

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการก่อสร้าง

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

ขนาดกว้าง 3 เมตร ยาว 60 เมตร หนา 0.15 เมตร พื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 180 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง

หมู่ที่ 14 บ้านปรุ ตำบลบ้านบัว อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

เทศบาลตำบลบ้านบัว อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์

แบบเลขที่

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 6 สิงหาคม 2562

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ งาน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
1	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม							
	1.1 งานรื้อผิวทางเดิม	ตร.ม.						
	1.2 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.						
2	งานดิน							
	2.1 งานถางป่าและขุดต่อ	ตร.ม.	180.00	1.68	302.40	1.3624	411.99	411.99
	2.2 งานดินถมคันทาง	ลบ.ม.						
	2.3 งานทรายถมคันทาง	ลบ.ม.						
	2.4 งานตัดดิน	ลบ.ม.						
3	งานรองพื้นทางและพื้นทาง							
	3.1 งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ หนา 10 ซม. ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดไม่	ตร.ม.						
	3.2 งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ หนา 10 ซม. ชั้นรองพื้นทางวัสดุผสมรวม	ตร.ม.						
	3.3 งานรองพื้นทางวัสดุผสมรวม	ลบ.ม.						
	3.4 งานพื้นทางหินคลุก หนา 0.20 เมตร	ลบ.ม.						
	3.5 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	9.00	484.58	4,361.24	1.3624	5,941.75	5,941.75
	3.6 งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่ ขุดลึกเฉลี่ย 20 ซม. ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดไม่	ตร.ม.						
	3.7 งานไหล่ทางวัสดุผสมรวม	ลบ.ม.						
	3.8 งานไหล่ทางหินคลุก กว้างข้างละ 0.20 เมตร	ลบ.ม.	4.80	681.31	3,270.29	1.3624	4,455.44	4,455.44
4	งานผิวทาง							
	4.1 ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต ค.2 หนา 0.15 เมตร (ใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม. ตร.ม.	180.00	314.10	56,538.87	1.3624	77,028.56	77,028.56
	4.2 รอยต่อเมื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	3.00	117.05	351.15	1.3624	478.41	478.41
	4.3 รอยต่อเมื่อหดตามขวาง(Contraction Joint)	ม.	30.00	67.45	2,023.50	1.3624	2,756.82	2,756.82
	4.4 รอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.		47.06	-	1.3624	-	-
	4.5 รอยต่อตามขอบถนนคอนกรีตกับลาดยาง	ม.						

5	งานโครงสร้าง							
	5.1 งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใหม่	ม.						
	5.2 งานท่อกลม คสล.ขนาด Ø 0.40 ม.	ม.	-	588.20	-	1.3624	-	-
	5.3 งานท่อกลม คสล.ขนาด Ø 0.60 ม.	ม.	-	1,020.86	-	1.3624	-	-
6	งานเบ็ดเตล็ด							
	6.1 รางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก	ม.						
	6.2 งานป้ายจราจร แบบ	ชุด						
	6.3 งานตีเส้นจราจร THERMOPLASTIC PANT (สีเหลืองและสีขาว)	ตร.ม.						
7	งานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	ป้าย	-	3,000.00	-	1.0000	-	-
					66,847.45		TOTAL	91,072.96

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	91,072.96
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	
ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	=	
ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง	=	1.3624
ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	

ปรับราคาค่าก่อสร้างเพียง	เก้าหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน	91,000.00
ขนาดหรือเนื้อที่	180.00 ตร.ม.	
เฉลี่ยราคา	505.56 บาท/ตร.ม.	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ
(นางธัญรัศม์ ทิระพัฒน์นากรณ์)

ลงชื่อ..... กรรมการ
(นายเดชา แสงคำพันธ์)

ลงชื่อ..... กรรมการ
(นายเจษฎาพร ทองเรือง)