

การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

1.ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก เส้นบ้านบ้านอิรวดี บุตรแสนคม – บ้านนายนิพนธ์ มานันท์
บ้านหนองแขวงน้อย หมู่ที่ 8 ตำบลนาซอ อำเภอวานรนิวาส จังหวัดสกลนคร ประจำปีงบประมาณ 2567

2.วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร 437,000 บาท

3.ลักษณะงาน กว้าง 4.00 เมตร ความยาว 177.00 เมตร หนา 0.15 เมตร พร้อมไหล่ทางข้างละ 0.50
เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 708.00 ตารางเมตร

4.ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 5 มีนาคม 2567 เป็นเงิน 437,000 บาท (สี่แสนสามหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)

5.บัญชีประมาณราคากลาง

5.1 สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้างเป็นราคากลาง (แบบ ปร.5)	จำนวน 1 แผ่น
5.2 แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา(แบบ ปร.4)	จำนวน 1 แผ่น

6.รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

6.1 นายไพวัลย์	พรมจ้าย	ตำแหน่ง นายช่างโยธา	ประธานกรรมการ
6.2 สิบเอกปัทมกร	หอมจันทร์	ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการ	กรรมการ
6.3 นายชัยวุฒิ	เพชรกันหา	ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างโยธา	กรรมการ

สำเนาถูกต้อง

(นายสมปอง กงลีมา)
ผู้อำนวยการกองช่าง



คำสั่งเทศบาลตำบลนาขอ

ที่ ๐๙๘ /๒๕๖๗

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการบ่อบำบัดน้ำเสีย
ตำบลนาขอ อำเภอมวกเหล็ก จังหวัดสระบุรี

ด้วยเทศบาลตำบลนาขอ จะดำเนินการโครงการงบประมาณบ่อบำบัดน้ำเสียประจำปี ๒๕๖๗ ตำบลนาขอ อำเภอมวกเหล็ก จังหวัดสระบุรี ลักษณะงาน ดังมีรายละเอียดโครงการดังต่อไปนี้

๑. โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านดอนยานาง หมู่ที่ ๖ (เส้นบ้านนายถาวร สุขะทา-บ้านนางการี สววยวงศ์) งบประมาณ ๒๖๙,๐๐๐ บาท
๒. โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านหนองแขวงน้อย หมู่ที่ ๘ (เส้นบ้านนายธีร วุฒิ บุตรแสนคม - บ้านนายนิพนธ์ มานันท์) งบประมาณ ๔๓๙,๐๐๐ บาท

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

๑. นายไพวัลย์	พรมจ้าย	ตำแหน่ง	นายช่างโยธา	ประธานกรรมการ
๒. สิบเอกปภักร	หอมจันทร์	ตำแหน่ง	เจ้าพนักงานธุรการ	กรรมการ
๓. นายชัยวุฒิ	เพชรกันหา	ตำแหน่ง	ผช.นายช่างโยธา	กรรมการ

ให้ผู้ที่ได้รับแต่งตั้งปฏิบัติหน้าที่โดยเคร่งครัด และอย่าให้เกิดความเสียหายแก่ทางราชการ

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๕ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๗ เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๕ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

(นายจารุบุตร อุปพงศ์)

นายกเทศมนตรีตำบลนาขอ

สำเนาถูกต้อง

(นายสมปอง กงลีมา)

ผู้อำนวยการกองช่าง

แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
 ถนนเส้นบ้านอิฐภูมิ บุตรแสนคม - บ้านนายนิพนธ์ มานันท์
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านหนองแขวงน้อย หมู่ที่ 8 ต.นาซอ อ.วานรนิวาส จ.สกลนคร
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลนาซอ อำเภอวานรนิวาส จังหวัดสกลนคร
 แบบเลขที่ 101/2566
 คำนวณราคาเมื่อวันที่ 6 เดือน มีนาคม พ.ศ.2567
 ปริมาณงาน

ผิวจราจรกว้าง 4.00 ม. ยาว 177.00 ม. หนาเฉลี่ย 0.15 ม. ไหล่ทางลูกรังกว้างข้างละ 0.10 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 708.00 ตร.ม.

