

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

สถานที่ก่อสร้าง

บ้านโคกสำราญ หมู่ที่ 8 ตำบลเตือศรีคันไชย อำเภอมหาชนะชัย จังหวัดยโสธร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

องค์การบริหารส่วนตำบลเตือศรีคันไชย

แบบเลขที่

ตามแบบ องค์การบริหารส่วนตำบลเตือศรีคันไชย (เลขที่แบบ 1/2561)

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่

๑ กันยายน 2564

ปริมาณงาน

ผิวจราจรกว้าง 4.00 ม. ยาว 212.00 ม. หน้า 0.15 ม. ไหล่ทางลูกรังกว้างข้างละ 0.50 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 848.00 ตร.ม.

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	501,313.61	Factor F(งานถนน) 1.3795
2	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ 1 ป้าย		- เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
			- เงินประกันผลงานหัก 0%
			- ดอกเบี้ยเงินกู้ 5%
			- ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%
			- พื้นที่ ผนชก 1
			ราคาวัสดุตามราคาพาณิชย์
			จังหวัดยโสธร /ก.ค. / 2564
สรุป	รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ	501,313.61	
	คิดเป็นเงินงบประมาณ	501,313.61	
	(ห้าแสนหนึ่งพันสามร้อยสิบสามบาทหกสิบเอ็ดสตางค์)		

ระยะทางดำเนินการ 0.212 กม. กม.

เฉลี่ยราคา ตารางเมตร.ละ 591.17 บาท

หมายเหตุ ราคาเงินงบประมาณ ที่ตั้งไว้ 494,300.00 บาท

ราคามากกว่าราคางบประมาณ ที่ตั้งไว้ 7,013.61 บาท

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่ง อบต.เตือศรีคันไชย ที่ ๙๔๒ / 2564 ลงวันที่ ๒๗ สิงหาคม 2564

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ

ส.ต.อ. ประธานกรรมการ เห็นชอบ

(สุรศักดิ์ น้อยบาท)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเตือศรีคันไชย

..... กรรมการ

นางอโนรัตน์ ทองพรว

เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

..... กรรมการ

(นายกิตติศักดิ์ แสนภูวา)

นายช่างโยธาชำนัญญ

นางสาวนุพปัทม์ โยสะอาด

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเตือศรีคันไชย

เห็นชอบ ส.ต.อ.

(สุรศักดิ์ น้อยบาท)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเตือศรีคันไชย

.....

(นายวีระศักดิ์ สุทธิอาจ)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเตือศรีคันไชย

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

สถานที่ก่อสร้าง

บ้านโคกสำราญ หมู่ที่ 8 ตำบลเดือศรีคันไชย อำเภอมโนรมย์ จังหวัดสุพรรณบุรี

ปริมาณงาน

กว้าง 4.00 เมตร ยาว 212.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า

848.00

ตารางเมตร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

องค์การบริหารส่วนตำบลเดือศรีคันไชย

แบบเลขที่

ตามแบบ องค์การบริหารส่วนตำบลเดือศรีคันไชย (เลขที่แบบ 1/2561)

คำนวณราคากลางโดย

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่

กันยายน 2564

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 งานถมป่าและขุดต่อ (ขนาดเบา)	ตร.ม.	-	1.78	-	1.3795	2.46	-
	2.2 งานปรับเกลี่ยแต่งพื้นทางเดิม แล้วบดทับ	ตร.ม.	1,060.00	11.37	12,052.20	1.3795	15.68	16,626.01
	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 2 ซม.	ลบ.ม.	-					
	3.2 งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต หนา 5 ซม.	ลบ.ม.	42.40	586.0	24,846.82	1.3795	808.40	34,276.19
4	งานผิวทาง							
	4.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หนา 15 ซม.	ตร.ม.	848.00	339.54	287,929.92	1.3795	468.40	397,199.32
	4.2 งานรอยต่อเอนขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	16.00	161.48	2,583.68	1.3795	222.76	3,564.19
	4.3 งานรอยต่อเอนหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	152.00	88.93	13,517.36	1.3795	122.68	18,647.20
	4.4 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	212.00	90.75	19,239.00	1.3795	125.19	26,540.20
5	งานไหล่ทาง							
	5.1 งานไหล่ทางลูกรังปรับแก้แต่ง	ลบ.ม.	42.40	76.3	3,233.42	1.3795	105.20	4,460.50
6	งานตีเส้นจราจร							
	6.1 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีเหลือง)	ตร.ม.						
	6.2 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีขาว)	ตร.ม.						
7	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	7.1 ขนาด ๕ 0.30 ม.(มอก. ชั้น 3)	ม.						
	7.2 ขนาด ๕ 0.40 ม.(มอก. ชั้น 3)	ม.						
	7.3 ขนาด ๕ 0.60 ม.(มอก. ชั้น 3)	ม.						
	7.4 ขนาด ๕ 0.80 ม.(มอก. ชั้น 3)	ม.						
	7.5 ขนาด ๕ 1.00 ม. (มอก. ชั้น 3)	ม.						
8	งานกำแพงปากท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	8.1 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๕ 0.60 ม. 1 แถว	แห่ง						
	8.2 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๕ 0.60 ม. 2 แถว	แห่ง						
	8.3 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๕ 0.60 ม. 3 แถว	แห่ง						
	8.4 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๕ 0.80 ม. 1 แถว	แห่ง						
	8.5 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๕ 0.80 ม. 2 แถว	แห่ง						
	8.6 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๕ 0.80 ม. 3 แถว	แห่ง						
	8.7 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๕ 1.00 ม. 1 แถว	แห่ง						
	8.8 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๕ 1.00 ม. 2 แถว	แห่ง						

รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย X FF	ราคากลาง
9 8.9 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 1.00 ม. 3 แฉก งานบ่อพักรับน้ำ คอนกรีตเสริมเหล็ก	แห่ง						
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						
กม. 0+000.00							
ขนาด 1-1.80x1.80							
ยาว 0.00 ม.							
11 11.1 งานรื้อท่อ คสส. เดิมพร้อมวางใหม่ขนาด ๑ 0.30 ม.	ม.						501,313.61
รวมค่าก่อสร้าง							501,313.61

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

363,402.40

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

0.00

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.3795

ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

1.2764