

แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการก่อสร้าง ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 26 บ้านเนินมะกอก (สายเนินมะกอก-อุดมสุข)
 ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 5 ม. ยาว 178 ม. หนา 0.15 ม. หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 890 ตารางเมตร และลงไหล่ทางลูกรังข้างละ 0.30 เมตร พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ ตามแบบที่ อบต.กำหนด
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 26 บ้านเนินมะกอก (สายเนินมะกอก-อุดมสุข) ต.หนองหัว อ.เขาฉกรรจ์ จ.สระแก้ว
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ อบต.หนองหัว ต.หนองหัว อ.เขาฉกรรจ์ จ.สระแก้ว
 คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 20 กันยายน 2566

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
1	งานหรือโครงสร้างถนนเดิม							
	1.1 งานหรือผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.						
	1.2 งานหรือผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.						
2	งานดิน							
	2.1 งานถางป่าและขุดต่อ	ตร.ม.						
	2.2 งานดินถมคันทาง	ลบ.ม.						
	2.3 งานทรายถมคันทาง	ลบ.ม.						
	2.4 งานวัสดุคัดเลือกประเภท ก	ลบ.ม.						
3	งานรองพื้นทางและพื้นทาง							
	3.1 งานหรือชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ หนา 10 ซม. ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดไม่	ตร.ม.						
	3.2 งานหรือชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ หนา 10 ซม. ชั้นรองพื้นทางวัสดุมวลรวม	ตร.ม.						
	3.3 งานรองพื้นทางลูกรัง	ลบ.ม.						
	3.4 งานพื้นทางหินคลุก	ลบ.ม.						
	3.5 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต หนา 5 ซม.	ลบ.ม.	44.50	472.78	21,038.71	1.3642	28,701.00	28,701.00
	3.6 งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่ ขุดลึกเฉลี่ย 20 ซม. ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดไม่	ตร.ม.						
	3.7 งานไหล่ทางวัสดุมวลรวม หนา 20 ซม.	ลบ.ม.	28.48	399.08	11,365.79	1.3642	15,505.21	15,505.21
	3.8 งานไหล่ทางหินคลุก	ลบ.ม.						
4	งานผิวทาง							
	4.1 ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 0.15 เมตร (Wire Mesh Ø 4 มม. @ 0.20 ม.)	ตร.ม.	890.00	351.30	312,657.00	1.3642	426,526.67	426,526.67
	4.2 รอยต่อเมื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	20.00	185.84	3,716.80	1.3642	5,070.45	5,070.45
	4.3 รอยต่อเมื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	153.00	85.67	13,107.51	1.3642	17,881.26	17,881.26
	4.4 รอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	178.00	70.09	12,476.02	1.3642	17,019.78	17,019.78
	4.5 แผ่นพลาสติกกรอง (Joint) ความกว้าง 1.20 เมตร	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.						

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ งาน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
	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								514,796.97

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

377,361.83

ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง ภาษี 7% ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% =

1.3642

ราคากลางงานก่อสร้าง

514,796.97 บาท

ตัวอักษร

(ห้าแสนหนึ่งหมื่นสี่พันเจ็ดร้อยเก้าสิบบหกบาทเก้าสิบบเจ็ดสตางค์)

ขนาดหรือเนื้อที่

890.00 ตร.ม.

เฉลี่ยราคา

578.42 บาท/ตร.ม.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ ประธานกรรมการ

(นางสาวทิวาลัย ภาโว)

ผู้อำนวยการกองคลัง

ลงชื่อ กรรมการ

(นายธนะวัชร วิเชียร)

นิติกรชำนาญการ

ลงชื่อ กรรมการ

(นางสาวณัฐปภัสร พรรัมย์)

นักวิชาการศึกษา ปฏิบัติการ

ลงชื่อ กรรมการ

(นางวราภรณ์ บุญเพ็ง)

นักจัดการงานทั่วไป ปฏิบัติการ

ลงชื่อ กรรมการ

(นางสาวกานติมา เรือนแก้ว)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา