

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการก่อสร้าง

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายศาลเจ้าพ่อ บ้านหนองกระทุ่ม หมู่ที่ 2 รหัสทางหลวงท้องถิ่น บร.ถ.74-013

ขนาดกว้าง

4.00 เมตร

ยาว

1000

เมตร

หนา 0.15 เมตร

พื้นที่เทคอนกรีตไม่น้อยกว่า

4,000.00 ตารางเมตร พร้อมป้ายโครงการ

0

สถานที่ก่อสร้าง

หมู่ที่ 2 บ้านหนองกระทุ่ม ตำบลโคกสนวน อำเภอขาม จังหวัดบุรีรัมย์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

อบต. โคกสนวน อ.ขาม จ.บุรีรัมย์

แบบเลขที่

ทด-2-202

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่

๑๐ มกราคม 2565

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ งาน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
1	งานรื้อโครงสร้างเดิม							
	1.1 งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.						
	1.2 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.						
2	งานดิน							
	2.1 งานปรับพื้นที่ก่อนดำเนินการ	ตร.ม.	4,500.00	1.72	7,740.00	1.3607	10,531.82	10,531.82
	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.	200.00	506.07	101,214.00	1.3607	137,721.89	137,721.89
	3.6 งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่ ขุดลึกเฉลี่ย 20 ซม. ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดไม่	ตร.ม.						
	3.7 งานไหล่ทางวัสดุมวลรวม	ลบ.ม.						
	3.8 งานไหล่ทางหินคลุก	ลบ.ม.	0.00	447.08	0.00	1.3607	-	-
4	งานผิวทาง							
	4.1 ผิวทางปอร์แลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 0.15 เมตร (ใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม.	4,000.00	328.95	1,315,800.00	1.3607	1,790,409.06	1,790,409.06
	4.2 รอยต่อแผ่ขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	40.00	115.96	4,638.40	1.3607	6,311.47	6,311.47
	4.3 รอยต่อหดตามขวาง(Contraction Joint)	ม.	360.00	67.08	24,148.80	1.3607	32,859.27	32,859.27
	4.4 รอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	1,000.00	40.97	40,970.00	1.3607	55,747.88	55,747.88
	4.5 รอยต่อตามขอบถนนคอนกรีตกับลาดยาง	ม.						

5	งานโครงสร้าง							
5.1	งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใหม่	ม.						
5.2	งานท่อกลมคสล.ขนาด Ø 0.30 ม.	ม.						
5.3	งานท่อกลมคสล.ขนาด Ø 0.40 ม.	ม.	0.00	489.00	0.00	1.3607	-	-
5.4	งานท่อกลมคสล.ขนาด Ø 0.60 ม.	ม.						
5.5	งานท่อกลมคสล.ขนาด Ø 0.80 ม.	ม.						
6	งานเปิดเตี๊ยม							
6.1	วางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก	ม.						
6.2	งานป้ายจราจร แบบ	ชุด						
6.3	งานตีเส้นจราจร THERMOPLASTIC PANT (สีเหลืองและสีขาว)	ตร.ม.						
7	งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างการก่อสร้าง	L.S.						
					1,494,511.20		TOTAL	2,033,581.39

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

=

2,033,581.39

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

=

ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ

=

ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง

=

1.3607

ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

=

ราคากลาง	สองล้านสามหมื่นสามพันห้าร้อยแปดสิบเอ็ดบาทสามสิบเก้าสตางค์	2,033,581.39
ขนาดหรือเนื้อที่	4000.00 ตร.ม.	
เฉลี่ยราคา	508.40 บาท/ตร.ม.	

ประมาณราคาโดย.....

(นายเมธา ขาวสกุล)

ตรวจ.....

(นายสรสิทธิ์ สิทธิเวช)

เห็นชอบ.....

(นายสรสิทธิ์ สิทธิเวช)

อนุมัติ.....

(นายวิชัย วรเศรษฐ)

นายกอบต.

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบให้ใช้

ประมาณราคานี้เป็นราคากลางได้

(ลงชื่อ).....

(นางสาวอาภาพร ศรีโกตะเพชร)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....

(นายเสรี ร่วมพล)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....

(นายเมธา ขาวสกุล)

กรรมการกำหนดราคากลาง