

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 4 บ้านหนองสะเดาลำ

ปริมาณงาน ผิวถนนกว้าง 6.00 เมตร ยาว 140.00 เมตร หนา 0.15 เมตร

พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ

สถานที่ก่อสร้าง ขอย หมู่ที่ 4 บ้านหนองตาหลวง ตำบลหินกอง อำเภอเมืองราชบุรี จังหวัดราชบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลหินกอง อำเภอเมืองราชบุรี จังหวัดราชบุรี

แบบเลขที่

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 16 มีนาคม 2566

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 งานถมป่าและขุดตอ	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. ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดไม่	ตร.ม.						
	3.2 งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ หนา 10 ซม. ชั้นรองพื้นทางวัสดุมวลรวม	ตร.ม.						
	3.3 งานรองพื้นทางวัสดุมวลรวม	ลบ.ม.						
	3.4 งานพื้นทางหินคลุก	ลบ.ม.						
	3.5 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	42.00	625.00	26,250.00	1.3624	35,763.00	35,763.00
	3.6 งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่ ขุดลึกเฉลี่ย 20 ซม. ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดไม่	ตร.ม.						
	3.7 งานไหล่ทางวัสดุมวลรวม	ลบ.ม.						
	3.8 งานไหล่ทางหินคลุก	ลบ.ม.						
4	งานผิวทาง							
	4.1 ผิวทางบอร์ตันแลนต์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 0.15 เมตร (ใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม.	840.00	396.79	333,306.20	1.3624	454,096.36	454,096.36
	4.2 รอยต่อเนื้อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	1.00	168.28	168.28	1.3624	229.26	229.26
	4.3 รอยต่อเนื้อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	12.00	105.09	1,261.08	1.3624	1,718.10	1,718.10
	4.4 รอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.						
	4.5 รอยต่อตามขอบถนนคอนกรีตกับลาดยาง	ม.						

5	งานโครงสร้าง								
	5.1 งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใหม่	ม.							
	5.2 งานท่อกลมคสล.ขนาด Ø 0.40 ม.	ม.							
	5.3 งานท่อกลมคสล.ขนาด Ø 0.60 ม.	ม.							
6	งานเบ็ดเตล็ด								
	6.1 บ่อพักรับน้ำ ค.ส.ล.ท่อกลมขนาด Ø 0.60 ม	แห่ง							
	6.2 งานป้ายจราจร แบบ	ชุด							
	6.3 งานตีเส้นจราจร THERMOPLASTIC PANT (สีเหลืองและสีขาว)	ตร.ม.							
7	งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างการก่อสร้าง	L.S.							
							360,985.56	TOTAL	491,806.72

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

=

491,806.72

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

=

ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ

=

ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง

=

1.3624

ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

=

ปรับราคาค่าก่อสร้างเพียง	สี่แสนหกหมื่นหกพันสี่ร้อยบาทถ้วน	466,400.00
ขนาดหรือเนื้อที่ 840.00	ตร.ม.	
เฉลี่ยราคา 555.24	บาท/ตร.ม.	

ลงชื่อ.....

(นายสุรเดช ศรีมิ่งวงศ์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

จ่าสิบตรี.....

(อภิชัย ศรีเพชร)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....

(นางสาววิสิฐ หาญธรรม)

กรรมการกำหนดราคากลาง