

การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

1.ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านสมสนุก หมู่ที่ ๗ (บ้านนายวีระยุทธ ทุ่งอวน-
ที่ดินนายไกรสิทธิ์ ชาวเมืองซอง)

2.หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลนาซอ ตำบลนาซอ อำเภอดงเจริญ จังหวัดสกลนคร

3.วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร 413,000 บาท (สี่แสนหนึ่งหมื่นสามพันบาทถ้วน)

4. ลักษณะงาน ขนาดความกว้าง 4.00 เมตร ความยาว 160.00 เมตร หน้า 0.15 เมตร พร้อมไหล่ทางข้าง
ละ 0.50 เมตร (พื้นที่คอนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อยกว่า 644.00 ตารางเมตร) ตามแบบแปลนเทศบาลตำบล
นาซอ เลขที่ 53/2568

5.ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 18 พฤษภาคม 2569 เป็นเงิน 459,691.06 บาท (สี่แสนห้าหมื่นเก้าพันหก
ร้อยเก้าสิบเอ็ดบาทหกสตางค์)

6.บัญชีประมาณราคากลาง

5.1 แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม	จำนวน 3 แผ่น
5.2 รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วยงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อลอดเหลี่ยม	จำนวน 14 แผ่น
5.3 หนังสือการประกาศอัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณฯ	จำนวน 4 แผ่น
5.4 ราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้าง ราคาสืบตามท้องตลาด	จำนวน 8 แผ่น

7.รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

6.1 นายไพวัลย์	พรมจ่าย	ตำแหน่ง นายช่างโยธา	ประธานกรรมการ
6.2 สิบเอกปภักร	หอมจันทร์	ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการ	กรรมการ
6.3 นายชัยวุฒิ	เพชรกันหา	ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการ	กรรมการ



คำสั่งเทศบาลตำบลนาซอ

ที่ ๑๕๓ /๒๕๖๙

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการเทศบาลบัญญัติ งบประมาณรายจ่ายประจำปี ๒๕๖๙
ตำบลนาซอ อำเภอวานรนิวาส จังหวัดสกลนคร

ด้วยเทศบาลตำบลนาซอ จะดำเนินการโครงการงบประมาณเทศบาลบัญญัติ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๙ ตำบลนาซอ อำเภอวานรนิวาส จังหวัดสกลนคร ลักษณะงาน ดังมีรายละเอียดโครงการดังต่อไปนี้

๑.โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านสมสนุก หมู่ที่ ๗ (บ้านนายวิระยุทธ ฝั่งอวน-ที่ดินนายไกรสิทธิ์ ฮาบเมืองซอง) จำนวน ๔๑๓,๐๐๐ บาท

๒.โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กบ้านสมสนุก หมู่ที่ ๗ (ที่ดินนายบุญไทย อินทะพุดม - ที่ดินนายวันทา อินทะพุดม) จำนวน ๒๐๒,๐๐๐ บาท

เพื่อให้การดำเนินการเป็นไปด้วยความเรียบร้อย เทศบาลตำบลนาซอ จึงอาศัยอำนาจตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ และหนังสือกรมบัญชีกลาง เรื่อง แนวทางและวิธีปฏิบัติเกี่ยวกับการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ(ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๕๕) จึงขอแต่งตั้งบุคคลผู้มีรายชื่อและตำแหน่งดังต่อไปนี้เป็นคณะกรรมการ ดังนี้

คณะกรรมการแบบรูปรายการงานก่อสร้าง

- | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|--------------|
| ๑. นายไพวัลย์ พรหมจ้าย | ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน | เป็น ประธาน |
| ๒. สิบเอกปลั่งกร หอมจันทร์ | ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน | เป็น กรรมการ |
| ๓. นายณรงค์ศักดิ์ โพธิ์คำพก | ตำแหน่ง ผู้ช่วยช่างสำรวจ | เป็น กรรมการ |

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- | | | |
|----------------------------|-----------------------------------|--------------|
| ๑. นายไพวัลย์ พรหมจ้าย | ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน | เป็น ประธาน |
| ๒. สิบเอกปลั่งกร หอมจันทร์ | ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน | เป็น กรรมการ |
| ๓. นายชัยวุฒิ เพชรกัณหา | ตำแหน่ง ผู้ช่วยช่างโยธา | เป็น กรรมการ |

ให้ผู้ที่ได้รับแต่งตั้งปฏิบัติหน้าที่โดยเคร่งครัด และอย่าให้เกิดความเสียหายแก่ทางราชการ

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๗ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๙ เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๗ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๙

(นายจรรุบุตร อุปพงศ์)
นายกเทศมนตรีตำบลนาซอ

แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
บ้านนายวิระยุทธ ติงอวน - ที่ดินนายไกรสิทธิ์ ฮาบเมืองซอง)
สถานที่ก่อสร้าง บ้านสมสนุก หมู่ที่ 7 ตำบลนาซอ อำเภอวานรนิวาส จังหวัดสกลนคร
หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลนาซอ อำเภอวานรนิวาส จังหวัดสกลนคร
แบบเลขที่ 53/2568
คำนวณราคาเมื่อวันที่ 18 เดือน พฤษภาคม พ.ศ.2569
ปริมาณงาน

ผิวจราจรกว้าง 4.00 ม. ยาว 160.00 ม. หนาเฉลี่ย 0.15 ม. ไหล่ทางลูกรังกว้างข้างละ 0.50 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 644.00 ตร.ม.

