

การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลาง  
 ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานก่อสร้าง

๑. โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (สายบ้านนายสมศรี - ทางออกบ้านดงเสียว) บ้านดงมะกุ่ม หมู่ที่ ๗ ตำบลโพนงาม อำเภออากาศอำนวย จังหวัดสกลนคร
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลโพนงาม
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒๗๗,๔๐๐ บาท (สองแสนเจ็ดหมื่นเจ็ดพันสี่ร้อยบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงานโดยสังเขป ประกอบด้วย ประเภทงานทาง จ้างเหมาก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (สายบ้านนายสมศรี - ทางออกบ้านดงเสียว) บ้านดงมะกุ่ม หมู่ที่ ๗ ตำบลโพนงาม อำเภออากาศอำนวย จังหวัดสกลนคร ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ปริมาณงาน ผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ ม. ยาว ๑๒๒.๐๐ ม. หนาเฉลี่ย ๐.๑๕ ม. ไหล่ทางลูกรังกว้างข้างละ ๐.๕๐ ม. หรือมีพื้นผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๔๘๘.๐๐ ตร.ม.
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑ กรกฎาคม ๒๕๖๓ เป็นเงิน ๒๗๐,๓๐๐ บาท (สองแสนเจ็ดหมื่นสามร้อยบาทถ้วน)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง รายละเอียดตามเอกสารที่แนบท้ายดังนี้
  - ๖.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง (แบบ ป.ร.๕)
  - ๖.๒ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ป.ร.๔)
๗. รายชื่อเจ้าหน้าที่กำหนดราคากลาง
 

๗.๑ นายวินิจ ก้อนแพง	ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ
๗.๒ นายเกษม เพ็ชรเลิศ	หัวหน้าสำนักปลัด	กรรมการ
๗.๓ นายสิทธิชัย คิดโสดา	นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านนายสมศรี-ทางออกบ้านดงเสียว  
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านดงมะกุ่ม หมู่ที่ 7 ตำบลโพนงาม อำเภอกาชาดอำนาจ จังหวัดสกลนคร  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลโพนงาม  
 แบบเลขที่ -  
 จำนวนราคากลางเมื่อวันที่ 1-ก.ค.-63  
 ปริมาณงาน

ผิวจราจรกว้าง 4.00 ม. ยาว 122.00 ม. หนาเฉลี่ย 0.15 ม. ไหล่ทางลูกรังกว้างข้างละ 0.50 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 488.00 ตร.ม.

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	270,326.72	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 5% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ผ่นซูก 1
สรุป	รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ	270,326.72	
	คิดเป็นราคากลาง (สองแสนเจ็ดหมื่นสามร้อยบาทถ้วน)	270,300.00	

ระยะทางดำเนินการ 0.122 กม.  
 เฉลี่ยราคา กม.ละ 2,215,573.77 บาท

## คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ) ..... ประธานกรรมการ  
 (นายวินิจ ก้อนแพง)  
 ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ  
 (นายเกษม เพ็ชรเลิศ)  
 หัวหน้าสำนักปลัด

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ  
 (นายสิทธิชัย คัดโสดา)  
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

เห็นชอบ .....  
 (มานพ สมบุญธรรม)  
 ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลโพนงาม

อนุมัติ .....  
 (นายพนม บุญชาญ)  
 นายกองค์การบริหารส่วนตำบลโพนงาม

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านนายสมศรี-ทางออกบ้านตงเสียว

สถานที่ก่อสร้าง บ้านคมะงุ่ม หมู่ที่ 7 ตำบลโพนงาม อำเภออากาศอำนวย จังหวัดสกลนคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลโพนงาม

