

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการก่อสร้าง ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านนายบัตติ
 ขนาดกว้าง 3.00 เมตร ยาว 107 เมตร หนา 0.15 เมตร พื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 321 ตารางเมตร
 วางท่อระบายน้ำ คสล. ศก.0.40 ม. จำนวน 100 ท่อน และบ่อพักพร้อมฝาเหล็ก จำนวน 7 บ่อ
 พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 14 ตำบลตะคร้ำเอน อำเภอท่ามะกา จังหวัดกาญจนบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ อบต. ตะคร้ำเอน อ.ท่ามะกา จ.กาญจนบุรี

แบบเลขที่

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 29 มีนาคม 2564

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
1	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม							
	1.1 งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.						
	1.2 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.						
2	งานดิน							
	2.1 งานถางป่าและขุดตอ	ตร.ม.						
	2.2 งานดินถมคันทาง	ลบ.ม.						
	2.3 งานทรายถมคันทาง	ลบ.ม.						
	2.4 งานวัสดุคัดเลือกประเภท ก	ลบ.ม.						
3	งานรองพื้นทางและพื้นทาง							
	3.1 งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ หนา 10 ซม. ชั้นพื้นทางลูกรัง/กรวดไม้	ตร.ม.						
	3.2 งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ หนา 10 ซม. ชั้นรองพื้นทางหินคลุก	ตร.ม.	321.00	12.79	4,105.59	1.3607	5,586.48	5,586.48
	3.3 งานรองพื้นทางวัสดุผสมรวม	ลบ.ม.						
	3.4 งานพื้นทางหินคลุก	ลบ.ม.	48.15	465.33	22,405.64	1.3607	30,487.35	30,487.35
	3.5 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	16.05	513.40	8,240.00	1.3607	11,212.16	11,212.16
	3.6 งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่ ขุดลึกเฉลี่ย 20 ซม. ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดไม้	ตร.ม.						
	3.7 งานไหล่ทางวัสดุผสมรวม	ลบ.ม.						
	3.8 งานไหล่ทางหินคลุก	ลบ.ม.	21.40	465.33	9,958.06	1.3607	13,549.93	13,549.93
4	งานผิวทาง							
	4.1 ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 0.15 เมตร (ใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม. ตร.ม.	321.00	273.21	87,699.88	1.3607	119,333.23	119,333.23
	4.2 รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	13.05	114.96	1,500.23	1.3607	2,041.36	2,041.36

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการก่อสร้าง ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านนายบดี
 ขนาดกว้าง 3.00 เมตร ยาว 107 เมตร หนา 0.15 เมตร พื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 321 ตารางเมตร
 วางท่อระบายน้ำ คสล. ศก.0.40 ม. จำนวน 100 ท่อน และบ่อพักพร้อมฝาเหล็ก จำนวน 7 บ่อ
 พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 14 ตำบลตะคร้ำเอน อำเภอทำมะกา จังหวัดกาญจนบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ อบต. ตะคร้ำเอน อ.ท่ามะกา จ.กาญจนบุรี

แบบเลขที่

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 29 มีนาคม 2564

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
5	4.3 รอยต่อเพื่อหดตามขวาง(Contraction Joint)	ม.	16.05	65.36	1,049.03	1.3607	1,427.41	1,427.41
	4.4 รอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.						
	งานโครงสร้าง							
	5.1 งานท่อกลมคสล.ขนาด Ø 0.40 ม.	ท่อน	100.00	580.00	58,000.00	1.3607	78,920.60	78,920.60
	5.2 งานบ่อพัก คสล.+ ฝาเหล็ก	บ่อ	7.00	7,500.00	52,500.00	1.3607	71,436.75	71,436.75
					245,458.43		TOTAL	333,995.28


ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	333,995.28
ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	=	
ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง	=	1.3607

ปรับราคาค่าก่อสร้างเพียง	สามแสนสามหมื่นสามพันเก้าร้อยบาทถ้วน	333,900.00
---------------------------------	--------------------------------------------	-------------------

ลงชื่อ..........คณะกรรมการฯ

(นายวันชัย บุญงาม)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ..........คณะกรรมการฯ

(นายสาธิต ทุมรสุนทร)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ..........ประธานคณะกรรมการฯ

(นายจินดา เจเดือน)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลตะคร้ำเอน