



รายละเอียดโครงการก่อสร้างขององค์การบริหารส่วนตำบลบัวทอง
กรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย
ประจำปีงบประมาณ 2562

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (จากถนนคำถึงนายทวี)

สถานที่ดำเนินการ	บ้านหนองมะค่า หมู่ที่ 12 ตำบลบัวทอง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		
1 ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก	232,500.00	บาท	(สองแสนสามหมื่นสองพันห้าร้อยบาทถ้วน)
ประมาณราคา	12 มีนาคม 2562		
ปริมาณงาน			
1. งานถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก	ขนาดผิวจราจร	กว้าง 3.00 เมตร	ยาว 145.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร
	หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า	435.00 ตารางเมตร	
2. ป้ายโครงการ	จำนวน	1 ชุด	
2.1 ป้ายโครงการ	(ชนิดติดตั้งถาวร)	1	ป้าย

หมายเหตุ

ผู้รับจ้างต้องดำเนินการก่อสร้างตามรายละเอียดแบบแปลนก่อสร้าง ขององค์การบริหารส่วนตำบลบัวทองกำหนด

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้างเป็นราคากลาง

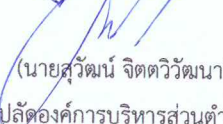
แบบปร 5


โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก(จากถนนคำถึงนายนายทวิ)

ประเภทงาน : งานทาง
 สถานที่ดำเนินการ : บ้านหนองมะค่า หมู่ที่ 12 ตำบลบัวทอง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์
 เจ้าของ / ผู้รับผิดชอบ : องค์การบริหารส่วนตำบลบัวทอง
 ปริมาณงาน : ขนาดผิวจราจร กว้าง 3.00 เมตร ยาว 145.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร
 ปีงบประมาณ พ.ศ. : 2562
 ประมาณราคาวันที่ : 12 มีนาคม 2562


ลำดับ	รายการ	ราคางานต้นทุน	FACTOR F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก				
1	งานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก	169,600.70	1.3624	231,063.99	
2	งานป้ายโครงการ	3,000.00	0.00	3,000.00	
	เงื่อนไขการใช้ FACTOR F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย				
	เงินประกันผลงานหัก				
	ดอกเบี้ยเงินกู้				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม				
				234,063.99	
	รวมค่าก่อสร้าง			232,500.00	


หมายเหตุ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้พิจารณาราคาค่าก่อสร้างแล้วเห็นชอบ ให้ใช้ราคานี้เป็นราคากลางในการก่อสร้างได้
 พื้นที่ก่อสร้างถนนไม่น้อยกว่า 435.00 ตร.ม. เฉลี่ย ตร.ม.ละ 534.48 บาท

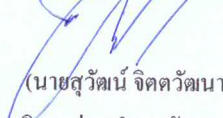
(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ
 (นายสุวัฒน์ จิตตวิวัฒนา)
 รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบัวทอง

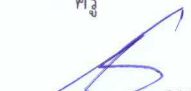
(ลงชื่อ)  ประมาณราคา
 (นายถวิล นันทะพันธ์)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน


(ลงชื่อ)  กรรมการ
 (นางภัทกร โทณะพันธ์)
 ผู้อำนวยการกองการสวัสดิการ

(ลงชื่อ)  ตรวจสอบ
 (นายสมประสงค์ อามาตย์)
 ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)  กรรมการ
 (นางสุดาพร วิมล)
 ครู

(ลงชื่อ)  เห็นชอบ
 (นายสุวัฒน์ จิตตวิวัฒนา)
 รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบัวทองปฏิบัติราชการแทน

(ลงชื่อ)  กรรมการ/เลขานุการ
 (นายถวิล นันทะพันธ์)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)  อนุมัติ
 (นายธนวัฒน์ จากธนรัมย์)
 รองนายกองค์การบริหารส่วนตำบลบัวทองปฏิบัติราชการแทน
 นายกองัดการการบริหารส่วนตำบลบัวทอง

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (จากถนนคำอิงนานาขวัรี)
 ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลบัวทอง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์

แบบ ปร. 4

ประเภทงาน งานทาง
 สถานที่ดำเนินการ บ้านหนองมะค่า หมู่ที่ 12 ตำบลบัวทอง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์
 เจ้าของ/ผู้รับผิดชอบ องค์การบริหารส่วนตำบลบัวทอง
 ปริมาณงาน/สายทาง ขนาดผิวจราจร กว้าง 3.00 เมตร ขวาง 145.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร
 ปีงบประมาณ พ.ศ. 2562
 ประมาณราคา 12 มีนาคม 2562

