

## แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านโพธิ์พิศาล - วัดป่ากุดแก้ว  
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านโพธิ์พิศาล หมู่ที่ 9 ต.โพธิ์พิศาล อ.กุสุมาลย์ จ.ลพบุรี  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์พิศาล  
 แบบเลขที่ ตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์พิศาล  
 คำนวณราคาเมื่อวันที่ 8 สิงหาคม 2566  
 ปริมาณงาน

ผิวจราจรกว้าง 5.00 ม. ยาว 120.00 ม. ทนท 0.15 ม. ไหล่ทางลูกรังกว้างข้างละ 0.50 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 600.00 ตร.ม.  
 พร้อมติดตั้งป้ายโครงการและป้ายประชาสัมพันธ์

ลำดับ	รายการ	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานก่อสร้างทาง - ป้ายโครงการ 1 ป้าย / ป้ายประชาสัมพันธ์	350,242.66 3,000.00	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ผงซุก 1
สรุป	รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ คิดเป็นราคาก่อสร้าง (ตามแผนที่แนบมาพร้อมกัน)	353,242.66 353,000.00	

ระยะทางดำเนินการ 0.120 กม.  
 เฉลี่ยราคา กม.ละ 2,941,666.67 บาท

ประมาณราคา

(นายอศุชัย ชนวงส์)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

เห็นชอบ

(นายธราศรี อินทรพัฒน์)

ปลัด อบต.โพธิ์พิศาล

ตรวจ

(นายวิฑูรย์ เจริญลอย)

ผู้อำนวยการกองช่าง

อนุมัติ

(นายอานสา มั่นทอง)

นายก อบต.โพธิ์พิศาล

แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านโพธิ์พิศาล - วัดป่ากุดแก้ว

สถานที่ก่อสร้าง บ้านโพธิ์พิศาล หมู่ที่ 9 ต.โพธิ์พิศาล อ.กุสุมาลย์ จ.สกลนคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์พิศาล

แบบเลขที่ ตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์พิศาล

คำนวณราคาโดย นายจตุชัย ฮานวงศ์ นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

เมื่อวันที่ 8 สิงหาคม 2566

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย X FF	ราคาค่าก่อสร้าง
1	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม							
2	งานดิน							
	2.1 งานวางป่าและชุดตอ (ขนาดเบา)	ตร.ม.	-	1.82	-	1.3822	2.52	-
	2.2 งานปรับเกลียแต่งพื้นทางเดิม	ตร.ม.	720.00	1.82	1,310.40	1.3822	2.52	1,811.23
3	งานรองพื้นทาง และพื้นทาง							
	3.1 งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต หนา 5 ซม.	ลบ.ม.	30.00	478.98	14,369.40	1.3822	662.05	19,861.38
	งานผิวทาง							
	4.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หนา 15 ซม.	ตร.ม.	600.00	366.67	220,002.00	1.3822	506.81	304,086.76
	4.2 งานรอยต่อเนื้อขยายตบขวาง (Expansion Joint)	ม.	10.00	188.52	1,885.20	1.3822	260.57	2,605.72
	4.3 งานรอยต่อเนื้อหดตบขวาง (Contraction Joint)	ม.	50.00	115.60	5,780.00	1.3822	159.78	7,989.12
	4.4 งานรอยต่อตบยาว (Longitudinal Joint)	ม.	120.00	71.02	8,522.40	1.3822	98.16	11,779.66
5	งานไหล่ทาง							
	5.1 งานไหล่ทางลูกรังปรับเกลียแต่ง	ลบ.ม.	24.00	63.57	1,525.68	1.3822	87.87	2,108.79
6	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	6.1 ขนาด ๑ 0.30 ม. ชั้น 3	ม.						
	6.2 ขนาด ๑ 0.40 ม. ชั้น 3	ม.						
	6.3 ขนาด ๑ 0.60 ม. ชั้น 3	ม.						
<b>รวมค่าก่อสร้าง</b>								<b>350,242.66</b>

ผลรวมต่างงาต้นทุนงานก่อสร้างทาง

ผลรวมต่างงาต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

253,395.08
0.00
1.3822
1.2782

ประมาณราคา

เห็นชอบ

(นายจตุชัย ฮานวงศ์)  
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

(นายชาติรัฐ อินทรพิฒ)  
ปลัด อบต.โพธิ์พิศาล

ตรวจ

อนุมัติ

(นายชาติพันธุ์ เจริญลอย)  
ผู้อำนวยการกองช่าง

(นายอ่อนสา มั่นทอง)  
นายก อบต.โพธิ์พิศาล