

การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

1.ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (เส้นข้างศาลาประชาคม) บ้านดอนยานาง หมู่ที่ 6 ตำบลนาซอ อำเภอมหาชนะชัย จังหวัดยโสธร ประจำปีงบประมาณ 2568

2.วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร 33,000 บาท

3.ลักษณะงาน กว้าง 4.00 เมตร ความยาว 12.50 เมตร หนา 0.15 เมตร พร้อมไหล่ทางข้างละ 0.50 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 54.00 ตารางเมตร

4.ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2568 เป็นเงิน 31,000 บาท (สามหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)

5.บัญชีประมาณราคากลาง

5.1 สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้างเป็นราคากลาง (แบบ ปร.6)	จำนวน 1 แผ่น
5.2 สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้างเป็นราคากลาง (แบบ ปร.5)	จำนวน 2 แผ่น

6.รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

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



คำสั่งเทศบาลตำบลนาขอ

ที่ ๑๐๔/๒๕๖๘

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการบ่อบำบัดน้ำเสีย
ตำบลนาขอ อำเภอนาขอนิเวศ จังหวัดสกลนคร

ด้วยเทศบาลตำบลนาขอ จะดำเนินการโครงการบ่อบำบัดน้ำเสียประจำปี ๒๕๖๘
ตำบลนาขอ อำเภอนาขอนิเวศ จังหวัดสกลนคร ลักษณะงาน ดังมีรายละเอียดโครงการดังต่อไปนี้

๑.โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสาย สน.ภ ๑๙-๐๐๖ ที่ดินนางขวัญตา สิงห์ประเสริฐ -
นายรุ่งฤทธิ์ ทศพงษ์ (ช่วงที่ดินนางขวัญตา สิงห์ประเสริฐ - ที่ดินนายวาริน ไชยเชษฐ์) บ้านนาขอ หมู่ที่ ๑
งบประมาณ ๔๕๐,๐๐๐ บาท

๒.โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านนายอดิสร คำพิชชู - สะพานลำห้วยโทง
(ช่วงบ้านนายอดิสร คำพิชชู - ที่ดินนางอมรรัตน์ คำพิชชู) บ้านดอนตู หมู่ที่ ๔ งบประมาณ ๓๐๑,๐๐๐ บาท

๓.โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (เส้นข้างศาลาประชาคม) บ้านดอนยานาง หมู่ที่ ๖
งบประมาณ ๓๓,๐๐๐ บาท

๔.โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (หน้าบ้านนายประภาส ฐะนันท์) บ้านดอนยานาง
หมู่ที่ ๖ งบประมาณ ๘๓,๐๐๐ บาท

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

๑. นายไพบูลย์	พรมจ่าย	ตำแหน่ง	นายช่างโยธา ประธานกรรมการ
๒. สิบเอกปัทมกร	หอมจันทร์	ตำแหน่ง	เจ้าพนักงานธุรการ กรรมการ
๓. นายชัยวุฒิ	เพชรกันหา	ตำแหน่ง	ผช.นายช่างโยธา กรรมการ

ให้ผู้ที่ได้รับแต่งตั้งปฏิบัติหน้าที่โดยเคร่งครัด และอย่าให้เกิดความเสียหายแก่ทางราชการ

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๒๕ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๘ เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๒๕ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๘

(นายจารุบุตร อุปพงศ์)
นายกเทศมนตรีตำบลนาขอ

สำเนา
(นายสนธิ์ กองกิจ)
ผู้อำนวยการกองช่าง

แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
 เส้นข้างศาลาประชาคม
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านดอนยานาง หมู่ที่ 6 ตำบลนาขอ อำเภอมวนรณิवास จังหวัดสกลนคร
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลนาขอ อำเภอมวนรณิवास จังหวัดสกลนคร
 แบบเลขที่ 54 /2567
 คำนวณราคาเมื่อวันที่ 26 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ.2568
 ปริมาณงาน

ผิวจราจรกว้าง 4.00 ม. ยาว 12.50 ม. ทนาคเฉลี่ย 0.15 ม. ไหล่ทางลูกรังกว้างข้างละ 0.50 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 54.00 ตร.ม.

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานก่อสร้างทาง	31,427.41	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ฝนชุก 1
สรุป	รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ	31,427.41	
	คิดเป็นราคาค่าก่อสร้าง	31,000.00	
	(สามหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)		

ระยะทางดำเนินการ 0.013 กม.
 เฉลี่ยราคา กม.ละ 2,480,000.00 บาท

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง(งบจ่ายขาดเงินสะสม ปี2568)

ตามคำสั่งเทศบาลตำบลนาขอ ที่ ๑๐๘ /๒๕๖๘ สั่ง ณ วันที่ ๒๕ กุมภาพันธ์ พ.ศ.๒๕๖๘

(ลงชื่อ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
 (นายไพวัลย์ พรหมจรรย์)
 นายช่างโยธา

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)สิบเอก

(ปกักร หอมจันทร์)

เจ้าพนักงานธุรการ

กรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)

(นายชัยวุฒิ เพชรกันหา)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านดอนยานาง หมู่ที่ 6 ตำบลนาซอ อำเภอมหาชนะชัย จังหวัดยโสธร
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลนาซอ อำเภอมหาชนะชัย จังหวัดยโสธร
 แบบเลขที่ 54 / 2567
 คำนวณราคาโดย (นายไพรัช พรหมจรรย์)

เมื่อวันที่ 26 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2568

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 งานถมป่าและชุดต่อ (ขนาดเบา)	ตร.ม.	-	1.82	-	1.3848	2.52	-
	2.2 งานขุดรื้อพื้นที่ทางหินคลุกเดิม หนา 10 ซม. แล้วบดทับ	ตร.ม.	62.50	15.25	953.13	1.3848	21.12	1,319.89
	2.3 งานตัดดินคันทาง	ลบ.ม.						
	2.4 งานดินถมคันทาง บดอัดแน่น	ลบ.ม.						
	2.5 งานวัสดุคัดเลือก (ลูกรัง) บดอัดแน่น หนา ๕ ซม.	ลบ.ม.						
3	งานรองพื้นทาง และพื้นทาง							
	3.1 หนา 20 ซม.	ลบ.ม.	-					
	3.2 งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต หนา 5 ซม.	ลบ.ม.	2.70	519.18	1,401.79	1.3848	718.96	1,941.20
4	งานผิวทาง							
	4.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หนา 15 ซม.	ตร.ม.	54.00	362.27	19,562.58	1.3848	501.67	27,090.26
	4.2 งานรอยต่อเมื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	-					
	4.3 งานรอยต่อเมื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	4.00	149.05	596.20	1.3848	206.40	825.62
	4.4 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.						
5	งานไหล่ทาง							
	5.1 งานไหล่ทางลูกรังปรับเกลี่ยแต่ง	ลบ.ม.	2.50	72.34	180.85	1.3848	100.18	250.44
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						

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย X FF	ราคาค่าก่อสร้าง
9	8.8 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 1.00 ม. 2 แถว	แห่ง						
	8.9 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 1.00 ม. 3 แถว	แห่ง						
	งานบ่อพักรับน้ำ คอนกรีตเสริมเหล็ก							
	9.1 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.30 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
	9.2 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.40 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
10	9.3 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 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								31,427.41

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

22,694.55

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

0.00

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.3848

ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

1.2799