

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (ขอยนายสมศักดิ์) หมู่ 1
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 1 ตำบลไทยเจริญ อำเภอไทยเจริญ จังหวัดยโสธร
 ปริมาณงาน ผิวจราจร คอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 4.00 ม. ระยะทาง 150.00 ม.
 ไหล่ทาง ลูกรัง กว้างข้างละ 0.50 ม. หนา 0.15 ม.
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลไทยเจริญ
 แบบเลขที่ ทด.-2-203
 คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 10 เมษายน 2567

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	424,685.15	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ปกติ
สรุป	รวมค่าก่อสร้าง	424,685.15	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ (สี่แสนสองหมื่นสี่พันบาทถ้วน)	424,000.00	

ระยะทางดำเนินการ 0.150 กม.

เฉลี่ยราคา กม.ละ 2,826,666.67 บาท

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งแต่งตั้ง อบต.ไทยเจริญ ที่ 72/2567 สั่ง ณ วันที่ 2 เดือนเมษายน พ.ศ. 2567

1. ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายสุรศักดิ์ คุณสุทธิ)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

2. ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายวิทวัส มิทะลา)

นักทรัพยากรบุคคลปฏิบัติการ

3. ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายอินดี ฝากเพียร)

ผู้ช่วยช่างโยธา

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (ซอยนายสมศักดิ์) หมู่ 1

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 1 ตำบลไทยเจริญ อำเภอไทยเจริญ จังหวัดยโสธร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลไทยเจริญ

แบบเลขที่ ทด.-2-203

คำนวณราคากลางโดย นายยีนดี พากเพียร

ผู้ช่วยช่างโยธา

เมื่อวันที่

10 เมษายน 2567

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง							
	1.1 งานถางป่าและขุดตอ (ขนาดเบา)	ตร.ม.	-	1.74	-	1.3642	2.37	-
	1.2 งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.						
	1.3 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.						
	1.4	ตร.ม.						
	1.5 งานตัดดินคันทาง	ลบ.ม.						
	1.6 งานดินถมคันทาง บดอัดแน่น	ลบ.ม.						
	1.7 งานวัสดุคัดเลือก (ลูกรัง) บดอัดแน่น หนา ซม.	ลบ.ม.						
	1.8 หนา ซม.	ลบ.ม.						
	1.9 งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต หนา 5 ซม.	ลบ.ม.	30.00	596.54	17,896.20	1.3642	813.80	24,414.00
2	งานผิวทาง							
	2.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หนา 15 ซม.	ตร.ม.	600.00	456.99	274,194.00	1.3642	623.43	374,055.45
	2.2 งานรอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	20.00	131.80	2,636.00	1.3642	179.80	3,596.03
	2.3 งานรอยต่อเพื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	40.00	71.33	2,853.20	1.3642	97.31	3,892.34
	2.4 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	150.00	67.83	10,174.50	1.3642	92.53	13,880.05
3	งานไหล่ทาง							
	3.1 งานไหล่ทางลูกรังปรับเกยแต่ง	ลบ.ม.	30.00	118.44	3,553.20	1.3642	161.58	4,847.28
4	งานตีเส้นจราจร							
	4.1 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีเหลือง)	ตร.ม.						
	งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีขาว)							
5	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	5.1 ขนาด Ø 0.30 ม. ชั้น 3	ม.						
	5.2 ขนาด Ø 0.40 ม. ชั้น 3	ม.						
	5.3 ขนาด Ø 0.60 ม. ชั้น 3	ม.						
	5.4 ขนาด Ø 0.80 ม. ชั้น 3	ม.						
	5.5 ขนาด Ø 1.00 ม. ชั้น 3	ม.						
6	งานกำแพงปากท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	6.1 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.60 ม. 1 แถว	แห่ง						
	6.2 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.60 ม. 2 แถว	แห่ง						
	6.3 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.60 ม. 3 แถว	แห่ง						
	6.4 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.80 ม. 1 แถว	แห่ง						
	6.5 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.80 ม. 2 แถว	แห่ง						
	6.6 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.80 ม. 3 แถว	แห่ง						
	6.7 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 1.00 ม. 1 แถว	แห่ง						
	6.8 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 1.00 ม. 2 แถว	แห่ง						
	6.9 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 1.00 ม. 3 แถว	แห่ง						

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
7	งานบ่อกักน้ำ คอนกรีตเสริมเหล็ก							
	7.1 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด \varnothing 0.30 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
	7.2 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด \varnothing 0.40 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
	7.3 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด \varnothing 0.60 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
8	งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	8.1 งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใหม่	แห่ง						
	กม. 0+000.00							
	ขนาด 1-1.80x1.80							
	ยาว - ม.							
รวมค่าก่อสร้าง								424,685.15

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

311,307.10

② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

0.00

③ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.3642

④ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

1.2509