

รายละเอียดการกำหนดราคากลาง

รายการ

วางท่อระบายน้ำ คสล. ขนาด ศก. 0.40 ม. มอก. ชั้น 3 จำนวน 29 เมตร พร้อมบ่อพักคสล. 0.80X0.80 ม. จำนวน 4 บ่อ พร้อม ซ่อมแซมผิวจราจร คสล.

ชื่อสายทาง

ซอยบางระจิงนก

สถานที่ตั้ง

ชุมชนบางระจิงนก หมู่ที่ 1 ตำบลปากนคร อำเภอเมืองนครศรีธรรมราช

วันที่กำหนดราคากลาง

12 มิถุนายน 2560

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง (บาท)		หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคา/หน่วย	รวม	
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง										
	1.1 งานฉาบปาซุตตอ	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.2 งานเกลี่ยปรับพื้นทางเดิมแล้วบดทับ	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.3 งานขุดรื้อผิวทางเดิม (ขนทิ้ง) แล้วบดอัดแน่น	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	- งานรื้อผิวลาดยางหนา 0.05 ม.		ตร.ม.								
	- งานรื้อผิวคสล. หนา 0.15 ม.	17.00	ตร.ม.	-	114.00	114.00	1,938.00	1.4019	159.82	2,716.88	
	1.4 งานดินถม (จากการขนส่ง)	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.5 งานวัสดุคัดเลือกบดอัดแน่น	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.6 งานรองพื้นทาง (ลูกรังบดอัดแน่น)	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.7 งานขยายพื้นคันทาง Benching	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.9 หินคลุกบดอัดแน่น	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.10 ทราयरองพื้นคอนกรีตปรับระดับ (แน่น)										
2	งานผิวทาง								-	-	
	2.1 Prime Coat บนผิวทาง	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	2.2 Tack Coat บนผิวทาง	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	2.3 Asphaltic Concrete			-	-	-	-	-	-	-	
	- Asphaltic Concrete (ปูบน Prime Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	- Asphaltic Concrete (ปูบน Tack Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	2.4 งานผิวคอนกรีต หนา 0.15 ม.	19.50	ตร.ม.	349.50	-	349.50	6,815.25	1.4019	489.96	9,554.30	
	2.5 รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	-	ม.							-	
	2.6 รอยต่อเพื่อหดตัวตามขวาง (Contraction Joint)	22	ม.	67.00	-	67.00	1,474.00	1.4019	93.93	2,066.40	
	2.7 รอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	-	ม.							-	
3	งานระบายน้ำ										
	3.1 งานวางท่อระบายน้ำ คสล. ชั้น3 มอก. ศก. 0.40 ม.	29	เมตร	970.00	-	970.00	28,130.00	1.4019	1,359.84	39,435.45	
	3.2 บ่อพัก คสล. ขนาด 1.00 x 1.00 ม.	4	บ่อ	4,500.00	-	4,500.00	18,000.00	1.4019	6,308.55	25,234.20	
	3.3 งานขุดปากท่อระบายน้ำ	5	ลบ.ม	-	21.57	21.57	107.85	1.4019	30.24	151.19	
	รวมยอด						56,465.10			79,158.42	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

นายเอกธนซ์ สุทธิรักษ์
(ผู้อำนวยการกองช่าง)

ลงชื่อ.....กรรมการ. ลงชื่อ.....กรรมการ.

นายสมเดช หนูเนียม
(นายช่างโยธาชำนาญงาน)

นายภัทรารุณ สุขศรี
(นายช่างโยธาชำนาญงาน)

รายละเอียดการประมาณราคากลาง

รายการ วางท่อระบายน้ำ คสล. ขนาด ศก. 060 ม. มอก. ชั้น 3 พร้อมบ่อพัก คสล. ยาวรวมทั้งหมด 280 เมตร
 สถานที่ตั้ง ชุมชนบางหัวแตก หมู่ที่ 1 ตำบลปากนคร อำเภอเมืองนครศรีธรรมราช

