1.3642	278.94	836.81
	2.3 งานรอยต่อเอนหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	12.00	84.13	1,009.56	1.3642	114.77	1,377.24
	2.4 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	-					
3	งานไหล่ทาง							
	3.1 งานไหล่ทางลูกรังปรับเกลี่ยแต่ง	ลบ.ม.	-					
4	งานตีเส้นจราจร							
	4.1 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีเหลือง) (ตีเฉพาะเส้นแบ่งทิศทาง Center Line)	ตร.ม.	-	260.00	-	1.3642	354.69	-
5	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	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.						
6	งานกำแพงปากท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	6.1 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. 1 แถว	แห่ง						
	6.4 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.80 ม. 1 แถว	แห่ง						
	6.7 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 1.00 ม. 1 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	งานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ ตามแบบที่อบต.หนองแดง กำหนด							
	8.1 ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ (ป้ายถาวร ขนาด 1.20x2.40 ม.)	ป้าย	1.00	2,664.58	2,664.58	1.3642	3,635.02	3,635.02
	8.2 ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ (ชั่วคราว ขนาด 1.20x2.40 ม.)	ป้าย	1.00				-	-
รวมค่าก่อสร้าง								250,753.12

① ผลรวมคำนวณต้นทุนงานก่อสร้างทาง

183,809.65

② ผลรวมคำนวณต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

③ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.3642

④ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

1.3642