แบบเลขที่ -

คำนวณราคากลางโดย นายสิทธิชัย คิดโสภา นายช่างโยธาชำนาญงาน

เมื่อวันที่ 1-ก.ค.-63

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง							
	1.1 งานวางป่าและชุดตอ (ขนาดเบา)	ตร.ม.	-	1.70	-	1.3796	2.35	-
	1.2 งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	1.3 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	1.4 งานปรับเกลี่ยแต่งพื้นทางเดิม	ตร.ม.	610.00	1.70	1,037.00	1.3796	2.35	1,430.65
	1.5 งานตัดดินคันทาง	ลบ.ม.	-	31.10	-	1.3796	42.91	-
	1.6 งานดินถมคันทาง บดอัดแน่น	ลบ.ม.	-	101.77	-	1.3796	140.40	-
	1.7 งานวัสดุคัดเลือก (ลูกรัง) บดอัดแน่น หนา 0 ซม.	ลบ.ม.	-	132.71	-	1.3796	183.09	-
	1.8 หนาเฉลี่ย 0 ซม.	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	1.9 งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต หนา 5 ซม.	ลบ.ม.	24.40	444.24	10,839.46	1.3796	612.87	14,954.12
2	งานผิวทาง							
	2.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หนา 15 ซม.	ตร.ม.	488.00	340.11	165,973.68	1.3796	469.22	228,977.29
	2.2 งานรอยต่อเมื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	4.00	155.62	622.48	1.3796	214.69	858.77
	2.3 งานรอยต่อเมื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	44.00	131.91	5,804.04	1.3796	181.98	8,007.25
	2.4 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	122.00	81.99	10,002.78	1.3796	113.11	13,799.84
3	งานไหล่ทาง							
	3.1 งานไหล่ทางลูกรังปรับแก้ไขแต่ง	ลบ.ม.	24.40	68.29	1,666.28	1.3796	94.21	2,298.80
4	งานตีเส้นจราจร							
	4.1 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีเหลือง)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	4.2 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีขาว)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
5	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	5.1 ขนาด ๑ 0.30 ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
	5.2 ขนาด ๑ 0.40 ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
	5.3 ขนาด ๑ 0.60 ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
	5.4 ขนาด ๑ 0.80 ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
	5.5 ขนาด ๑ 1.00 ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
6	งานกำแพงปากท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	6.1 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. 1 แถว	แห่ง	-	-	-	-	-	-
	6.2 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. 2 แถว	แห่ง	-	-	-	-	-	-
	6.3 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. 3 แถว	แห่ง	-	-	-	-	-	-
	6.4 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.80 ม. 1 แถว	แห่ง	-	-	-	-	-	-
	6.5 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.80 ม. 2 แถว	แห่ง	-	-	-	-	-	-
	6.6 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.80 ม. 3 แถว	แห่ง	-	-	-	-	-	-
	6.7 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 1.00 ม. 1 แถว	แห่ง	-	-	-	-	-	-
	6.8 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 1.00 ม. 2 แถว	แห่ง	-	-	-	-	-	-
	6.9 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 1.00 ม. 3 แถว	แห่ง	-	-	-	-	-	-
7	งานบ่อพักรับน้ำ คอนกรีตเสริมเหล็ก							
	7.1 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.30 ม. เข้า - ออก	แห่ง	-	-	-	-	-	-
	7.2 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.40 ม. เข้า - ออก	แห่ง	-	-	-	-	-	-
	7.3 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. เข้า - ออก	แห่ง	-	-	-	-	-	-


ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
8	งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	8.1 งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใหม่	แท่ง						
	กม. 0+000.00							
	ขนาด 2-2.10x2.10							
	ยาว 0.00 ม.							
9	งานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	ป้าย	1.00		195,945.72			
รวมค่าก่อสร้าง								270,326.72
ปรับเป็นเงินรวมทั้งสิ้น								270,300.00


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


195,945.72
0.00


1.3796
1.2764


คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ  
 (นายวินิจ ก้อนแพง)  
 ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)  กรรมการ  
 (นายเกษม เพ็ชรเลิศ)  
 หัวหน้าสำนักปลัด

(ลงชื่อ)  กรรมการ  
 (นายสิทธิชัย คัดโสดา)  
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

เห็นชอบ   
 (มานพ สมนรัมย์พร้อม)  
 ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลโพ้นงาม

อนุมัติ   
 (นายพนม บุญชาญ)  
 นายกององค์การบริหารส่วนตำบลโพ้นงาม