

การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

1.ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างขยายไหล่ทางถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านคอนคู้ หมู่ที่ ๔ (เส้นบ้านนาย โลม วงศ์ธรรม-บ้านนางสิงไคร เป็นชัยวงศ์) บ้านคอนคู้ หมู่ที่ 4 ตำบลนาซอ อำเภอดอนจาน จังหวัด สกลนคร ประจำปีงบประมาณ 2567

2.หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลนาซอ ตำบลนาซอ อำเภอดอนจาน จังหวัดสกลนคร

3.วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร 220,000 บาท (สองแสนสองหมื่นบาทถ้วน)

4. ลักษณะงาน ขยายไหล่ทางถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ความยาว 193.00 เมตร หน้า 0.15 เมตร (พื้นที่ คอนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อยกว่า 361.00 ตารางเมตร) ตามแบบแปลนเทศบาลตำบล นาซอ เลขที่ 90/2566

5.ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 3 พฤษภาคม 2567 เป็นเงิน 216,000 บาท (สองแสนหนึ่งหมื่นหกพัน บาทถ้วน)

6.บัญชีประมาณราคากลาง

5.1 แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม	จำนวน 3 แผ่น
5.2 รายละเอียดในการนำมาคำนวณราคากลาง	จำนวน 17 แผ่น

7.รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

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

สำเนาถูกต้อง

(นายสมปอง กงสิมา)

ผู้อำนวยการกองช่าง



คำสั่งเทศบาลตำบลนาซอ

ที่ ๑๙๘ /๒๕๖๗

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการงบประมาณจ่ายขาดเงินสะสม
ตำบลนาซอ อำเภอมวกเหล็ก จังหวัดสระบุรี

ด้วยเทศบาลตำบลนาซอ จะดำเนินการโครงการงบประมาณจ่ายขาดเงินสะสมประจำปี ๒๕๖๗ ตำบลนาซอ อำเภอมวกเหล็ก จังหวัดสระบุรี ลักษณะงาน ดังมีรายละเอียดโครงการดังต่อไปนี้

๑. โครงการก่อสร้างขยายไหล่ทางถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านดอนตู หมู่ที่ ๔ (เส้นบ้าน นายโถม วงศ์ธรรม-บ้านนางสิงไคร เป้นชัยวงศ์) งบประมาณ ๒๒๐,๐๐๐ บาท

๒. โครงการก่อสร้างขยายไหล่ทางถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านดอนตู หมู่ที่ ๔ (เส้นบ้าน นางเพียน แสงนันท-บ้านนางแดง เห็นหลอด) งบประมาณ ๒๗๐,๐๐๐ บาท

เพื่อให้การดำเนินการเป็นไปด้วยความเรียบร้อย เทศบาลตำบลนาซอ จึงอาศัยอำนาจตาม พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ และหนังสือกรมบัญชีกลาง เรื่อง แนวทางและวิธีปฏิบัติเกี่ยวกับการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ(ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๕๕) จึงขอแต่งตั้งบุคคลผู้มีรายชื่อและตำแหน่งดังต่อไปนี้เป็นคณะกรรมการกำหนด ราคากลาง ดังนี้

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

ให้ผู้ที่ได้รับแต่งตั้งปฏิบัติหน้าที่โดยเคร่งครัด และอย่าให้เกิดความเสียหายแก่ทางราชการ

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๒ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๗ เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๒ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

(นายจารุบุตร อุปพงศ์)

นายกเทศมนตรีตำบลนาซอ

แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างขยายไหล่ทางถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
ถนนเส้นบ้านนายโสม วงศ์ธรรม - บ้านนางสิงห์ไกร บ้านชัยวงศ์
สถานที่ก่อสร้าง บ้านดอนตู หมู่ที่ 4 ต.นาซอ อ.วานรนิวาส จ.สกลนคร
หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลนาซอ อำเภอมัญจาคีรี จ.สกลนคร
แบบเลขที่ 90/2566 อ้างอิง (แบบทด-2-203)
คำนวณราคาเมื่อวันที่ 3 เดือน พฤษภาคม พ.ศ.2567
ปริมาณงาน

ผิวจราจรกว้างตามสภาพพื้นที่ ยาว 193.00 ม. หนาเฉลี่ย 0.15 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 361.00 ตร.ม.

