

## การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

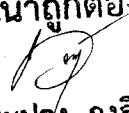
- 1.ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (เส้นบ้านนายมิตร หอมสมบัติ-บ้านนายคำพา พาคุดละ) บ้านหนองแสงคำ หมู่ที่ 11 ตำบลนาซอ อำเภอดวนนิวาส จังหวัดสกลนคร ประจำปีงบประมาณ 2567
- 2.หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลนาซอ ตำบลนาซอ อำเภอดวนนิวาส จังหวัดสกลนคร
- 3.วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร 497,000 บาท (สี่แสนเก้าหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)
4. ลักษณะงาน ขนาดความกว้าง 4.00 เมตร ความยาว 196.00 เมตร หนา 0.15 เมตร พร้อมไหล่ทางข้างละ 0.50 เมตร (พื้นที่คอนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อยกว่า 784.00 ตารางเมตร) ตามแบบแปลนเทศบาลตำบลนาซอ เลขที่ 61/2566
- 5.ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 23 มกราคม 2567 เป็นเงิน 495,000 บาท (สี่แสนเก้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

### 6.บัญชีประมาณราคากลาง

|                                                        |              |
|--------------------------------------------------------|--------------|
| 5.1 สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้างเป็นราคากลาง (แบบ ปร.5) | จำนวน 1 แผ่น |
| 5.2 แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา(แบบ ปร.4)          | จำนวน 1 แผ่น |
| 5.3 รายละเอียดในการนำมาคำนวณราคากลาง                   | จำนวน 5 แผ่น |

### 7.รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

|                  |           |                           |               |
|------------------|-----------|---------------------------|---------------|
| 6.1 นายไพวัลย์   | พรหมจ้าย  | ตำแหน่ง นายช่างโยธา       | ประธานกรรมการ |
| 6.2 สิบเอกปัทมกร | หอมจันทร์ | ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการ | กรรมการ       |
| 6.3 นายชัยวุฒิ   | เพชรกันหา | ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการ | กรรมการ       |

สำเนาถูกต้อง  
  
(นายสมปอง กงลิมา)  
ผู้อำนวยการกองช่าง



คำสั่งเทศบาลตำบลนาซอ

ที่ ๐๒๘ /๒๕๖๗

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการบ่อบำบัดน้ำเสีย  
ตำบลนาซอ อำเภอนาน้อย จังหวัดน่าน

ด้วยเทศบาลตำบลนาซอ จะดำเนินการโครงการงบประมาณบ่อบำบัดน้ำเสียประจำปี ๒๕๖๗ ตำบลนาซอ อำเภอนาน้อย จังหวัดน่าน ลักษณะงาน ดังมีรายละเอียดโครงการดังต่อไปนี้

๑. โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (เส้นบ้านนายมิตร หอมสมบัติ-บ้านนายคำพา พาคุน สะ)บ้านหนองแสงคำ หมู่ที่ ๑๑

๒. โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านหนองแสงคำ หมู่ที่ ๑๑ (เส้นตรงข้ามวัดเขื่อนคำ แก้ว-บ้านนายสัญญา คำสิงห์)

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

- |                 |           |         |                   |               |
|-----------------|-----------|---------|-------------------|---------------|
| ๑. นายไพวัลย์   | พรมจ้าย   | ตำแหน่ง | นายช่างโยธา       | ประธานกรรมการ |
| ๒. สิบเอกปัทมกร | หอมจันทร์ | ตำแหน่ง | เจ้าพนักงานธุรการ | กรรมการ       |
| ๓. นายชัยวุฒิ   | เพชรกันหา | ตำแหน่ง | ผช.นายช่างโยธา    | กรรมการ       |

ให้ผู้ที่ได้รับแต่งตั้งปฏิบัติหน้าที่โดยเคร่งครัด และอย่าให้เกิดความเสียหายแก่ทางราชการ

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๒๒ เดือน มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๗ เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๒๒ เดือน มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๗

(นายจารุบุตร อุปพงศ์)

นายกเทศมนตรีตำบลนาซอ

## แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก(เส้นบ้านนายมิตร หอมสมบัติ-บ้านนายคำพา พาคณะ)

สถานที่ก่อสร้าง บ้านหนองแสงคำ หมู่ที่ 11 ต.นาซอ อ.วานรนิวาส จ.สกลนคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลนาซอ อำเภอยานรนิวาส จังหวัดสกลนคร

แบบเลขที่ 61/2566 อ้างอิง (แบบทด-2-203)

คำนวณราคาเมื่อวันที่ 23 เดือน มกราคม พ.ศ.2567

ปริมาณงาน

ผิวจราจรกว้าง 4.00 ม. ยาว 196.00 ม. หนาเฉลี่ย 0.15 ม. ไหล่ทางลูกรังกว้างข้างละ 0.50 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 784.00 ตร.ม.

