

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการก่อสร้าง

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

ขนาดกว้าง 4 เมตร ยาว 55 เมตร หนา 0.15 เมตร พื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 220 ตารางเมตร

พร้อมวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาด \varnothing 0.40 เมตร จำนวน 5 ท่อน

สถานที่ก่อสร้าง

หมู่ที่ 13 บ้านปลัดชุมแสง ตำบลบ้านบัว อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

เทศบาลตำบลบ้านบัว อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์

แบบเลขที่

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่เดือน.....พ.ศ.....

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.	220.00	1.68	369.60	1.3624	503.54	503.54
	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.	11.00	484.58	5,330.40	1.3624	7,262.14	7,262.14
	3.6 งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่ ขุดลึกเฉลี่ย 20 ซม. ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดไม่	ตร.ม.						
	3.7 งานไหล่ทางวัสดุผสมรวม	ลบ.ม.						
	3.8 งานไหล่ทางหินคลุก กว้างข้างละ 0.20 เมตร	ลบ.ม.	4.40	681.31	2,997.76	1.3624	4,084.15	4,084.15
4	งานผิวทาง							
	4.1 ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต ค.2 หนา 0.15 เมตร (ใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม. ตร.ม.	220.00	310.67	68,347.73	1.3624	93,116.95	93,116.95
	4.2 รอยต่อเมื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	4.00	117.05	468.20	1.3624	637.88	637.88
	4.3 รอยต่อเมื่อหดตามขวาง(Contraction Joint)	ม.	36.00	67.45	2,428.20	1.3624	3,308.18	3,308.18
	4.4 รอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	55.00	48.19	2,650.45	1.3624	3,610.97	3,610.97
	4.5 รอยต่อตามขอบถนนคอนกรีตกับลาดยาง	ม.						

5	งานโครงสร้าง							
	5.1 งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใหม่	ม.						
	5.2 งานท่อกลม คสล.ขนาด Ø 0.40 ม.	ม.	5.00	588.20	2,940.98	1.3624	4,006.78	4,006.78
	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	1.00	3,000.00	3,000.00	1.0000	3,000.00	3,000.00
					88,533.32		TOTAL	119,530.60

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	119,530.60
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	
ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	=	
ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง	=	1.3624
ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	

ปรับราคาค่าก่อสร้างเพียง	หนึ่งแสนหนึ่งหมื่นเก้าพันห้าร้อยบาทถ้วน	119,500.00
ขนาดหรือเนื้อที่	220.00 ตร.ม.	
เฉลี่ยราคา	543.18 บาท/ตร.ม.	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....**ธัญรัส**..... ประธานกรรมการ
(นางธัญรัสดี พิระพัฒน์ภรณ์)

ลงชื่อ.....**เดชา**..... กรรมการ
(นายเดชา แสงคำพันธ์)

ลงชื่อ.....**เจษฎาพร**..... กรรมการ