

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บริเวณสระรัชดาภิเษก
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านเนินโพธิ์ทอง หมู่ที่ 11 ตำบลเตือศรีคันไชย อำเภอดอนจาน จังหวัดสกลนคร
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลเตือศรีคันไชย
 แบบเลขที่ ตามแบบ องค์การบริหารส่วนตำบลเตือศรีคันไชย (เลขที่แบบ 2 / 2561)
 คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 11 ธันวาคม 2562
 ปริมาณงาน

ผิวจราจรกว้าง 2.00 ม. ยาว 146.00 ม. หน้า 0.15 ม. ไหล่ทางลูกรังกว้างข้างละ 0.20 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 292.00 ตร.ม.

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง (สายทางที่ 1)	176,300.00	Factor F 1.3822 - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ผ่นซูก 1
4	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ 1 ป้าย		ราคาวัสดุตามราคาพาณิชย์ จังหวัดสกลนคร /พ.ย./ 2562
สรุป	รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ	176,300.00	
	คิดเป็นเงินงบประมาณ (หนึ่งแสนเจ็ดหมื่นหกพันสามร้อยบาทถ้วน)	176,300.00	

ระยะทางดำเนินการ 0.146 กม.

เฉลี่ยราคา ตารางเมตร.ละ 603.77 บาท

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ

..... ประธานกรรมการ
 (นายมีศักดิ์ ปรวงค์แก้ว)
 ผู้อำนวยการกองช่าง
 กรรมการ
 (นางเพ็ญณี ตามะนาว)
 เจ้าพนักงานการเงินและบัญชี
 กรรมการ
 (นางสาวณชพร ชาระวงศ์)
 เจ้าพนักงานการจัดเก็บรายได้

เห็นชอบ ส.ต.อ.....
 (สุระศักดิ์ น้อยบาท)
 ปลัด อบต. เตือศรีคันไชย
 อนุมัติ
 (นาย วีระศักดิ์ สุทธิอาจ)
 นายก อบต. เตือศรีคันไชย

ราคาเงินงบประมาณ ที่ตั้งไว้ จำนวน 180,800.00 บาท

หมายเหตุ : ราคากลางต่ำกว่าราคาเงินงบประมาณ ที่ตั้งไว้ จำนวน 4,500.00 บาท

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่ง อบต.เตือศรีคันไชย ที่ ๔๕๖ 450/2562 ลงวันที่ 11 ธันวาคม 2562

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บริเวณสระรัชดาภิเษก
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านเนินโพธิ์ทอง หมู่ที่ 11 ตำบลเดื่อศรีคันไชย อำเภอรามราช จังหวัดสุพรรณบุรี
 ปริมาณงาน กว้าง 2.00 เมตร ยาว 146.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่เทคอนกรีตไม่น้อยกว่า 292.00 ตารางเมตร
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลเดื่อศรีคันไชย
 แบบเลขที่ ตามแบบ องค์การบริหารส่วนตำบลเดื่อศรีคันไชย (เลขที่แบบ 2 / 2561)
 คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 11 ธันวาคม 2562

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 งานถางป่าและขุดต่อ (ขนาดเบา)	ตร.ม.	-	1.74	-	1.3822	2.41	-
	2.2 งานปรับเกลี่ยแต่งพื้นทางเดิม	ตร.ม.	350.40	1.74	609.70	1.3822	2.41	842.73
	2.3 งานตัดดินคันทาง	ลบ.ม.						
	2.4 งานดินถมคันทาง บดอัดแน่น	ลบ.ม.						
	2.5 งานวัสดุคัดเลือก (ลูกรัง) บดอัดแน่น หนา 20 ซม.	ลบ.ม.						
3	งานรองพื้นทาง และพื้นทาง							
	3.1 งานรองพื้นทางดินลูกรัง	ลบ.ม.	131.40	73.74	9,689.44	1.3822	101.92	13,392.74
	3.2 งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต หนา 5 ซม.	ลบ.ม.	14.60	669.1	9,769.44	1.3822	924.89	13,503.32
4	งานผิวทาง							
	4.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หนา 15 ซม.	ตร.ม.	292.00	348.38	101,726.96	1.3822	481.53	140,607.00
	4.2 งานรอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	4.00	151.48	605.92	1.3822	209.38	837.50
	4.3 งานรอยต่อเพื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	54.00	80.13	4,327.02	1.3822	110.76	5,980.81
	4.4 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	-					
5	งานไหล่ทาง							
	5.1 งานไหล่ทางลูกรังปรับเกลี่ยแต่ง	ลบ.ม.	11.68	73.74	861.28	1.3822	101.92	1,190.46
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						
	8.5 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.80 ม. 2 แถว	แห่ง						

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย X FF	ราคากลาง
	8.6 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๘ 0.80 ม. 3 แถว	แห่ง						
	8.7 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๘ 1.00 ม. 1 แถว	แห่ง						
	8.8 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๘ 1.00 ม. 2 แถว	แห่ง						
	8.9 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๘ 1.00 ม. 3 แถว	แห่ง						
9	งานบ่อพักรับน้ำ คอนกรีตเสริมเหล็ก							
	9.1 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๘ 0.30 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
	9.2 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๘ 0.40 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
	9.3 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๘ 0.60 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
10	งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	10.1 งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใหม่	แห่ง						
	กม. 0+000.00							
	ขนาด 1-1.80x1.80							
	ยาว 0.00 ม.							
รวมค่าก่อสร้าง								176,354.56
								176,300.00

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

127,589.76

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

0.00

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.3822

ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

1.2782