

แบบสุรราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ปรับปรุงถนนเดิมโดยการลงหินคลุก พร้อมเกลี่ยแต่งเสริม หมู่ที่ 7 บ้านหนองแถม ตำบลย่านยาว
 สถานที่ก่อสร้าง เริ่มจากแยกปากทางถนนสาธารณะ - ถึงบริเวณบ้านนางระเบียบ ป้อมหนู
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลย่านยาว
 แบบเลขที่ ข้อบัญญัติ 4/68
 คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 5 มีนาคม 2568
 ปริมาณงาน

ผิวจราจรหินคลุกปรับเกลี่ยแต่งกว้าง 2.50 ม. ยาว 200.00 ม. หนาเฉลี่ย 0.10 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 500.00 ตร.ม.

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	26,826.31	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ปกติ
สรุป	รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ	26,826.31	
	คิดเป็นราคากลาง (สองหมื่นหกพันแปดร้อยยี่สิบหกบาทสามสิบเอ็ดสตางค์)	26,826.31	

ระยะทางดำเนินการ 0.200 กม.
 เฉลี่ยราคา กม.ละ 134,131.55 บาท

☒ เห็นชอบ
☐ ไม่เห็นชอบ

ลงชื่อ
 (นางสาววิชุดา เรืองธรรม)
 ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลย่านยาว

☒ อนุมัติ
☐ ไม่อนุมัติ

ลงชื่อ
 (นายประเสริฐ สมประสงค์)
 นายกองค์การบริหารส่วนตำบลย่านยาว

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ ประธานกรรมการ

(นายทนต์ ปรีक्षा)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ กรรมการ

(นายฤกษ์ ศรีรุ่งเรือง)

หัวหน้าสำนักปลัด อบต.ย่านยาว

ลงชื่อ กรรมการ

(นายพุทธิพงศ์ อินทร์วงศ์)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ปรับปรุงถนนเดิมโดยการลงหินคลุก พร้อมเกลี่ยแต่งเสร็จ หมู่ที่ 7 บ้านหนองแหม ตำบลย่านยาว
 สถานที่ก่อสร้าง เริ่มจากแยกปากทางถนนสาธารณะ - ถึงบริเวณบ้านนางระเบียบ ป้อมหนู
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลย่านยาว
 แบบเลขที่ ข้อบัญญัติ 4/68
 คำนวณราคากลางโดย นายสุทธิพงศ์ อินทร์วังษ์ ผู้ช่วยนายช่างโยธา เมื่อวันที่ 5 มีนาคม 2568

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	งานดิน							
	1.1 งานถมป่าและขุดต่อ (ไม่มี)	ตร.ม.						
	1.2 งานตัดดินคันทาง	ลบ.ม.						
	1.3 งานดินถมคันทาง ปรับเกลี่ยแต่ง	ลบ.ม.						
2	งานผิวทาง							
	2.1 งานผิวทางหินคลุก ปรับเกลี่ยแต่ง หนา 10 ซม.	ลบ.ม.	50.00	393.29	19,664.50	1.3642	536.53	26,826.31
3	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	3.1 ขนาด ๑ 0.30 ม. ชั้น 3	ม.						
	3.2 ขนาด ๑ 0.40 ม. ชั้น 3	ม.						
	3.3 ขนาด ๑ 0.60 ม. ชั้น 3	ม.						
	3.4 ขนาด ๑ 0.80 ม. ชั้น 3	ม.						
	3.5 ขนาด ๑ 1.00 ม. ชั้น 3	ม.						
4	งานกำแพงปากท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	4.1 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. 1 แถว	แห่ง						
	4.2 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. 2 แถว	แห่ง						
	4.3 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. 3 แถว	แห่ง						
	4.4 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.80 ม. 1 แถว	แห่ง						
	4.5 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.80 ม. 2 แถว	แห่ง						
	4.6 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.80 ม. 3 แถว	แห่ง						
	4.7 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 1.00 ม. 1 แถว	แห่ง						
	4.8 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 1.00 ม. 2 แถว	แห่ง						
	4.9 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 1.00 ม. 3 แถว	แห่ง						
5	งานบ่อพักรับน้ำ คอนกรีตเสริมเหล็ก							
	5.1 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.30 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
	5.2 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.40 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
	5.3 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
6	งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	6.1 งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใหม่	แห่ง						
	กม. 0+000.00							
	ขนาด 2-2.10x2.10							
	ยาว 0.00 ม.							
รวมค่าก่อสร้าง								26,826.31

- ① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง
- ② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม
- ③ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง
- ④ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

19,664.50
0.00
1.3642
1.2799

งานผิวทางหินคลุก ปรับเปลี่ยนแต่ง

ค่าวัสดุจากแหล่ง (หินคลุก)

= 120.00

บาท/ลบ.ม.

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ชุด - ขน)

= 32.99

บาท/ลบ.ม.

ค่าขนส่ง 42.00 กม.

= 154.84

บาท/ลบ.ม.

รวม

= 307.83

บาท/ลบ.ม.

ส่วนยุบตัว 307.83 x 1.25 1.5

= 384.79

บาท/ลบ.ม.

ค่าดำเนินการปรับเปลี่ยนแต่ง = 8.50 บาท / ลบ.ม.

= 8.50

บาท/ลบ.ม.

ค่าใช้จ่ายรวม

= 393.29

บาท/ลบ.ม.

ค่างานต้นทุนรวม

= 393.29

บาท/ลบ.ม.