

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กเส้นบ้านนายสมัย เลี้ยวกระโทก ไปบ้านนางวินา ชุมชนบ้านนาหน่ หมู่ที่ 11 บ้านโนนทอง ตำบลชะ อำเภอบรบือ จังหวัดนครราชสีมา

ปริมาณงาน

ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 125.00 เมตร หน้า 0.15 เมตร
หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 625.00 ตารางเมตร หินคลุกไหล่ทางตามสภาพ ทั้งสองข้าง

สถานที่ก่อสร้าง

ถนนข้างอ่างเก็บน้ำห้วยลาดติดบ้านผู้ใหญ่น้อย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ อบต.ชะ อ.บรบือ จ.นครราชสีมา

แบบเลขที่

11-1/2566

แผ่นที่

1/2

คำนวณเมื่อวันที่

3 เมษายน 2566

ราคาน้ำมันดีเซลที่ อ.เมืองนครราชสีมา

33.00-33.99

บาท/ลิตร

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
1	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม							
	1.1 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิมแล้วบดทับ	ตร.ม.						
	1.2 งานรื้อผิวลาดยางเดิมแล้วบดทับ	ตร.ม.			-		-	-
2	งานดิน							
	2.1 งานวางป่าและขุดตอ (เบา)	ตร.ม.					-	-
	2.2 งานดินถมคันทาง	ลบ.ม.	-	-	-		-	-
3	งานรองพื้นทางและพื้นทาง							
	3.1 งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ หนา 10 ซม. ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดไม่	ตร.ม.	631.00	7.26	4,581.06	1.3624	6,241.23	6,241.23
	3.2 งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ หนา 10 ซม. ชั้นรองพื้นทางวัสดุลูกรัง	ตร.ม.					-	-
	3.3 งานรองพื้นทางวัสดุลูกรัง (เสริม)	ลบ.ม.	-				-	-
	3.4 งานพื้นทางหินคลุก	ลบ.ม.	-	-			-	-
	3.5 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	31.55	740.59	23,365.59	1.3624	31,833.27	31,833.27
	3.6 งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่ ขุดลึกเฉลี่ย 20 ซม. ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดไม่	ตร.ม.	-	-			-	-
	3.7 งานไหล่ทาง (หินคลุก) หนา 0.15 ม.	ลบ.ม.	25.00	84.89	2,122.25	1.3624	2,891.35	2,891.35
4	งานผิวทาง							
	4.1 ผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 0.15 เมตร (ใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม.	631.00	358.34	226,109.44	1.3624	308,051.50	308,051.50
	4.2 รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	5.00	170.46	852.32	1.3624	1,161.20	1,161.20
	4.3 รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	60.00	148.38	8,902.69	1.3624	12,129.02	12,129.02
	4.4 รอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	125.00	53.34	6,667.16	1.3624	9,083.33	9,083.33
	ยอดยกไป				272,600.51		371,390.90	371,390.90

	ยอดยกมา				272,600.51		371,390.90	371,390.90
5	งานโครงสร้าง							
	5.1 งานท่อกลมคสล.ขนาด Ø 0.40 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
	5.2 งานท่อกลมคสล.ขนาด Ø 0.60 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
6	งานเบ็ดเตล็ด							
	6.1 รางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก	ม.	-	-	-	-	-	-
	6.2 งานป้ายจราจร แบบ	ชุด	-	-	-	-	-	-
	6.3 งานตีเส้นจราจร THERMOPLASTIC PANT (สีเหลืองและสีขาว)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
7	งานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	L.S.	1.00	2,000.00	2,000.00	-	-	2,000.00
8	งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างการก่อสร้าง	L.S.	-	-	-	-	-	-
					274,600.51		TOTAL	373,390.90

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง = 373,390.90
 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม =
 ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ =

ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง = 1.3624
 ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม =

คิดเป็นเงินงบประมาณ	สามแสนเจ็ดหมื่นสามพันสามร้อยบาทถ้วน	373,300.00
---------------------	-------------------------------------	------------

ขนาดหรือเนื้อที่ 631.00 ตร.ม.

เฉลี่ยราคา 591.60 บาท/ตร.ม.

ที่มาของราคากลาง

หลักเกณฑ์ราคากลางตามหนังสือสั่งการ ที่ มท.0808.2/ว.2536 ลว.16 พย.60
 ราคาพาณิชย์จังหวัดเดือนกุมภาพันธ์ 2566
 บ่อทรายอำเภอพิมาย โรงไม้หินโชคชัย ดุโฮม
 ปรับปรุงบัญชีค่าแรง ที่ กค.0433.2/ว.135 ลว. 3 มีนาคม 2566

(ลงชื่อ)..... ประเมินราคา
 (นายทรงพล ฉัตรกระโทก)
 ตำแหน่ง นายช่างโยธา
 กรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)..... ตรวจสอบ
 (นายเฉลิมชาติ แสนไพศาล)
 ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง
 กรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)..... เห็นชอบ
 (นายล้อม แยมสุวรรณรัตน์)
 ตำแหน่ง ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลชะ
 ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)..... อนุมัติ
 (นายเกล้า สุริยะพันธ์)
 ตำแหน่ง นายกองค์การบริหารส่วนตำบลชะ