

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ปรับปรุงถนนเดิมโดยการลงหินคลุก พร้อมเกลี่ยแต่งเสริม หมู่ที่ 5 บ้านวังหิน ตำบลย่านยาว
 สถานที่ก่อสร้าง เริ่มต้นจากเขตติดต่อตำบลวังหว่า ถึงบริเวณบ้านนายเทิดไท
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลย่านยาว
 แบบเลขที่ เปลี่ยนแปลง 2/68
 คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 12 กุมภาพันธ์ 2568
 ปริมาณงาน

ผิวจราจรหินคลุกปรับเกลี่ยแต่งกว้าง 3.00 ม. ยาว 350.00 ม. หนาเฉลี่ย 0.07 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 1,050.00 ตร.ม.

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	40,938.71	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ปกติ
สรุป	รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ	40,938.71	
	คิดเป็นราคากลาง	40,938.71	
	(สี่หมื่นเก้าร้อยสามสิบแปดบาทเจ็ดสิบเอ็ดสตางค์)		
	ระยะทางดำเนินการ	0.350 กม.	
	เฉลี่ยราคา กม.ละ	116,967.74 บาท	

☒ เห็นชอบ
☐ ไม่เห็นชอบ

ลงชื่อ

(นางสาววิชุดา เรืองธรรม)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลย่านยาว

☐ อนุมัติ
☐ ไม่อนุมัติ.....

ลงชื่อ

(นายประเสริฐ สมประสงค์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลย่านยาว

คณะกรรมการกึ่งทุนตรวจราคากลาง

ลงชื่อ ประธานกรรมการ

(นายทองดี ปรีกษา)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ กรรมการ

(นายถนุข ศรีรุ่งเรือง)

หัวหน้าสำนักปลัด อบต.ย่านยาว

ลงชื่อ กรรมการ

(นายพุทธิพงศ์ อินทร์วงษ์)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ปรับปรุงถนนเดิมโดยการลงหินคลุก พร้อมเกลี่ยแต่งเสร็จ หมู่ที่ 5 บ้านวังหิน ตำบลย่านยาว

สถานที่ก่อสร้าง เริ่มต้นจากเขตติดต่อตำบลวังหาว ถึงบริเวณบ้านนายเทิดไท

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลย่านยาว

แบบเลขที่ เปลี่ยนแปลง 2/68

คำนวณราคากลางโดย นายพุทธิพงศ์ อินทร์วงศ์ ผู้ช่วยนายช่างโยธา

เมื่อวันที่ 12 กุมภาพันธ์ 2568

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	งานดิน							
	1.1 งานถมป่าและขุดตอ (ไม่มี)	ตร.ม.						
	1.2 งานตัดดินคันทาง	ลบ.ม.						
	1.3 งานดินถมคันทาง ปรับเกลี่ยแต่ง	ลบ.ม.						
2	งานผิวทาง							
	2.1 งานผิวทางหินคลุก ปรับเกลี่ยแต่ง หนา 7 ซม.	ลบ.ม.	73.50	408.29	30,009.32	1.3642	556.99	40,938.71
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								40,938.71

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

30,009.32
0.00
1.3642
1.2799

งานผิวทางหินคลุก ปรับแก้ไขแต่ง

ค่าวัสดุจากแหล่ง (หินคลุก)

= 132.00 บาท/ลบ.ม.

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ชุด - ชน)

= 32.99 บาท/ลบ.ม.

ค่าขนส่ง 42.00 กม.

= 154.84 บาท/ลบ.ม.

รวม

= 319.83 บาท/ลบ.ม.

ส่วนยุบตัว 319.83 x 1.25 1.5

= 399.79 บาท/ลบ.ม.

ค่าดำเนินการปรับแก้ไขแต่ง = 8.50 บาท / ลบ.ม.

= 8.50 บาท/ลบ.ม.

ค่าใช้จ่ายรวม = 408.29 บาท/ลบ.ม.

ค่างานต้นทุนรวม = 408.29 บาท/ลบ.ม.