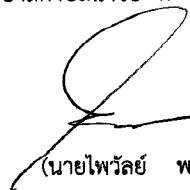
ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานก่อสร้างทาง	459,691.06	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ผนชุก 1
สรุป	รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ	459,691.06	
	คิดเป็นราคาค่าก่อสร้าง (ใส่พื้นที่หามินแก้วพันทกร้อยแก้วสิบเอ็ดบาทหกสตางค์)	459,691.06	

ระยะทางดำเนินการ 0.160 กม.
เฉลี่ยราคา กม.ละ 2,873,069.13 บาท

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง(งบเทศบาลปี 2569)

ตามคำสั่งเทศบาลตำบลนาซอ ที่ 153/2569 สั่ง ณ วันที่ 7 พฤษภาคม พ.ศ. 2569

(ลงชื่อ)



ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายไพโรจน์ พรหมจ้าย)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)สิบเอก


(ปลัดกร ทอมจันทร์)
เจ้าพนักงานธุรการ

กรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)



(นายชัยวุฒิ เพชรกันหา)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านสมสนุก หมู่ที่ 7 ตำบลนาซอ อำเภอรามบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลนาซอ อำเภอรามบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี
 แบบเลขที่ 53/2568
 คำว่าราคาโดย กรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 18 เดือน พฤษภาคม พ.ศ.2569

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย X FF	ราคาค่าก่อสร้าง
1	งานหรือโครงสร้างถนนเดิม							
	1.1 งานหรือผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.						
	1.2 งานหรือผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.						
	1.3 งานหรือวางระบายน้ำ ค.ส.ล.	ตร.ม.						
2	งานดิน							
	2.1 งานถางป่าและขุดต่อ (ขนาดเบา)	ตร.ม.	-	1.93	-	1.3848	2.67	-
	2.2 งานปรับเกลี่ยแต่งพื้นทางเดิม	ตร.ม.	804.00	1.93	1,551.72	1.3848	2.67	2,148.82
	2.3 งานตัดดินคันทาง	ลบ.ม.						
	2.4 งานดินถมคันทาง บดอัดแน่น	ลบ.ม.						
	2.5 งานวัสดุคัดเลือก (ลูกรัง) บดอัดแน่น หนา ซม.	ลบ.ม.						
3	งานรองพื้นทาง และพื้นทาง							
	3.1 หนา 20 ซม.	ลบ.ม.	-					
	3.2 งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต หนา 5 ซม.	ลบ.ม.	32.20	467.92	15,067.02	1.3848	647.98	20,864.81
4	งานผิวทาง							
	4.1 งานผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หนา 15 ซม.	ตร.ม.	644.00	442.37	284,886.28	1.3848	612.59	394,510.52
	4.2 งานรอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	20.00	244.45	4,889.00	1.3848	338.51	6,770.29
	4.3 งานรอยต่อเพื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	44.00	155.45	6,839.80	1.3848	215.27	9,471.76
	4.4 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	160.00	72.54	11,606.40	1.3848	100.45	16,072.54
5	งานไหล่ทาง							
	5.1 งานไหล่ทางลูกรังปรับเกลี่ยแต่ง	ลบ.ม.	32.00	70.20	2,246.40	1.3848	97.21	3,110.81
6	งานตีเส้นจราจร							
	6.1 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีเหลือง)	ตร.ม.						
	6.2 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีขาว)	ตร.ม.						
7	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	7.1 ขนาด \varnothing 0.30 ม. ชั้น 3	ม.						
	7.2 ขนาด \varnothing 0.40 ม. ชั้น 3	ม.	7.00	695.46	4,868.22	1.3848	963.07	6,741.51
	7.3 ขนาด \varnothing 0.60 ม. ชั้น 3	ม.						
	7.4 ขนาด \varnothing 0.80 ม. ชั้น 3	ม.						
	7.5 ขนาด \varnothing 1.00 ม. ชั้น 3	ม.						
8	งานกำแพงปากท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	8.1 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด \varnothing 0.60 ม. 1 แถว	แห่ง						
	8.2 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด \varnothing 0.60 ม. 2 แถว	แห่ง						
	8.3 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด \varnothing 0.60 ม. 3 แถว	แห่ง						
	8.4 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด \varnothing 0.80 ม. 1 แถว	แห่ง						
	8.5 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด \varnothing 0.80 ม. 2 แถว	แห่ง						
	8.6 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด \varnothing 0.80 ม. 3 แถว	แห่ง						
	8.7 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด \varnothing 1.00 ม. 1 แถว	แห่ง						

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย X FF	ราคาค่าก่อสร้าง
9	8.8 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด \varnothing 1.00 ม. 2 แถว	แห่ง						
	8.9 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด \varnothing 1.00 ม. 3 แถว	แห่ง						
	งานบ่อพักรับน้ำ คอนกรีตเสริมเหล็ก							
10	9.1 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด \varnothing 0.30 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
	9.2 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด \varnothing 0.40 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
	9.3 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด \varnothing 0.60 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
	งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	10.1 งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใหม่	แห่ง						
	กม. 0+000.00							
	ขนาด 1-1.80x1.80							
	ยาว 0.00 ม.							
รวมค่าก่อสร้าง								459,691.06

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

331,954.84

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

0.00

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.3848

ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

1.2799