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานก่อสร้างทาง	216,524.81	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ผ่นซูก 1
สรุป	รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ	216,524.81	
	คิดเป็นราคาค่าก่อสร้าง (สองแสนหนึ่งหมื่นหกพันบาทถ้วน)	216,000.00	
	ระยะทางดำเนินการ	0.193 กม.	
	เฉลี่ยราคา กม.ละ	1,119,170.98 บาท	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง(งบจ่ายขาดเงินสะสม ปี2567)

ตามคำสั่งเทศบาลตำบลนาซอ ที่ ๑๙๒ /๒๕๖๗ สั่ง ณ วันที่ ๒ พฤษภาคม พ.ศ.๒๕๖๗

(ลงชื่อ)

(นายไพวัลย์ พรหมจรรย์)
นายช่างโยธา

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)

(สิบเอกปัทมกร หอมจันทร์)
เจ้าพนักงานธุรการ

กรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)

(นายชัยวุฒิ เพชรกันหา)
ผู้ช่วยนายช่างโยธา

กรรมการกำหนดราคากลาง

สำเนาถูกต้อง

(นายสมปอง กงลิมา)
ผู้อำนวยการกองช่าง

แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างขยายไหล่ทางถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านดอนตู หมู่ที่ 4 ต.นาซอ อ.วานรนิวาส จ.สกลนคร
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลนาซอ อำเภอวานรนิวาส จังหวัดสกลนคร
 แบบเลขที่ 90/2566 อ้างอิง (แบบทด-2-203)
 คำวนราคาโดย (นายไพวัลย์ พรหมจ้าย)

เมื่อวันที่ 3 เดือน พฤษภาคม พ.ศ.2567

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย X FF	ราคาส่งก่อสร้าง
1	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม	ตร.ม.						
	1.1 งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.						
	1.2 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.						
	1.3 งานรื้อรางระบายน้ำ ค.ส.ล.	ตร.ม.						
2	งานดิน	ตร.ม.		1.80		1.3848	2.49	
	2.1 งานถมป่าและจุดต่อ (ขนาดเบ้า)	ตร.ม.	361.00	11.57	4,176.77	1.3848	16.02	5,783.99
	2.2 งานขุดรื้อพื้นทางลูกรังเดิม หนา 10 ซม. แล้วบดทับ	ลบ.ม.						
	2.3 งานตัดดินคันทาง	ลบ.ม.						
	2.4 งานดินถมคันทาง บดอัดแน่น	ลบ.ม.						
	2.5 งานวัสดุคัดเลือก (ลูกรัง) บดอัดแน่น หนา ๗ ซม.	ลบ.ม.						
3	งานรองพื้นทาง และพื้นทาง	ลบ.ม.						
	3.1 หนา 20 ซม.	ลบ.ม.	-					
	3.2 งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต หนา 5 ซม.	ลบ.ม.	18.00	722.57	13,006.26	1.3848	1,000.61	18,011.07
4	งานผิวทาง	ตร.ม.	361.00	371.44	134,089.84	1.3848	514.37	185,687.61
	4.1 งานผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หนา 15 ซม.	ม.	4.80	238.16	1,143.17	1.3848	329.80	1,583.06
	4.2 งานรอยต่อเมื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	25.60	153.99	3,942.14	1.3848	213.25	5,459.08
	4.3 งานรอยต่อเมื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	-					
	4.4 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	-					
5	งานไหล่ทาง	ลบ.ม.	-					
	5.1 งานไหล่ทางลูกรังปรับเกลี่ยแต่ง	ลบ.ม.	-					
6	งานตีเส้นจราจร	ตร.ม.						
	6.1 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีเหลือง)	ตร.ม.						
	6.2 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีขาว)	ตร.ม.						
7	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก	ม.						
	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	แห่ง						
	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

(นายสมบัติ กงลิมา)

ผู้อำนวยการกองช่าง

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								216,524.81

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

156,358.18

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

0.00

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.3848

ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

1.2799

สำเนาถูกต้อง

(นายสมปอง กงลิมา)

ผู้อำนวยการกองช่าง