

แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการก่อสร้าง ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 2 บ้านโคกข้าวเหนียว (ซอยวัดป่าอนามัย)
 ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 4 ม. ยาว 220 ม. หนา 0.15 ม. หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 880 ตารางเมตร และลงไหล่ทางลูกรังข้างละ 0.30 เมตร พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ ตามแบบที่ อบต.กำหนด
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2 บ้านโคกข้าวเหนียว (ซอยวัดป่าอนามัย) ต.หนองหว้า อ.เขาคกรรจ์ จ.สระแก้ว
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ อบต.หนองหว้า ต.หนองหว้า อ.เขาคกรรจ์ จ.สระแก้ว
 แบบเลขที่

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 20 กันยายน 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 งานถางป่าและขุดตอ	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 งานรองพื้นทางลูกรัง	ลบ.ม.						
	3.4 งานพื้นทางหินคลุก	ลบ.ม.						
	3.5 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต หนา 5 ซม.	ลบ.ม.	44.00	472.78	20,802.32	1.3642	28,378.52	28,378.52
	3.6 งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่ ซุดลึกเฉลี่ย 20 ซม. ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดไม่	ตร.ม.						
	3.7 งานไหล่ทางวัสดุมวลรวม หนา 20 ซม.	ลบ.ม.	35.20	370.35	13,036.32	1.3642	17,784.14	17,784.14
	3.8 งานไหล่ทางหินคลุก	ลบ.ม.						
4	งานผิวทาง							
	4.1 ผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 0.15 เมตร (Wire Mesh Ø 4 มม.@0.20 ม.)	ตร.ม.	880.00	352.33	310,050.40	1.3642	422,970.75	422,970.75
	4.2 รอยต่อเมื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	20.00	184.31	3,686.20	1.3642	5,028.71	5,028.71
	4.3 รอยต่อเมื่อหดตามขวาง(Contraction Joint)	ม.	152.00	84.44	12,834.88	1.3642	17,509.34	17,509.34
	4.4 รอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.						
	4.5 แผ่นพลาสติกรอง (Joint) ความกว้าง 1.20 เมตรหนา 0.07 ม	ม.						

5	งานวางท่อระบายน้ำ							
	5.1 งานท่อกลมคสล.ขนาด Ø 0.80 ม. x1.00 ม.	ม.						
	5.2 งานท่อกลมคสล.ขนาด Ø 1.00 ม. x1.00 ม.	ม.						
	5.3 งานท่อกลมคสล.ขนาด Ø 1.20 ม. x1.00 ม.	ม.						
6	งานเบ็ดเตล็ด							
	6.1 รางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก	ม.						
	6.2 งานป้ายโครงการ	ชุด	1.00	3,000.00	3,000.00	1.3642	4,092.60	4,092.60
	6.3 งานตีเส้นจราจร THERMOPLASTIC PANT (สีขาว) ขนาดกว้าง 10 ซม.	ตร.ม.						
7	งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างการก่อสร้าง	ชุด						
							TOTAL	495,764.06

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

363,410.12

ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง ภาษี 7% ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% =

1.3642

ราคากลางงานก่อสร้าง	สี่แสนเก้าหมื่นห้าพันเจ็ดร้อยหกสิบสี่บาทหกสตางค์	495,764.06
ขนาดหรือเนื้อที่	880.00 ตร.ม.	
เฉลี่ยราคา	563.37 บาท/ตร.ม.	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ ประธานกรรมการฯ

(นางสาวทิวาลัย ภาโว)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองคลัง

ลงชื่อ กรรมการ

(นายธนวัชร วิเชียร)

ตำแหน่ง นิติกรชำนาญการ

ลงชื่อ กรรมการ

(นางสาวณัฐปภัสร พรรัมย์)

ตำแหน่ง นักวิชาการศึกษา

ลงชื่อ กรรมการ

(นางวราภรณ์ บุญเพ็ง)

ตำแหน่ง นักจัดการงานทั่วไป

ลงชื่อ กรรมการ

(นางสาวกานติมา เรือนแก้ว)

ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างโยธา