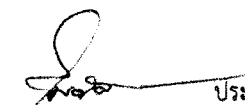
| ลำดับ | รายการ                        | รวมค่างานก่อสร้าง | หมายเหตุ                                                                                                                            |
|-------|-------------------------------|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1     | ค่างานก่อสร้างทาง             | 495,365.52        | Factor F<br>- เงินล่วงหน้าจ่าย 0%<br>- เงินประกันผลงานหัก 0%<br>- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%<br>- ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%<br>- พื้นที่ ผนชก 1 |
| สรุป  | รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ  | 495,365.52        |                                                                                                                                     |
|       | คิดเป็นราคาค่าก่อสร้าง        | 495,000.00        |                                                                                                                                     |
|       | (ใส่แผนกหักหนี้หักพันบาทถ้วน) |                   |                                                                                                                                     |

ระยะทางดำเนินการ 0.196 กม.  
เฉลี่ยราคา กม.ละ 2,525,510.20 บาท

## คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ตามคำสั่งเทศบาลตำบลนาซอ ที่ ๐๕๖/๒๕๖๗ ลง ณ วันที่ ๒๗ มกราคม พ.ศ.๒๕๖๗

ลงชื่อ

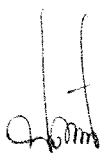


ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายไพวัลย์ พรหมจรรย์)

นายช่างโยธา

ลงชื่อ

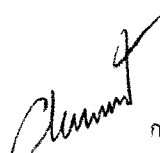


กรรมการกำหนดราคากลาง

สืบทอดกิจกร หอมจันทร์

เจ้าพนักงานธุรการ

ลงชื่อ



กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายชัยวุฒิ เพชรกันหา)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

สำเนาถูกต้อง

(นายสมปอง กงลิ้ม)

ผู้อำนวยการกองช่างโยธา

## แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก(เส้นบ้านนายมิตร หอมสมบัติ-บ้านนายคำพา พาคุนละ)

สถานที่ก่อสร้าง บ้านหนองแสงคำ หมู่ที่ 11 ต.นาซอ อ.วานรนิวาส จ.สกลนคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลนาซอ อำเภอยานรนิวาส จังหวัดสกลนคร

แบบเลขที่ 61/2566 อ้างอิง (แบบทล-2-203)

คำนวณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 23 เดือน มกราคม พ.ศ.2567

| ลำดับ | รายการ                                            | หน่วย | ปริมาณ | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน    | Factor F | ราคาต่อหน่วย<br>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 งานถางป่าและขุดตอ (ขนาดเบา)                   | ตร.ม. | -      | 1.78         | -          | 1.3848   | 2.46                 | -               |
|       | 2.2 งานปรับเกลี่ยแต่งพื้นทางเดิม                  | ตร.ม. | 980.00 | 1.78         | 1,744.40   | 1.3848   | 2.46                 | 2,415.65        |
|       | 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. | 39.20  | 869.32       | 34,077.34  | 1.3848   | 1,203.83             | 47,190.30       |
| 4     | งานผิวทาง                                         |       |        |              |            |          |                      |                 |
|       | 4.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หนา 15 ซม.         | ตร.ม. | 784.00 | 365.52       | 286,567.68 | 1.3848   | 506.17               | 396,838.92      |
|       | 4.2 งานรอยต่อแผ่ขยายตามขวาง (Expansion Joint)     | ม.    | 12.00  | 245.63       | 2,947.56   | 1.3848   | 340.15               | 4,081.78        |
|       | 4.3 งานรอยต่อหดตามขวาง (Contraction Joint)        | ม.    | 64.00  | 174.56       | 11,171.84  | 1.3848   | 241.73               | 15,470.76       |
|       | 4.4 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)          | ม.    | 196.00 | 70.55        | 13,827.80  | 1.3848   | 97.70                | 19,148.74       |
| 5     | งานไหล่ทาง                                        |       |        |              |            |          |                      |                 |
|       | 5.1 งานไหล่ทางลูกรังปรับเกลี่ยแต่ง                | ลบ.ม. | 39.20  | 64.98        | 2,547.22   | 1.3848   | 89.98                | 3,527.39        |
| 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.    | 7.00   | 690.35       | 4,832.45   | 1.3848   | 956.00               | 6,691.98        |
|       | 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 กงนิมิต)

ผู้อำนวยการกอง

| ลำดับ | รายการ                                            | หน่วย | ปริมาณ | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน | Factor F | ราคาต่อหน่วย<br>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

495,365.52

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

357,716.29

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

0.00

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.3848

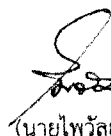
ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

1.2799

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ตามคำสั่งเทศบาลตำบลนาซอ ที่ ๐๒๙/๒๕๖๗ สั่ง ณ วันที่ ๒๒ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๗

ลงชื่อ



(นายไพฑูย์ พรหมจ้าย)

นายช่างโยธา

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ



กรรมการกำหนดราคากลาง

สิบเอกปัทมกร หอมจันทร์

เจ้าพนักงานธุรการ

ลงชื่อ



(นายชัยวุฒิ เพชรกันหา)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

สำเนาถูกต้อง

(นายสมปอง กาจิโน)

ผู้บังคับการ