

แบบ ปร.4

แผ่นที่ 1/1

งานก่อสร้างถนน ค.ส.ล. ซอยสบเดิม

แบบเลขที่ 134/2559

สถานที่ก่อสร้าง ซอยซอยสบเดิม

รายการเลขที่ 1-12

งานวิศวกรรม ฝ่ายวิศวกรรมโยธา สำนักงานการช่าง เทศบาลนครนครศรีธรรมราช

ผู้ประมาณการ นายสุริยะ อินทนี

.....

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

เมื่อวันที่ 17 เดือนมกราคม พ.ศ. 2560

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ		ราคาต่อหน่วย (บาท)			ราคา	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ	ค่าแรง	รวม		
1	งานถนน ค.ส.ล. หนา 0.15 เมตร							
1.1	ทรายหยาบ หนา 0.05 เมตร	59.00	ลบ.ม.	438.00	99.00	537.00	31,683.00	
1.2	งานรื้อชั้นทางเดิม	919.00	ตร.ม.	-	25.92	25.92	23,820.48	
1.3	เหล็ก Dowel Ø 15 มม.	0.28	ตัน	19,850.47	3,300.00	23,150.47	6,482.13	
1.4	เหล็ก Dowel Ø 19 มม.	0.05	ตัน	22,289.72	2,900.00	25,189.72	1,259.49	
1.5	ลวดผูกเหล็กเบอร์ 18	12.0	ก.ก.	45.48	5.00	50.48	605.76	
1.6	เหล็ก wiremesh Ø 4 มม. @ 0.20 ม.	919.00	ตร.ม.	25.00	5.00	30.00	27,570.00	
1.7	คอนกรีตผสมเสร็จลูกลบาศก์	138.00	ลบ.ม.	2,241.12	306.00	2,547.12	351,502.56	
	320 กก/ตร.ชม.และรูปทรงกระบอก 280 กก/ตร.ชม.							
1.8	งานไม้แบบ (50%)	28.00	ตร.ม.	400.00	-	400.00	11,200.00	
1.9	งานไม้ค้ำยัน (30%)	17.00	ตร.ม.	400.00	-	400.00	6,800.00	
	งานไม้แบบ (100%)	55.00	ตร.ม.	-	133.00	133.00	7,315.00	
1.10	ยางหยอด Joint Sealant	50.00	ก.ก.	60.00	10.00	70.00	3,500.00	
1.11	ตะปู 3 นิ้ว	15.0	ก.ก.	33.98	5.00	38.98	584.70	
1.12	งานรื้อย้ายสาธารณูปโภคและอื่นๆ	1.0	งาน	-	3,000.00	3,000.00	3,000.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานก่อสร้างถนน ค.ส.ล						475,323.12	

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ประเภทงานก่อสร้างถนน ค.ส.ล. ซอยสบเดิม

เจ้าของโครงการ เทศบาลนครนครศรีธรรมราช

สถานที่ก่อสร้าง ซอยสบเดิม

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ งานวิศวกรรมโยธา ฝ่ายวิศวกรรมโยธา สำนักงานช่าง เทศบาลนครนครศรีธรรมราช

แบบเลขที่ 134/2559

เจ้าของโครงการ เทศบาลนครนครศรีธรรมราช

แบบ ปร. 4 ที่แนบ

จำนวน 1 แผ่น

ประมาณราคา เมื่อวันที่ 17 เดือน มกราคม พ.ศ. 2560

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร				
2	ประเภทงานทาง	475,323.12	1.4019	666,355.48	
3	ประเภทงานชลประทาน				
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				
5	ประเภทงานครุภัณฑ์ (VAT 7%)				
6	งานย้ายระบบสาธารณูปโภค				
7	หมวดค่าใช้จ่ายพิเศษ ตามข้อกำหนดเงื่อนไข				
	และความจำเป็นต้องมี				
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %				

	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			666,355.48	
	คิดเป็นเงินประมาณ (ปัดเศษ)			666,000.00	
	ตัวอักษร (หกแสนหกหมื่นหกพันบาทถ้วน)				
	ขนาดหรือพื้นที่ 919.00 ตารางเมตร.				
	เฉลี่ยราคาประมาณ 724.700 บาท/ตรม.				

ผู้ประมาณการ

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(นายสุริยะ อินทนี)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประธานกรรมการ

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

(นายสุทิพย์ เพ็ชรแก้ว)

กรรมการ

วิศวกรโยธาชำนาญการ

(นายณราธิป แก้วแกมจันทร์)

กรรมการ

วิศวกรโยธาชำนาญการ

(นายสุธีระ รักการ)

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง

โครงการ ก่อสร้างถนน ค.ส.ล. ซอยสบเดิม

สถานที่ก่อสร้าง ซอยสบเดิม

แบบเลขที่ 134/2559

เจ้าของโครงการ เทศบาลนครนครศรีธรรมราช

แบบ ปร. 4 และ แบบ ปร. 5 ที่แนบ มีจำนวน 2 ชุด

ประมาณราคา เมื่อวันที่ 17 เดือน มกราคม พ.ศ. 2560

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
		บาท	
1	ก่อสร้างถนน ค.ส.ล. ซอยสบเดิม ถนนกว้าง 4.1	666,000.00	
	ยาว 183 เมตร หนา 0.15 เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า		
	919.00 ตารางเมตร ตามรูปแบบและรายการของเทศบาล		
สรุป	รวม	666,000.00	
	(หกแสนหกหมื่นหกพันบาทถ้วน)		

เห็นชอบ รักษาการผู้อำนวยการสำนักการช่าง

(นายประจักษ์ ทองบัว)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประธานกรรมการ วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

(นายสุทิพย์ เพ็ชรแก้ว)

กรรมการ วิศวกรโยธาชำนาญการ

(นายณราธิป แก้วแกมจันทร์)

กรรมการ วิศวกรโยธาชำนาญการ

(นายสุธีระ รักการ)

ประมาณการ วิศวกรโยธาปฏิบัติ

(นายสุริยะ อินทนี)