



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลกุยเหนือ  
เรื่อง ราคากลางโครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล. สายโคกแจง ช.๑ หมู่ที่ ๖  
ตำบลกุยเหนือ อำเภอกุยบุรี จังหวัดประจวบคีรีขันธ์  
โดยวิธีเฉพาะเจาะจง

ตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลกุยเหนือ ได้ดำเนินการจัดทำราคากลางเพื่อใช้ในการจ้างเหมาโครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล.สายโคกแจง ช.๑ หมู่ที่ ๖ ตำบลกุยเหนือ อำเภอกุยบุรี จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ โดยวิธีเฉพาะเจาะจง ตามที่คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้พิจารณาราคากลางงานก่อสร้างแล้วเสร็จ เมื่อวันที่ ๑๗ มกราคม ๒๕๖๘ รายละเอียดดังนี้

โครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล.สายโคกแจง ช.๑ หมู่ที่ ๖ ตำบลกุยเหนือ อำเภอกุยบุรี จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ ราคากลาง ๒๑๙,๙๔๕.๒๒ บาท (สองแสนหนึ่งหมื่นเก้าพันเก้าร้อยสี่สิบห้าบาทยี่สิบสองสตางค์)

จึงประกาศราคากลางโครงการดังกล่าว เพื่อประชาสัมพันธ์ให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๒ มกราคม พ.ศ.๒๕๖๘

(นายอิน หนองพราหม)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลกุยเหนือ

**แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายโคกแจง ข.๑

ปริมาณงาน

โดยทำการปรับเกรดพื้นทางเดิม กว้าง ๕.๐๐ ม. ยาว ๑๐๕.๐๐ ม. ลงลูกรังรองพื้นพร้อมปรับเกรดบดอัด ไม่น้อยกว่า ๑๐๒.๐๐ ม<sup>๒</sup> แล้วเทคอนกรีตผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ ม. ยาว ๑๐๕.๐๐ ม. ทน ๐.๑๕ ม. หรือพื้นที่เมื่อเทคอนกรีตแล้ว ไม่น้อยกว่า ๔๒๐.๐๐ ม<sup>๒</sup> พร้อมไหลลูกรัง กว้าง ๐.๓๐ ม. ยาวยาว ๑๐๕.๐๐ ม. และติดตั้งป้ายโครงการ จำนวน ๑ ป้าย ( ตามแบบ อบต. กุยเหนือ กำหนด )

สถานที่ก่อสร้าง

หมู่ที่ ๖ ตำบลกุยเหนือ อำเภอกุยบุรี จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

เจ้าของโครงการ

องค์การบริหารส่วนตำบลกุยเหนือ

คำนวณราคากลางโดย

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณการเมื่อวันที่

๑๗ มกราคม ๒๕๖๘

หมายเหตุ

ป้ายโครงการ(อยู่ในคำดำเนินการ)

