

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 6 บ้านปากคลองบางซวก ตำบลย่านยาว อำเภอสามชุก
 สถานที่ก่อสร้าง เริ่มต้นจากบริเวณบ้านนายบุญเจ็ด เน้นคล้าย ถึงบริเวณบ้านนายปิยะ สรหงษ์
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลย่านยาว
 แบบเลขที่ จ 2 /2568
 จำนวนราคากลางเมื่อวันที่ 25 มีนาคม 2568
 ปริมาณงาน

ผิวจราจรกว้าง 3.00 ม. ยาว 70.00 ม. หนาเฉลี่ย 0.15 ม. ไหล่ทางหินคลุกข้างละ 1.10 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 210.00 ตร.ม.

ราคาน้ำมันขายปลีกภูมิภาค อำเภอเมืองสุพรรณบุรี วันที่ 25 มีนาคม 2568 ดีเซล B7 ๖๖.๖๖บาท/ลิตร

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	110,189.25	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ปกติ
สรุป	รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ	110,189.25	
	คิดเป็นราคากลาง (หนึ่งแสนหนึ่งหมื่นหนึ่งร้อยแปดสิบเก้าบาทยี่สิบห้าสตางค์)	110,189.25	

ระยะทางดำเนินการ 0.070 กม.

เฉลี่ยราคา กม.ละ 1,574,132.14 บาท

เห็นชอบ
 ไม่เห็นชอบ

ลงชื่อ

(นางสาววิชชุดา เรืองธรรม)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลย่านยาว

อนุมัติ
 ไม่อนุมัติ

ลงชื่อ

(นายประเสริฐ สมประสงค์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลย่านยาว

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายทนงค์ ปรีกษา)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายกฤษ ศรีรุ่งเรือง)

หัวหน้าสำนักปลัด อบต.ย่านยาว

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายพุทธิพงษ์ อินทร์วงษ์)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 6 บ้านปากคลองบางขวาง ตำบลย่านยาว อำเภอสามชุก

สถานที่ก่อสร้าง เริ่มต้นจากบริเวณบ้านนายบุญเจ็ด ฝนคล้าย ถึงบริเวณบ้านนายปิยะ สรหงษ์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลย่านยาว

แบบเลขที่ จ 2 /2568

คำนวณราคากลางโดย นายสุทธิพงษ์ อินทร์วงษ์ ผู้ช่วยนายช่างโยธา

เมื่อวันที่ 25 มีนาคม 2568

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง							
	1.1 งานวางป่าและชุดตอ (ไม่มี)	ตร.ม.						
	1.2 งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.						
	1.3 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.						
	1.4 งานปรับแก้ตั้งพื้นทางเดิม	ตร.ม.	224.00	1.77	396.48	1.3642	2.41	540.88
	1.5 งานตัดดินคันทาง	ลบ.ม.						
	1.6 งานดินถมคันทาง บดอัดแน่น	ลบ.ม.						
	1.7 งานวัสดุคัดเลือก (ลูกรัง) บดอัดแน่น หนา 0 ซม.	ลบ.ม.						
	1.8 หนา 0 ซม.	ลบ.ม.						
	1.9 งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต หนา 5 ซม.	ลบ.ม.	10.50	449.92	4,724.16	1.3642	613.78	6,444.70
2	งานผิวทาง							
	2.1 งานผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หนา 15 ซม.	ตร.ม.	210.00	323.16	67,863.60	1.3642	440.85	92,579.52
	2.2 งานรอยต่อเนื้อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	6.00	114.63	687.78	1.3642	156.38	938.27
	2.3 งานรอยต่อเนื้อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	36.00	141.94	5,109.84	1.3642	193.63	6,970.84
	2.4 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.						
3	งานไหล่ทาง							
	3.1 งานไหล่ทางหินคลุกปรับแก้แต่ง	ลบ.ม.	2.80	710.79	1,990.21	1.3642	969.66	2,715.04
4	งานตีเส้นจราจร							
	4.1 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีเหลือง)	ตร.ม.						
	4.2 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีขาว)	ตร.ม.						
5	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	5.1 ขนาด ๑ 0.30 ม. ชั้น 3	ม.						
	5.2 ขนาด ๑ 0.40 ม. ชั้น 3	ม.						
	5.3 ขนาด ๑ 0.60 ม. ชั้น 3	ม.						
	5.4 ขนาด ๑ 0.80 ม. ชั้น 3	ม.						
	5.5 ขนาด ๑ 1.00 ม. ชั้น 3	ม.						
6	งานกำแพงปากท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	6.1 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. 1 แถว	แห่ง						
	6.2 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. 2 แถว	แห่ง						
	6.3 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. 3 แถว	แห่ง						
	6.4 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.80 ม. 1 แถว	แห่ง						
	6.5 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.80 ม. 2 แถว	แห่ง						
	6.6 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.80 ม. 3 แถว	แห่ง						
	6.7 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 1.00 ม. 1 แถว	แห่ง						
	6.8 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 1.00 ม. 2 แถว	แห่ง						
	6.9 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 1.00 ม. 3 แถว	แห่ง						
7	งานบ่อพักรับน้ำ คอนกรีตเสริมเหล็ก							
	7.1 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.30 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
	7.2 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.40 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
	7.3 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. เข้า - ออก	แห่ง						

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
8	งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	8.1 งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใหม่	แห่ง						
	กม. 0+000.00							
	ขนาด 2-2.10x2.10							
	ยาว 0.00 ม.							
9	งานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	แห่ง	1.00		80,772.07			
รวมค่าก่อสร้าง								110,189.25
เป็นเงินรวมทั้งสิ้น								110,189.25

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

80,772.07

② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

0.00

③ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.3642

④ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

1.2799

ประมาณราคา

(นายสุทธิพงศ์ อินทร์วงษ์)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา