

แบบสรุปกำหนดราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง	โครงการก่อสร้างเสริมผิวจราจรลงหินคลุก บ้านหนองแต้ หมู่ที่ 9
สถานที่ก่อสร้าง	ถนนสาย (ช่วงที่ 1) จากนายนาย ถึงนางภู (ช่วงที่ 2) นานายนาย ถึงไร่นายสมนึก บ้านหนองแต้ หมู่ที่ 9 ตำบลหนองแดง อำเภอนาเชือก จังหวัด
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแดง
แบบเลขที่	
คำนวณราคากลางเมื่อวันที่	
ปริมาณงาน	(ช่วงที่ 1) ผิวจราจรกว้าง 3 เมตร ยาว 395 เมตร หนาเฉลี่ย 0.10 เมตร หรือพื้นที่ปริมาณดินถมไม่น้อยกว่า 118.50 ลบ.ม. (ช่วงที่ 2) ผิวจราจรกว้าง 3 เมตร ยาว 600 เมตร หนาเฉลี่ย 0.10 เมตร หรือพื้นที่ปริมาณดินถมไม่น้อยกว่า 180 ลบ.ม. รวมปริมาณงานทั้ง 2 ช่วง มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 2,985 ตารางเมตร หรือมีปริมาณหินคลุกไม่น้อยกว่า 298.50 ลบ.ม.

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	294,232.04	Factor F 1.3642
2	ค่าป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	3,000.00	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ปกติ
สรุป	รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ	297,232.04	
	คิดเป็นราคากลาง (สองแสนเก้าหมื่นเจ็ดพันสองร้อยสามสิบสองบาทสี่สตางค์)	297,232.04	

1. ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้าง 215,679.47
2. ค่า factor f งานก่อสร้างทาง สะพานและท่อลอดเหลี่ยม 1.3642
- คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่ง เลขที่ /2568 กำหนดราคากลาง ณ.วันที่ / 1 / 2568
- จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

(ลงชื่อ)..... ประธานกรรมการฯ

(นายเซวรงค์ชัย รัตนรักษ์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแดง

(ลงชื่อ)..... กรรมการ

(นายทรงสิน ทะบวงศรี)

ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.หนองแดง

(ลงชื่อ)..... กรรมการ

(นายวิทยา นนทะคำจันทร์)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแดง

แบบประมาณราคาค่างานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างเสริมผิวจราจรลงหินคลุก บ้านหนองแต้ หมู่ที่ 9

สถานที่ก่อสร้าง

ช่วงที่ 1 ผิวจราจรกว้าง 3 เมตร ยาว 395 เมตร หนาเฉลี่ย 0.10 เมตร หรือพื้นที่ปริมาณดินถมไม่น้อยกว่า 118.50 ลบ.ม.

ช่วงที่ 2 ผิวจราจรกว้าง 3 เมตร ยาว 600 เมตร หนาเฉลี่ย 0.10 เมตร หรือพื้นที่ปริมาณดินถมไม่น้อยกว่า 180 ลบ.ม.

รวมปริมาณงานทั้ง 2 ช่วง มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 2,985 ตารางเมตร หรือมีปริมาณหินคลุกไม่น้อยกว่า 298.50 ลบ.ม.

คำนวณราคากลางโดย

กองช่าง อบต.หนองแต้

เมื่อวันที่

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	งานดิน							
	1.1 งานถมป่าและขุดต่อ (ขนาดกลาง)	ตร.ม.	2,985.00	3.76	11,223.60	1.3643	5.13	15,312.36
	1.2 งานตัดดินคันทาง	ลบ.ม.						
	1.3 งานดินถมคันทาง ขุด-ตัก	ลบ.ม.	300.00	32.69	9,807.00	1.3643	44.60	13,379.69
2	งานผิวทาง							
	2.1 งานผิวทางหินคลุก ช่วงที่ 1	ลบ.ม.	118.50	652.09	77,272.67	1.3642	889.58	105,415.38
	2.2 งานผิวทางหินคลุก ช่วงที่ 2	ลบ.ม.	180.00	652.09	117,376.20	1.3642	889.58	160,124.61
3	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	3.1 ขนาด ๑ 0.30 ม. ชั้น 3	ม.						
	3.2 ขนาด ๑ 0.40 ม. ชั้น 3	ม.						
	3.3 ขนาด ๑ 0.60 ม. ชั้น 3	ม.						
	3.5 ขนาด ๑ 1.00 ม. ชั้น 3	ม.						
4	งานกำแพงปากท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	4.1 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. 1 แถว	แห่ง						
	4.2 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. 2 แถว	แห่ง						
	4.3 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. 3 แถว	แห่ง						
	4.4 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.80 ม. 1 แถว	แห่ง						
	4.5 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.80 ม. 2 แถว	แห่ง						
	4.6 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.80 ม. 3 แถว	แห่ง						
	4.7 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 1.00 ม. 1 แถว	แห่ง						
	4.8 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 1.00 ม. 2 แถว	แห่ง						
	4.9 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 1.00 ม. 3 แถว	แห่ง						
5	งานบ่อพักรับน้ำ คอนกรีตเสริมเหล็ก							
	5.1 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.30 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
	5.2 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.40 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
	5.3 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
6	งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	6.1 งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใหม่	แห่ง						
	กม.	0+000.00						
	ขนาด	2-2.10x2.10						
	ยาว	0.00 ม.						

รวมค่าก่อสร้าง

294,232.04

- ① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง
- ② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม
- ③ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง
- ④ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

215,679.47

0.00

1.3643

1.2799