

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคสล.สายทาง อบ.ถ.20-028 (ซอยสามแยกจำแก้ง) กว้าง 4.00 ม. ยาว 113.00 ม. หนา 0.15 ม. หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 452.00 ตร.ม. ไหล่ทางลูกรังข้างละ 0.50 ม. หูช้างขนาด กว้าง 2 ม. ยาว 2 ม. ทางเชื่อมขนาด กว้าง 4.00 ม. ยาว 2.00 ม. หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 10.00 ตร.ม.

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ 5 บ้านคำขวาง ตำบลคำขวาง อำเภวารินชำราบ จังหวัดอุบลราชธานี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลคำขวาง

(กรณีใช้คอนกรีตผสมเสร็จ)

แบบเลขที่ แบบมาตรฐาน ถน.-204/56

คำนวณราคากลางโดย นายเจตจันทร์ ประจักษ์ ผู้อำนวยการกองช่าง

เมื่อวันที่ 21 มีนาคม 2567

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 งานถมป่าและชุดต่อ (ขนาดเบา)	ตร.ม.	452.00	1.73	781.96	1.3642	2.36	1,066.75
	2.2	ตร.ม.						
	2.3 งานตัดดินคันทาง	ลบ.ม.						
	2.4 งานดินถมคันทาง บดอัดแน่น	ลบ.ม.						
	2.5 งานวัสดุคัดเลือก (ลูกรัง) บดอัดแน่น หนา 0 ซม.	ลบ.ม.						
3	งานรองพื้นทาง และพื้นทาง							
	3.1 หนา 0 ซม.	ลบ.ม.						
	3.2 งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต หนา 5 ซม.	ลบ.ม.	22.60	350.03	7,910.68	1.3642	477.51	10,791.75
4	งานผิวทาง							
	4.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หนา 15 ซม.	ตร.ม.	452.00	360.77	163,068.04	1.3642	492.16	222,457.42
	4.2 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หนา 15 ซม. (ทางเชื่อม)	ตร.ม.	14.00	360.77	5,050.78	1.3642	492.16	6,890.27
	4.3 งานรอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	4.00	180.35	721.40	1.3642	246.03	984.13
	4.4 งานรอยต่อเพื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	40.00	104.23	4,169.20	1.3642	142.19	5,687.62
	4.5 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	113.00	67.97	7,680.61	1.3642	92.72	10,477.89
5	งานไหล่ทาง							
	5.1 งานไหล่ทางลูกรังปรับเกลี่ยแต่ง	ลบ.ม.	16.95	150.58	2,552.33	1.3642	205.42	3,481.89
6	งานตีเส้นจราจร							
	6.1 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีเหลือง)	ตร.ม.						
	6.2 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีขาว)	ตร.ม.						
7	งานทอกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	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 สำหรับทอกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. 1 แถว	แห่ง						
	8.2 สำหรับทอกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. 2 แถว	แห่ง						
	8.3 สำหรับทอกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. 3 แถว	แห่ง						
	8.4 สำหรับทอกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.80 ม. 1 แถว	แห่ง						
	8.5 สำหรับทอกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.80 ม. 2 แถว	แห่ง						

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย X FF	ราคากลาง
9	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						
10	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						
	งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	10.1 งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใหม่	แห่ง						
	กม. 0+000.00							
	ขนาด 2-2.70x2.70							
	ยาว 0.00 ม.							
	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ (ตามแบบที่กำหนด)	ป้าย	1.00					
	ป้ายโครงการ (ตามแบบที่กำหนด)	ป้าย	1.00					
รวมค่าก่อสร้าง								261,837.72

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

191,935.00

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

0.00

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.3642

ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

1.2799

ราคากลาง

261,837.72 บาท

คำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง 164/2567 ลงวันที่ 20 มีนาคม พ.ศ. 2567 กำหนดราคากลาง วันที่ 21 มีนาคม 2567

(ลงชื่อ).....ประธานคณะกรรมการราคากลาง  
(นายวิชัย อุพินทา)(ลงชื่อ).....คณะกรรมการ  
(นายเจตจันทร์ ประจง)(ลงชื่อ).....คณะกรรมการ  
(นางสุภาพร เพชรขารี)(ลงชื่อ).....คณะกรรมการ  
(นายคธา พลเดช)(ลงชื่อ).....คณะกรรมการ/เลขา  
(นายฉัตรชุกุล บุญอำนวย)