ลำดับที่	รายการ/รายละเอียด	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม ค่าวัสดุและค่าแรง	หมายเหตุ
				ค่าวัสดุ	รวม	ค่าแรง	รวม		
1	งานทั่วไป								
	1.1 งานปรับเกรดก่อนดำเนินการ	435.00	ตร.ม.	0.00	0.00	3.60	1,566.00	1,566.00	
	1.2 งานทรายหยาบรองพื้น	27.00	ลบ.ม.	347.05	9,370.35	99.00	2,673.00	12,043.35	
2	งานผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก								
	2.1 งานคอนกรีต 1:2:4	65.00	ลบ.ม.	0.00	0.00	436.00	28,340.00	28,340.00	
	2.2 ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ (ประเภท 1)	437.00	ถุง	117.12	51,181.44	0.00	0.00	51,181.44	
	2.3 ทรายหยาบ	39.00	ลบ.ม.	347.05	13,534.95	0.00	0.00	13,534.95	
	2.4 หินย่อย	71.00	ลบ.ม.	573.96	40,751.16	0.00	0.00	40,751.16	
	2.5 เหล็ก WIRE MESH (Ø 3.80 มม. @ 0.20x0.20 ม.) กว้าง 3.00 ม.	435.00	ตร.ม.	25.02	10,883.70	5.00	2,175.00	13,058.70	
	2.6 น้ำมันทาแบบ	22.00	ลิตร	10.00	220.00	0.00	0.00	220.00	
	2.7 งานแบบข้างคิวดาขยง 2 ข้าง	145.00	เมตร	0.00	0.00	20.60	2,987.00	2,987.00	
3	รอยต่อเพื่อการขยายตัว (EXPANSION JOINT)								
	คิดจากความยาว (ทุกระยะ 100 เมตร)	3.00	เมตร						
	3.1 เหล็กเส้นกลม RB 19 มม. SR 24 (ยาวท่อนละ 0.50 ม.)	6.00	ท่อน	23.66	141.96	3.23	19.38	161.34	
	3.2 งานทาสี-ซุบจาระบีครึ่งท่อน	6.00	ท่อน	4.00	24.00	0.00	0.00	24.00	
	3.3 งานค่าตีรอยต่อคอนกรีตและหยอดยาง	3.00	เมตร	0.00	0.00	22.90	68.70	68.70	
	3.4 ค่าขางมะคดย	1.00	ลิตร	34.50	34.50	0.00	0.00	34.50	
	3.6 แผ่นโฟม	0.60	แผ่น	10.00	6.00	0.00	0.00	6.00	
4	รอยต่อเพื่อการขยายตัว (CONTRACTION JOINT)								
	คิดจากความยาว (ทุกระยะ 10 เมตร)	45.00	เมตร						
	4.1 เหล็กเส้นกลม RB 19 มม. SR 24 (ยาวท่อนละ 0.50 ม.)	90.00	ท่อน	23.66	2,129.40	3.23	290.70	2,420.10	
	3.2 งานทาสี-ซุบจาระบีครึ่งท่อน	90.00	ท่อน	4.00	360.00	0.00	0.00	360.00	
	4.3 งานค่าตีรอยต่อคอนกรีตและหยอดยาง	45.00	เมตร	0.00	0.00	22.90	1,030.50	1,030.50	
	4.4 ค่าขางมะคดย	4.00	ลิตร	34.50	138.00	0.00	0.00	138.00	
	รวมงานคอนกรีตเสริมเหล็ก							167,925.74	
5	รายละเอียดประกอบ								
	- งานวางท่อระบาย ค.ศ.ถ. ปากถึนราง ชั้น 3 ขวาง 1 ม. ศก. 0.30 ม.	4.00	ท่อน	278.74	1,114.96	140.00	560.00	1,674.96	
	รวมงานรายละเอียดประกอบ							1,674.96	
	ยอดรวมต้นทุนค่าวัสดุ + ค่าขนส่ง+(ยกไป ปร.5)							169,600.70	

(ลงชื่อ)

(นายถวิล นันทะพันธ์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ประมาณราคา