

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการปรับปรุงผิวจราจรถนนลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ซอยเทศบาล 16 ซอยเทศบาล 18 หมู่ที่ 7 บ้านปล้องกลาง ตำบลปล้อง อำเภอกันทรวิชัย จังหวัดขอนแก่น รหัสทางหลวงท้องถิ่น ขร.ถ 13-016 , ขร.ถ. 13-018

สถานที่ก่อสร้าง ซอยเทศบาล 16 ซอยเทศบาล 18 หมู่ที่ 7 บ้านปล้องกลาง ตำบลปล้อง อำเภอกันทรวิชัย จังหวัดขอนแก่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานเทศบาลตำบลบ้านปล้อง

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 10 มกราคม 2568

ปริมาณงาน ความยาวรวม 513.00 เมตร หนา 0.05 เมตร มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 1,915.00 ตารางเมตร

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	907,954.94	Factor F 1.3811 - เงินล่วงหน้าจ่าย 15% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ผนชก 1
สรุป	รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ	907,954.94	
	คิดเป็นราคากลาง	907,954.94	
	(เก้าแสนเจ็ดพันเก้าร้อยห้าสิบลบาทเก้าสิบสี่สตางค์)		

พื้นที่ 1,915.000 ตร.ม.
เฉลี่ยราคา ตร.ม.ละ 474.13 บาท

คณะกรรมการกำหนดราคา

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ

(นายวรรณนัย เชื้อสุริยา)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ) เห็นชอบ

(นายสุริยัน ไชยคำ)

นายกเทศมนตรีตำบลบ้านปล้อง

(ลงชื่อ) จ.ส.อ. หลิ่ง กรรมการ

(กิ่งกาญจน์ วรรณสอน)

หัวหน้าสำนักปลัดเทศบาล

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายสุวรรณ์ จิตมโนวรรณ)

นายช่างโยธาขนานาญงาน

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการปรับปรุงผิวจราจรถนนลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ขอยเทศบาล 16 ขอยเทศบาล 18 หมู่ที่ 7 บ้านปล้องกลาง ตำบลปล้อง อำเภอนาทม จังหวัดน่าน รหัสทางหลวงท้องถิ่น ขร.ถ 13-016 , ขร.ถ. 13-018

สถานที่ก่อสร้าง ขอยเทศบาล 16 ขอยเทศบาล 18 หมู่ที่ 7 บ้านปล้องกลาง ตำบลปล้อง อำเภอนาทม จังหวัดน่าน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานเทศบาลตำบลบ้านปล้อง

คำนวณราคากลางโดย นายสุวรรณ์ จิตมโนวรรณ นายช่างโยธาชำนาญงาน

เมื่อวันที่ 10 มกราคม 2568

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย X FF	ราคากลาง
1	งานผิวทาง							
	1.1 งานแทคโค้ต (Tack Coat)	ตร.ม.	1,915.00	16.26	31,137.90	1.3811	22,456.6	43,004.55
	1.2 งานแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (Asphaltic Concrete) (ปูบน Tack Coat ทน 5 ซม.)	ตร.ม.	1,915.00	309.25	592,213.75	1.3811	427,105.1	817,906.41
2	งานตีเส้นจราจร							
	2.1 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีเหลือง)	ตร.ม.	51.30	221.33	11,354.23	1.3811	305.6788	15,681.33
	2.2 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีขาว)	ตร.ม.	102.60	221.33	22,708.46	1.3811	305.6788	31,362.65
งานผิวทาง ASPHALTIC CONCRETE				ใช้สูตร $K3.0 = 0.30 + 0.10 M_t/M_o + 0.40 A_t/A_o + 0.10 E_t/E_o + 0.10 F_t/F_o$			รวมค่าก่อสร้าง	907,954.94
ราคาน้ำมัน เฉลี่ยที่อำเภอเมือง จังหวัดน่าน				32.50	บาท/ลิตร			

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

657,414.34
1.3811

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ

(นายวรรณชัย เชื้อสุริยา)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ) จ.ส.อ. หญิง กรรมการ

(กิ่งกาญจน์ วรรณสอน)

หัวหน้าสำนักปลัดเทศบาล

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายสุวรรณ์ จิตมโนวรรณ)

นายช่างโยธาชำนาญงาน