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานก่อสร้างทาง	437,774.28	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ผ่นซูก 1
สรุป	รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ	437,774.28	
	คิดเป็นราคาค่าก่อสร้าง (ใส่สามหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)	437,000.00	

ระยะทางดำเนินการ 0.177 กม.
 เฉลี่ยราคา กม.ละ 2,468,926.55 บาท

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ตามคำสั่งเทศบาลตำบลนาซอ ที่ ๐๙๙/๒๕๖๗ สั่ง ณ วันที่ ๕ มีนาคม พ.ศ.๒๕๖๗

ลงชื่อ


 (นายไพวัลย์ พรมจรรย์)
 นายช่างโยธา

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ


 (สิบเอกปัทมกร หอมจันทร์)
 เจ้าพนักงานธุรการ

กรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ


 (นายชัยวุฒิ เพชรกันหา)
 ผู้ช่วยนายช่างโยธา

กรรมการกำหนดราคากลาง

สำเนาถูกต้อง

(นายสมปอง กงลีมา)
 ผู้อำนวยการกองช่าง

แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านหนองแขวนน้อย หมู่ที่ 8 ต.นาซอ อ.วานรนิวาส จ.สกลนคร
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลนาซอ อำเภอวานรนิวาส จังหวัดสกลนคร
 แบบเลขที่ 101/2566
 จำนวนราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 6 เดือน มีนาคม พ.ศ.2567

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย X FF	ราคาค่าก่อสร้าง
1	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม							
	1.1 งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.						
	1.2 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.						
	1.3 งานรื้อรางระบายน้ำ ค.ส.ล.	ตร.ม.						
2	งานดิน							
	2.1 งานถมป่าและจุดต่อ (ขนาดเบา)	ตร.ม.	-	1.79	-	1.3848	2.48	-
	2.2 งานปรับเกลี่ยแต่งพื้นทางเดิม	ตร.ม.	743.40	1.79	1,330.69	1.3848	2.48	1,842.74
	2.3 งานตัดดินคันทาง	ลบ.ม.						
	2.4 งานดินถมคันทาง บดอัดแน่น	ลบ.ม.						
	2.5 งานวัสดุคัดเลือก (ลูกรัง) บดอัดแน่น หนา ๗ ซม.	ลบ.ม.						
3	งานรองพื้นทาง และพื้นทาง							
	3.1 หนา 20 ซม.	ลบ.ม.	-					
	3.2 งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต หนา 5 ซม.	ลบ.ม.	35.40	875.11	30,978.89	1.3848	1,211.85	42,899.57
4	งานผิวทาง							
	4.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หนา 15 ซม.	ตร.ม.	708.00	365.70	258,915.60	1.3848	506.42	358,546.32
	4.2 งานรอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	12.00	245.87	2,950.44	1.3848	340.48	4,085.77
	4.3 งานรอยต่อเพื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	56.00	162.93	9,124.08	1.3848	225.63	12,635.03
	4.4 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	177.00	69.62	12,322.74	1.3848	96.41	17,064.53
5	งานไหล่ทาง							
	5.1 งานไหล่ทางลูกรังปรับเกลี่ยแต่ง	ลบ.ม.	7.08	71.43	505.72	1.3848	98.92	700.32
6	งานตีเส้นจราจร							
	6.1 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีเหลือง)	ตร.ม.						
	6.2 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีขาว)	ตร.ม.						
7	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	7.1 ขนาด ๑ 0.30 ม. ชั้น 3	ม.						
	7.2 ขนาด ๑ 0.40 ม. ชั้น 3	ม.						
	7.3 ขนาด ๑ 0.60 ม. ชั้น 3	ม.						
	7.4 ขนาด ๑ 0.80 ม. ชั้น 3	ม.						
	7.5 ขนาด ๑ 1.00 ม. ชั้น 3	ม.						
8	งานกำแพงปากท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	8.1 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. 1 แถว	แห่ง						
	8.2 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. 2 แถว	แห่ง						
	8.3 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. 3 แถว	แห่ง						
	8.4 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.80 ม. 1 แถว	แห่ง						
	8.5 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.80 ม. 2 แถว	แห่ง						
	8.6 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.80 ม. 3 แถว	แห่ง						
	8.7 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 1.00 ม. 1 แถว	แห่ง						

สำเนาถูกต้อง

(นายสมปอง กงลีมา)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย X FF	ราคาค่าก่อสร้าง
9	8.8 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๕ 1.00 ม. 2 แถว	แห่ง						
	8.9 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๕ 1.00 ม. 3 แถว	แห่ง						
	งานบ่อพักรับน้ำ คอนกรีตเสริมเหล็ก							
	9.1 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๕ 0.30 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
	9.2 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๕ 0.40 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
10	9.3 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๕ 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								437,774.28

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

316,128.16

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

0.00

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.3848

ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

1.2799

สำเนาถูกต้อง

(นายสมปอง กงลีมา)

ผู้อำนวยการกองช่าง