

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ปรับปรุงถนนเสริมผิวจราจรลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีตพร้อมรางระบายน้ำรูปตัววี ซอยบ้านโพธิ์ สายเพชรเกษม-คลองชลประทาน ช่วงที่๑ เมื่อวันที่ 8 เดือน กันยายน พ.ศ. 2566

สถานที่ก่อสร้าง : หมู่ที่ 2 ตำบลสมอพลี อำเภอบ้านลาด จังหวัดเพชรบุรี

หมายเลขแบบ

รายละเอียดงาน : งานเสริมผิวจราจร กว้าง 6.00 ม. ระยะทาง 109 ม. หน้า 0.05 ม. คิดเป็นพื้นที่ไม่น้อยกว่า 654 ตร.ม. รางระบายน้ำ คสล. รูปตัววี กว้าง 1.00 ม. หน้า 0.25 ม. ยาว 34 ม. คิดเป็นพื้นที่ไม่น้อยกว่า 34 ตร.ม.

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : องค์การบริหารส่วนตำบลสมอพลี

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x Factor F	ราคากลาง	หมายเหตุ
1	งานผิวทาง (SURFACE COURSES)								
	1.1 งานไพรม์โค้ตและแทคโค้ต(PRIME COAT & TACK COAT)								
	1.1.1 งานลาดแอสฟัลต์แทคโค้ต (TACK COAT)	ตร.ม.	654.0	14.30	9,352.20	1.3624	19.482	12,741.44	
	1.2 งานปรับระดับผิวทางเดิม				-		-	-	
	1.2.1 งานปรับระดับผิวทางเดิมด้วย HOT MIX หนาเฉลี่ย 4 ซม. (บริเวณทางเชื่อมถนนเพชรเกษม)	ตัน	4.00	2,300.00	9,200.00	1.3624	3,133.520	12,534.08	
	1.3 งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE)								
	1.3.1 งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา 5 ซม. (ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE)	ตร.ม.	654.0	272.87	178,455.31	1.3624	371.755	243,127.52	
	1.4 งานตีเส้นจราจร (MARKINGS)								
	1.4.1 THERMOPLASTIC PAINT ระดับ1 (YELLOW & WHITE)	ตร.ม.	45.3	280.63	12,712.54	1.3624	382.330	17,319.56	
2	งานโครงสร้างถนนเดิมและงานระบายน้ำ								
	2.1 งานโครงสร้างส่วนขยาย พื้นทาง คสล. (กว้าง1.00 ม.)								
	2.1.1 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION)	ลบ.ม.	1.70	490.66	834.12	1.3624	668.48	1,136.41	
	2.1.2 ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา 15 ซม. (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)(ใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม.	34.00	380.48	12,936.3	1.3624	518.37	17,624.4	
	2.1.3 รอยต่อเมื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	ม.	7.00	67.50	472.50	1.3624	91.96	643.73	
	2.1.4 รอยต่อเมื่อหดตามขวาง (LONGITUDINAL JOINT)	ม.	68.00	126.45	8,598.60	1.3624	172.28	11,714.73	

2.2 งานวางระบายน้ำ คสล. รูปตัววี (กว้าง1.00 ม.)				-	-		-	-	-
2.2.1 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION	ลบ.ม.	1.70	490.66	834.12	1.3624	668.48	1,136.41		
2.2.2 งานวางระบายน้ำ คสล.หนา 25 ซม. ใช้เหล็ก 9 มม.	ตร.ม.	34.00	1,000.00	34,000.0	1.3624	1,362.40	46,321.6		
2.3 งานยกระดับบ่อพักและทำฝาบ่อพักใหม่									
2.3.1 อ่างรับน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.MANHOLE)									
2.3.1.1ท่อเสริมบ่อพักพร้อมฝาสำหรับท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก $\Phi$ 0.60 ม. (FOR R.C.P. $\Phi$ 0.60 M.)	EACH	4.00	8,800.00	35,200.00	1.3624	11,989.12	47,956.48		
2.3.1.2ท่อเสริมบ่อพักฝาดะแกรงเหล็กเติมสำหรับท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก $\Phi$ 0.60 ม. (FOR R.C.P. $\Phi$ 0.60 M.)	EACH	1.00	4,000.00	4,000.00	1.3624	5,449.60	5,449.60		
3 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)									
3.1. ท่อเหลี่ยมแบบเสาสำเร็จรูป	ท่อน	1.00	320.00	320.00	1.3624	435.97	435.97		
<b>รวม</b>				<b>306,915.72</b>			<b>418,141.97</b>		

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

=

306,916

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

=

1.3624