ชื่อสายทาง ถนนสายพัฒนาการ - ชายทะเล

วันที่ประมาณการ 7 ธันวาคม 2559

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง (บาท)		หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคา/หน่วย	รวม	
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง										
	1.1 งานฉาบปูนอุดต่อ	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.2 งานเกลี่ยปรับพื้นทางเดิมแล้วบดทับ	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.3 งานขุดรื้อผิวทางเดิม (ขนทิ้ง) แล้วบดอัดแน่น	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	- งานรื้อผิวลาดยางหนา 0.05 ม.		ตร.ม.								
	- งานรื้อผิวคสล. หนา 0.15 ม.	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.4 งานดินถม (จากการขนส่ง)	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.5 งานวัสดุคัดเลือกบดอัดแน่น	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.6 งานรองพื้นทาง (ลูกรับบดอัดแน่น)	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.7 งานขยายพื้นคันทาง Benching	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.9 หินคลุกบดอัดแน่น	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.10 ทราयरองพื้นคอนกรีตปรับระดับ (แน่น)										
2	งานผิวทาง										
	2.1 Prime Coat บนผิวทาง	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	2.2 Tack Coat บนผิวทาง	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	2.3 Asphaltic Concrete			-	-	-	-	-	-	-	
	- Asphaltic Concrete (ปูบน Prime Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	- Asphaltic Concrete (ปูบน Tack Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	2.4 งานผิวคอนกรีต หนา 0.15 ม.	-	ตร.ม.								
	2.5 รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	-	ม.								
	2.6 รอยต่อเพื่อหดตัวตามขวาง (Contraction Joint)	-	ม.								
	2.7 รอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	-	ม.								
3	งานผิวไหล่ทาง										
	3.1 Prime Coat บนผิวไหล่ทาง	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	3.2 Tack Coat บนผิวไหล่ทาง	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	3.3 Asphaltic Concrete			-	-	-	-	-	-	-	
	- Asphaltic Concrete (ปูบน Prime Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	- Asphaltic Concrete (ปูบน Tack Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	3.4 Slurry Seal บนผิวไหล่ทาง	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	3.5 Cape Seal บนผิวไหล่ทาง	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	3.6 ลูกรับบดอัดแน่น		ลบ.ม.								
	3.7 หินคลุกบดอัดแน่น		ลบ.ม.								
4	งานตีเส้นจราจร										
	4.1 สีเทอร์โมพลาสติก(สีขาว+สีเหลือง)ตีเส้น 3 เส้น.	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
5	งานอาคารระบายน้ำ										
	5.1 งานวางท่อระบายน้ำ คสล. ชั้น 3 มอก. ศก. 0.60 ม.	264	เมตร	1,190.00	-	1,190.00	314,160.00	1.3074	1,555.81	410,732.78	
	5.2 บ่อพัก คสล. ขนาด 1.00 x 1.00 ม.	20	บ่อ	4,800.00	-	4,800.00	96,000.00	1.3074	6,275.52	125,510.40	
	รวมยอด						410,160.00			536,243.18	

ประมาณการ.....

ตรวจสอบ.....

นายสมเดช หนูเนียม
 (นายช่างโยธาชำนาญงาน)

นายเอกธวัช สุทธิรักษ์
 (ผู้อำนวยการกองช่าง)

	กรุณากรอกข้อมูลด้วย
ระยะทางก่อสร้าง	#VALUE! เมตร
ผิวทางกว้าง	0.00 เมตร
วัสดุคัดเลือกหนา	0 เมตร
รองพื้นทางหนา	0 เมตร
พื้นทางหนา	0.05 เมตร

ผิวไหล่ทางกว้าง	0.50 เมตร
ผิวทางกว้าง	6.00 เมตร

ระยะทาง ซ่อมสร้าง กว้าง 6.00 เมตร	0 เมตร
ผิวทางกว้าง	7.00 เมตร
ผิวไหล่ทางกว้าง	เมตร
ระยะทาง เสริมผิว กว้าง 22.00 เมตร	0 เมตร
ผิวทางกว้าง	6.00 เมตร
ผิวไหล่ทางกว้าง	8.00 เมตร
ผิวทางกว้าง	22.00 เมตร
ระยะทางจริง	0 เมตร
ระยะทาง เสริมผิว กว้าง 22.00 เมตร	0 เมตร