| ลำดับที่ | รายการ                           | หน่วย | จำนวน  | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน    | Fn     | ราคาต่อหน่วย x Fn | ราคากลาง   |
|----------|----------------------------------|-------|--------|--------------|------------|--------|-------------------|------------|
| ๑        | พื้นทาง                          |       |        |              |            |        |                   |            |
|          | ๑.๑ ปรับเกรดพื้นทางเดิม          | ตร.ม. | ๕๒๕.๐๐ | ๑.๗๗         | ๙๒๙.๒๕     | ๑.๓๖๔๒ | ๒.๕๓              | ๑,๒๖๗.๖๘   |
| ๒        | ทรายปรับระดับ                    |       |        |              |            |        |                   |            |
|          | ๒.๑ ทรายรองพื้น                  | ลบ.ม. | ๒๑.๐๐  | ๔๐๒.๐๓       | ๘,๔๔๒.๖๓   | ๑.๓๖๔๒ | ๕๔๘.๕๕            | ๓๑,๕๓๗.๕๔  |
|          | ๒.๒ ค่าแรง                       | ลบ.ม. | ๒๑.๐๐  | ๑๐.๐๐        | ๒๑๐.๐๐     | ๑.๓๖๔๒ | ๑๓.๖๔             | ๒๘๖.๔๘     |
| ๓        | ชั้นรองพื้นทางลูกรัง             |       |        |              |            |        |                   |            |
|          | ๓.๑ ลูกรัง                       | ลบ.ม. | ๑๐๒.๐๐ | ๑๒๕.๗๗       | ๑๒,๘๒๘.๕๔  | ๑.๓๖๔๒ | ๑๗๓.๕๘            | ๑๗,๕๐๒.๖๙  |
|          | ๓.๒ ค่าแรง                       | ลบ.ม. | ๑๐๒.๐๐ | ๓๕.๔๐        | ๓,๖๑๐.๘๐   | ๑.๓๖๔๒ | ๔๘.๒๙             | ๔,๙๖๕.๘๕   |
| ๔        | โหลทางลูกรัง                     |       |        |              |            |        |                   |            |
|          | ๔.๑ ลูกรัง                       | ลบ.ม. | ๙.๐๐   | ๑๒๕.๗๗       | ๑,๑๓๑.๙๓   | ๑.๓๖๔๒ | ๑๗๓.๕๘            | ๑,๕๕๔.๑๘   |
|          | ๔.๒ ค่าแรง                       | ลบ.ม. | ๙.๐๐   | ๑๐.๐๐        | ๙๐.๐๐      | ๑.๓๖๔๒ | ๑๓.๖๔             | ๑๒๒.๗๘     |
| ๕        | งานคอนกรีต ๑:๒:๔                 |       |        |              |            |        |                   |            |
|          | ๕.๑ คอนกรีต                      | ลบ.ม. | ๖๓.๐๐  | ๑,๗๖๑.๖๘     | ๑๑๐,๙๘๕.๘๔ | ๑.๓๖๔๒ | ๒,๔๐๓.๒๘          | ๑๕๑,๔๐๖.๘๘ |
|          | ๕.๒ ค่าแรงปูผิวคอนกรีต           | ตร.ม. | ๔๒๐.๐๐ | ๑๒.๒๖        | ๕,๑๔๙.๒๐   | ๑.๓๖๔๒ | ๑๖.๗๓             | ๗,๐๒๔.๕๔   |
| ๖        | งานแบบ                           |       |        |              |            |        |                   |            |
|          | ๖.๑ ค่าแบบข้างติดตามยาว ๒ ข้าง   | ม.    | ๑๐๕.๐๐ | ๒๐.๖๐        | ๒,๑๖๓.๐๐   | ๑.๓๖๔๒ | ๒๘๘.๑๐            | ๒,๔๕๑.๑๖   |
| ๗        | งานเหล็กเสริม                    |       |        |              |            |        |                   |            |
|          | ๗.๑ เหล็กตะแกรง WIREMESH Ø ๔ มม. | ตร.ม. | ๕๒๐.๐๐ | ๓๒.๐๐        | ๑๖,๖๔๐.๐๐  | ๑.๓๖๔๒ | ๔๓.๖๕             | ๑๘,๓๓๔.๘๕  |
|          | ๗.๒ เหล็ก SR ๒๕ Ø ๑๒ มม.         | ก.ก.  | ๗๔.๕๔  | ๑๙.๔๓        | ๑,๔๔๙.๒๘   | ๑.๓๖๔๒ | ๒๖.๕๑             | ๑,๕๗๕.๑๑   |
|          | ๖.๓ ค่าแรง                       | ก.ก.  | ๗๔.๕๔  | ๓.๖๐         | ๒๖๘.๕๒     | ๑.๓๖๔๒ | ๔.๕๑              | ๓๖๖.๓๒     |
| ๘        | ยางแอสฟัลท์                      |       |        |              |            |        |                   |            |
|          | ๘.๑ ยางแอสฟัลท์                  | ลิตร  | ๑๖.๘๐  | ๓๑.๔๐        | ๕๒๗.๕๒     | ๑.๓๖๔๒ | ๔๒.๘๔             | ๗๑๙.๖๔     |
| TOTAL    |                                  |       |        |              |            |        |                   | ๒๑๙,๙๔๕.๒๒ |

