

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการก่อสร้าง ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขอยโนนมนี 1 หมู่ที่ 8 (ตอนที่ 3)

ปริมาณงาน ขนาด กว้าง 3.50 เมตร ยาว 240.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีผิวทางไม่น้อยกว่า 840.00 ตร.ม.
ไหล่ทางข้างละ 0.50 เมตร พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์และป้ายโครงการ

สถานที่ก่อสร้าง ขอย โนนมนี 1 หมู่ที่ 8 ตำบลศรีวิไล อำเภอศรีวิไล จังหวัดบึงกาฬ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่างเทศบาลตำบลศรีวิไล

แบบเลขที่

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 14 ส.ค. 2567

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ งาน	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 งานปรับเกลี่ยผิวทางเดิม (ขนาดกลาง)	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.	1,176.00	11.77	13,841.52	1.4054	19,452.87	19,452.87
	3.3 งานรองพื้นทางวัสดุมวลรวม	ลบ.ม.						
	3.4 งานพื้นทางหินคลุก	ลบ.ม.						
	3.5 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	42.00	729.40	30,634.80	1.4054	43,054.14	43,054.14
	3.6 งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่ ขุดลึกเฉลี่ย 20 ซม. ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดไม่	ตร.ม.						
	3.7 งานไหล่ทางวัสดุมวลรวม	ลบ.ม.	57.60	325.53	18,750.52	1.4054	26,351.98	26,351.98
	3.8 งานไหล่ทางหินคลุก	ลบ.ม.						
4	งานผิวทาง							
	4.1 ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 0.15 เมตร (ใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม.	840.00	362.26	304,298.40	1.4054	427,660.97	427,660.97
	4.2 รอยต่อแผ่ขยายตามขวาง	ม.	14.00	204.99	2,869.86	1.4054	4,033.30	4,033.30
	4.3 รอยต่อแผ่หดตามขวาง	ม.	73.50	141.46	10,397.31	1.4054	14,612.37	14,612.37
	4.4 รอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.						
	4.5 งานรางวี ค.ส.ล. กว้าง 0.60 เมตร	ม.						

5	งานโครงสร้าง							
5.1	งานบ่อพัก คสล. ขนาด 1.10 ม.	ลูก						
5.2	งานท่อกลมคสล.ขนาด Ø 0.40 ม.	ม.						
5.3	งานท่อกลมคสล.ขนาด Ø 0.60 ม.	ม.						
5.4	งานท่อกลมคสล.ขนาด Ø 1.00 ม.	ม.						
6	งานเปิดเดือต							
6.1	ท่อพีวีซีØ8" ชั้น 8.5 ยาว 4 เมตร	ท่อน						
6.2	งานป้ายจราจร แบบ บ1	ชุด						
6.2	งานตีเส้นจราจร THERMOPLASTIC (สีเหลืองและสีขาว)	ตร.ม.						
7	งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างการก่อสร้าง	L.S.						
7.1	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการและป้ายโครงการ	เหมา	1.00	5,000.00	5,000.00			5,000.00
					385,792.41	TOTAL		540,165.63
					คิดปรับปรุงเพียง			540,165.00

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

=

385,792.41

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

=

ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ

=

ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง

=

1.4054

ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

=

ขนาดหรือเนื้อที่ 840.00 ตร.ม.

เฉลี่ยราคา 643.05 บาท/ตร.ม.

ลงชื่อ.....ประมาณราคา

(นายกรรชัย มลชล)

นายช่างเขียนแบบปฏิบัติงาน

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายอลาด อุ่นกรม)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายสุตใจ เคนาภูมิ)

นายช่างไฟฟ้าอาวุโส

ลงชื่อ.....ตรวจ/เห็นชอบ

(นายภคิน พินิจมนตรี)

ปลัดเทศบาลตำบลศรีวิไล

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายสุรเจตน์ ศรีสว่าง)

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

ลงชื่อ.....อนุมัติ

(นายสมเกียรติ ลามคำ)

นายกเทศมนตรีตำบลศรีวิไล

14 ส.ค. 2567