

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ปรับปรุงถนนเดิมโดยการลงหินคลุก พร้อมแก้ไขแต่งเสริม หมู่ที่ 6 บ้านปากคลองบางซวก ตำบลย่านยาว
 สถานที่ก่อสร้าง เริ่มต้นจากเขตติดต่อหมู่ที่ 7 ถึงบริเวณบ้านนายทิม แจ็งโพธิ์
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลย่านยาว
 แบบเลขที่ 14/2567
 คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 11 เมษายน 2567
 ปริมาณงาน

ผิวจราจรหินคลุกปรับแก้ไขแต่งกว้าง 2.50 ม. ยาว 470.00 ม. ทนาคเฉลี่ย 0.10 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 1,175.00 ตร.ม.

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	51,952.73	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ปกติ
สรุป	รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ	51,952.73	
	คิดเป็นราคากลาง (ห้าหมื่นหนึ่งพันเก้าร้อยห้าสิบสองบาทถ้วน)	51,952.00	

ระยะทางดำเนินการ 0.470 กม.
 เฉลี่ยราคา กม.ละ 110,536.17 บาท

เห็นชอบ
 ไม่เห็นชอบ

ลงชื่อ
 (นางสาววิชุดา เรืองธรรม)
 ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลย่านยาว

อนุมัติ
 ไม่อนุมัติ

ลงชื่อ
 (นายประเสริฐ สมประสงค์)
 นายองค์การบริหารส่วนตำบลย่านยาว

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 ลงชื่อ ประธานกรรมการ
 (นายทองดี ปรีกษา)
 ผู้อำนวยการกองช่าง
 ลงชื่อ กรรมการ
 (นายกลุข ศรีรุ่งเรือง)
 หัวหน้าสำนักปลัด อบต.ย่านยาว
 ลงชื่อ กรรมการ
 (นายชาติเร เมฆดี)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ปรับปรุงถนนเดิมโดยการลงหินคลุก พร้อมเกลี่ยแต่งเสริม หมู่ที่ 6 บ้านปากคลองบางซาก ตำบลย่านยาว

สถานที่ก่อสร้าง เริ่มต้นจากเขตติดต่อหมู่ที่ 7 ถึงบริเวณบ้านนายทิม แจ่งโพธิ์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลย่านยาว

แบบเลขที่ 14/2567

คำนวณราคากลางโดย นายชาติร เมษดี นายช่างโยธาชำนาญงาน

เมื่อวันที่ 11 เมษายน 2567

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.	117.50	324.11	38,082.93	1.3642	442.15	51,952.73
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								51,952.73

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

38,082.93
0.00
1.3642
1.2799

งานผิวทางหินคลุก ปรับแก้ย่นตั้ง	=	72.00	บาท/ลบ.ม.
ค่าวัสดุจากแหล่ง (หินคลุก)	=	32.07	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ชุด - ชม)	=	148.42	บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง <u>42.00 กม.</u>	=	<u>252.49</u>	บาท/ลบ.ม.
รวม	=	<u>315.61</u>	บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัว <u>252.49</u> × <u>1.25</u>	=	<u>8.50</u>	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการปรับแก้ย่นตั้ง = <u>8.50</u> บาท / ลบ.ม.	=	<u>324.11</u>	บาท/ลบ.ม.
	=	<u>324.11</u>	บาท/ลบ.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม	=	<u>324.11</u>	บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุนรวม	=	<u>324.11</u>	บาท/ลบ.ม.