

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้านสายบ้านนางภูหลวง-บ้านนางเมตตา บ้านนาเกหาด หมู่ที่ 9 ตำบลนาฮี

สถานที่ก่อสร้าง บ้านนาเกหาด หมู่ที่ 9 ตำบลนาฮี อำเภออากาศอำนวย จังหวัดสกลนคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลนาฮี

แบบเลขที่ ท.1-01

คำนวณราคาเมื่อวันที่ 19 พฤษภาคม 2569

ปริมาณงาน กว้าง 5.00 เมตร ยาว 220.00 เมตร หนา 0.15 เมตร พร้อมลงลูกรังไหลทางข้างละ 0.00 - 0.50 เมตร หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 1,100.00 ตารางเมตร

ปริมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับ	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรง	FACTOR F.	รวมราคากลาง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุน (ใช้ Factor F งานทาง)	567,920.62	1.3848	786,456.47	Factor F งานทาง - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ฝนซุก 1
สรุป	รวมเป็นราคากลางประมาณ			786,456.47	
	คิดเป็นราคากลาง (เจ็ดแสนแปดหมื่นหกพันสี่ร้อยห้าสิบบาทสี่สิบเจ็ดสตางค์)			786,456.47	

ลงชื่อ ประธานกรรมการ
(นายเดชฯ อุปรี)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาฮี

ลงชื่อ กรรมการ
(นายสุรเดช อยู่เย็น)
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ลงชื่อ เห็นชอบ
(นายเดชฯ อุปรี)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาฮี

ลงชื่อ กรรมการ
(นายธีระยุทธ สุโพธิ์)
นายช่างโยธาชำนาญงาน รักษาการแทน
ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ อนุมัติ
(นายครไชย เหมน้อย)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนาฮี

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง : โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้านสายบ้านนาขลุ่ยตา บ้านนาขลุ่ยตา หมู่ที่ 9 ตำบลนาฮี
 ปริมาณงาน : กว้าง 5.00 เมตร ยาว 220.00 เมตร หนา 0.15 เมตร พร้อมลงลูกรังให้ต่ำกว่าข้างละ 0.00 - 0.50 เมตร หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 1100.00 ตารางเมตร
 สถานที่ก่อสร้าง : บ้านนาขลุ่ยตา หมู่ที่ 9 ตำบลนาฮี อำเภอกาฬสินธุ์ จังหวัดสกลนคร
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารส่วนตำบลนาฮี
 แบบเลขที่ : ท.1-01

คำนวณราคาโดย		คณะกรรมการกำหนดราคากลาง						
ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย X FF	ราคาค่าก่อสร้าง
1	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม							
	1.1 งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.						
	1.2 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.						
	1.3 งานรื้อรางระบายน้ำ ค.ส.ล.	ตร.ม.						
2	งานดิน							
	2.1 งานถมป่าและขุดต่อ (ปรับเกรดถนนเดิม)	ตร.ม.	1,100.00	1.94	2,134.00	1.3848	2.69	2,955.16
	2.2 งานตัดดินคันทาง	ลบ.ม.						
	2.3 งานดินถมคันทางลูกรัง บดอัด	ลบ.ม.	330.00	137.87	45,496.44	1.3848	190.92	63,003.47
3	งานวัสดุคัดเลือก (ลูกรัง) บดอัดแน่น หนา ๗ม.	ลบ.ม.						
	งานรองพื้นทาง และพื้นทาง							
	3.1 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	55.00	664.34	36,538.56	1.3848	919.97	50,598.60
	3.2 งานดินรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.						
4	งานผิวทาง							
	4.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์สันค่อนกรีต หนา 0.15 เมตร (ใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม.	1,100.00	404.77	445,250.21	1.3848	560.53	516,532.49
	4.2 งานรอยต่อแผ่ขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	35.00	99.39	3,478.79	1.3848	137.64	4,817.43
	4.3 งานรอยต่อแผ่หดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	75.00	90.00	6,749.67	1.3848	124.63	9,346.94
	4.4 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	220.00	102.84	22,624.04	1.3848	142.41	31,329.77

5	งานใต้ทาง							
	5.1 งานใต้ทางลูกรังรับเบสียะแดง	ลบ.ม.	33.00	80.27	2,648.91	1,3848	111.16	3,668.21
6	งานทดสอบวัสดุ				-	-		-
	6.1 ทดสอบบดอัดดินคันทาง	ตัวอย่าง	2.00	1,500.00	3,000.00	1,3848	2,077.20	4,154.40
	Standard Proctor Test							
รวมค่าก่อสร้าง								786,456.47

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

567,920.62

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

1.3848
