

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคสล.สายทาง อบ.ก. 20-102 (ซอยสามแยกชุมสาย-เขตทหาร) บ้านแต่ กว้าง 4.00 ม. ยาว 320.00 ม. หน้า 0.15 ม. หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 1,280.00 ตร.ม.

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ 6 ตำบลคำขวาง อำเภวารินชำราบ จังหวัดอุบลราชธานี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลคำขวาง

(กรณีใช้คอนกรีตผสมเสร็จ)

แบบเลขที่ แบบมาตรฐาน ถนน-204/56

คำนวณราคากลางโดย นายเจตจันทร์ ประจง ผู้อำนวยการกองช่าง

เมื่อวันที่ 8/12/2022 10:10

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย X FF	ราคากลาง
1	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม							
	1.1 งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.	-					
	1.2 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.	-					
	1.3 งานรื้อรางระบายน้ำ ค.ส.ล.	ตร.ม.	-					
2	งานดิน							
	2.1 งานถางป่าและขุดตอ (ขนาดเบา)	ตร.ม.	1,600.00	1.79	2,864.00	1.3624	2.44	3,901.91
	2.2	ตร.ม.						
	2.3 งานตัดดินคันทาง	ลบ.ม.						
	2.4 งานดินถมคันทาง บดอัดแน่น	ลบ.ม.						
	2.5 งานวัสดุคัดเลือก (ลูกรัง) บดอัดแน่น หน้า 0 ซม.	ลบ.ม.						
3	งานรองพื้นทาง และพื้นทาง							
	3.1 หน้า 0 ซม.	ลบ.ม.	-					
	3.2 งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต หน้า 5 ซม.	ลบ.ม.	64.00	355.07	22,724.48	1.3624	483.75	30,959.83
4	งานผิวทาง							
	4.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หน้า 15 ซม.	ตร.ม.	1,280.00	358.01	458,252.80	1.3624	487.75	624,323.61
	4.2 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หน้า 15 ซม. (ทางเชื่อม)	ตร.ม.		358.01	-	1.3624	487.75	-
	4.3 งานรอยต่อเมื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	12.00	182.09	2,185.08	1.3624	248.08	2,976.95
	4.4 งานรอยต่อเมื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	116.00	109.94	12,753.04	1.3624	149.78	17,374.74
	4.5 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	320.00	70.56	22,579.20	1.3624	96.13	30,761.90
5	งานไหล่ทาง							
	5.1 งานไหล่ทางลูกรังปรับเกลี่ยแต่ง	ลบ.ม.	64.00	158.85	10,166.40	1.3624	216.42	13,850.70
6	งานตีเส้นจราจร							
	6.1 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีเหลือง)	ตร.ม.						
	6.2 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีขาว)	ตร.ม.						
7	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	7.1 ขนาด ๑ 0.30 ม. ชั้น 3	ม.						
	7.2 ขนาด ๑ 0.40 ม. ชั้น 3	ม.						
	7.3 ขนาด ๑ 0.60 ม. ชั้น 3	ม.						
	7.4 ขนาด ๑ 0.80 ม. ชั้น 3	ม.						
	7.5 ขนาด ๑ 1.00 ม. ชั้น 3	ม.						
8	งานกำแพงปากท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	8.1 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. 1 แถว	แห่ง						
	8.2 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. 2 แถว	แห่ง						
	8.3 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. 3 แถว	แห่ง						
	8.4 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.80 ม. 1 แถว	แห่ง						

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย X FF	ราคากลาง
	8.5 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.80 ม. 2 แถว	แห่ง						
	8.6 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.80 ม. 3 แถว	แห่ง						
	8.7 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 1.00 ม. 1 แถว	แห่ง						
	8.8 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 1.00 ม. 2 แถว	แห่ง						
	8.9 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 1.00 ม. 3 แถว	แห่ง						
9	งานบ่อพักรับน้ำ คอนกรีตเสริมเหล็ก							
	9.1 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.30 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
	9.2 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.40 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
	9.3 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
10	งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	10.1 งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใหม่	แห่ง		-	-	1.2782	-	-
	กม. 0+000.00							
	ขนาด 2-2.70x2.70							
	ยาว 0.00 ม.							
	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ (ตามแบบที่กำหนด)	ป้าย	1.00		-		-	-
	ป้ายโครงการ (ตามแบบที่กำหนด)	ป้าย	1.00		-		-	-
รวมค่าก่อสร้าง								724,149.64

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

531,525.00

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

0.00

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.3624

ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

1.2782

ปรับเป็นเงิน

724,100.00 บาท

พื้นที่ทั้งหมด	1,280.00	ตร.ม.
ราคาเฉลี่ย	565.74	บาท/ตร.ม.

ผู้ประมาณการ
นายเจตจันทร์ ประจง
ผู้อำนวยการกองช่าง

ผู้เห็นชอบ
นายวิชัย อุพันทา

ปลัดเทศบาลตำบลคำขวาง

ผู้อนุมัติ

นางณัฐนิชาห์ เพิ่มทองอินทร์

นายกเทศมนตรีตำบลคำขวาง