

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ปรับปรุงถนนเดิมโดยการลงหินคลุก พร้อมแก้ไขแต่งเสริม หมู่ที่ 5 บ้านวังหิน ตำบลย่านยาว
 สถานที่ก่อสร้าง เริ่มต้นจากถนนคอนกรีต ถึงบริเวณบ้านนายทองสุข มงคลยุทธ์
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลย่านยาว
 แบบเลขที่ เปลี่ยนแปลง 2/68
 คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 12 กุมภาพันธ์ 2568
 ปริมาณงาน

ผิวจราจรหินคลุกปรับแก้ไขแต่งกว้าง 3.00 ม. ยาว 130.00 ม. หนาเฉลี่ย 0.07 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 390.00 ตร.ม.

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	15,205.81	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ปกติ
สรุป	รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ	15,205.81	
	คิดเป็นราคากลาง	15,205.81	
	(หนึ่งหมื่นห้าพันสองร้อยห้าบาทแปดสิบเอ็ดสตางค์)		

ระยะทางดำเนินการ 0.130 กม.
 เฉลี่ยราคา กม.ละ 116,967.77 บาท

☒ เห็นชอบ

☐ ไม่เห็นชอบ

ลงชื่อ

(นางสาววิชุดา เรืองธรรม)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลย่านยาว

☐ อนุมัติ

☐ ไม่อนุมัติ

ลงชื่อ

(นายประเสริฐ สมประสงค์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลย่านยาว

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ ประธานกรรมการ

(นายทนงค์ ปรีक्षा)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ กรรมการ

(นายฤทธิ ศรีรุ่งเรือง)

หัวหน้าสำนักปลัด อบต.ย่านยาว

ลงชื่อ กรรมการ

(นายพุทธิพงษ์ อินทร์วงศ์)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ปรับปรุงถนนเดิมโดยการลงหินคลุก พร้อมเกลี่ยแต่งเสริม หมู่ที่ 5 บ้านวังหิน ตำบลย่านยาว
 สถานที่ก่อสร้าง เริ่มต้นจากถนนคอนกรีต ถึงบริเวณบ้านนายทองสุข มงคลยุทธ์
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลย่านยาว
 แบบเลขที่ เปลี่ยนแปลง 2/68
 คำนวณราคากลางโดย ผู้ช่วยนายช่างโยธา

เมื่อวันที่ 12 กุมภาพันธ์ 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 7 ซม.	ลบ.ม.	27.30	408.29	11,146.32	1.3642	556.99	15,205.81
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	แท่ง						
	4.2 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. 2 แถว	แท่ง						
	4.3 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. 3 แถว	แท่ง						
	4.4 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.80 ม. 1 แถว	แท่ง						
	4.5 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.80 ม. 2 แถว	แท่ง						
	4.6 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.80 ม. 3 แถว	แท่ง						
	4.7 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 1.00 ม. 1 แถว	แท่ง						
	4.8 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 1.00 ม. 2 แถว	แท่ง						
	4.9 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 1.00 ม. 3 แถว	แท่ง						
5	งานบ่อพักรับน้ำ คอนกรีตเสริมเหล็ก							
	5.1 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.30 ม. เข้า - ออก	แท่ง						
	5.2 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.40 ม. เข้า - ออก	แท่ง						
	5.3 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. เข้า - ออก	แท่ง						
6	งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	6.1 งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใหม่	แท่ง						
	กม. 0+000.00							
	ขนาด 2-2.10x2.10							
	ยาว 0.00 ม.							
รวมค่าก่อสร้าง								15,205.81

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

11,146.32
0.00
1.3642
1.2799

งานผิวทางหินคลุก ปรับเกลี่ยแต่ง

ค่าวัสดุจากแหล่ง (หินคลุก)

= 132.00 บาท/ลบ.ม.

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ชุด - ขน)

= 32.99 บาท/ลบ.ม.

ค่าขนส่ง 42.00 กม.

= 154.84 บาท/ลบ.م.

รวม

= 319.83 บาท/ลบ.ม.

ส่วนยุบตัว 319.83 x 1.25 1.5

= 399.79 บาท/ลบ.ม.

ค่าดำเนินการปรับเกลี่ยแต่ง = 8.50 บาท / ลบ.ม.

= 8.50 บาท/ลบ.ม.

ค่าใช้จ่ายรวม = 408.29 บาท/ลบ.ม.

ค่างานต้นทุนรวม = 408.29 บาท/ลบ.ม.