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

③ ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่น ๆ

④ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

⑤ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

⑥ ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด = (๑) + [(๓)/( ① x ④ + ② x ⑤ )]

⑦ ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด ⑦ = ( Factor FN ) = ④ x ⑥

⑧ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด ⑧ = ( Factor FN ) = ⑤ x ⑥

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น

ตัวอักษร

(สองแสนหนึ่งหมื่นเก้าพันเก้าร้อยสี่สิบห้าบาทยี่สิบสองสตางค์)

๑,๓๖๔๒

๒๑๙,๙๔๕.๒๒

**หมายเหตุ**

- ราคาวัสดุ อ้างอิงข้อมูลราคาแหล่งวัสดุในพื้นที่ - สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ เพชรบุรี,ชุมพร,กรุงเทพฯ
- ค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง,ค่าดำเนินการ/ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร คิดที่ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงไฮโดร ที่ อ.เมือง ๓๓๓.๐๐ - ๓๓๓.๙๙ บาท / ลิตร (ปัจจุบัน)
- อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลาง ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ที่ กค ๐๔๓๓.๒/ว ๙๙๙ ลงวันที่ ๒๘ สิงหาคม ๒๕๖๖
- ราคาค่าแรง อ้างอิงจากบัญชีค่าแรง/ค่าเนิมนการสำหรับคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ที่ กค ๐๔๓๓.๒/ว ๑๓๕ ลง ๓ มีนาคม ๒๕๖๖
- ค่าขนส่งวัสดุ ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร อ้างอิงตารางค่าขนส่งวัสดุ/ตารางค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร ฉบับปรับปรุงใหม่เดือนตุลาคม ๒๕๕๘ (กรมบัญชีกลาง)

**คณะกรรมการกำหนดราคากลาง**

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ  
( นายไพโรจน์ หินแก้ว )  
ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
( พนมกร ทรรศย์ )  
นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
( นายธิปัตย์ ปรีดีเปรม )  
นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 6 ต.กุยเหนือ อ.กุยบุรี จ.ประจวบคีรีขันธ์

| ลำดับ<br>ที่ | รายการ                                             | จำนวน  | หน่วย          | หน่วย<br>ละ | จำนวนเงิน |     | หมายเหตุ                                 |
|--------------|----------------------------------------------------|--------|----------------|-------------|-----------|-----|------------------------------------------|
|              |                                                    |        |                |             | บาท       | สต. |                                          |
| 1            | ปรับเกรดพื้นทางเดิม                                |        |                |             |           |     |                                          |
|              | 5.00 X 105.00                                      | 525.00 | ม <sup>2</sup> |             |           |     |                                          |
| 2            | อุกิ้งรองพื้นทาง                                   |        |                |             |           |     |                                          |
|              | 5.00 X 105.00 X 0.15 X 1.3                         | 102.00 | ม <sup>3</sup> |             |           |     |                                          |
| 3            | ทรายปรับระดับ                                      |        |                |             |           |     |                                          |
|              | 4.00 X 105.00 X 0.05                               | 21.00  | ม <sup>3</sup> |             |           |     |                                          |
| 4            | ใส่ทรายอุกิ้ง                                      |        |                |             |           |     |                                          |
|              | 0.30 X 105.00 X 0.15 X 2                           | 9.00   | ม <sup>3</sup> |             |           |     |                                          |
| 5            | งานคอนกรีต 1:2:4                                   |        |                |             |           |     |                                          |
|              | 4.00 X 105.00 X 0.15                               | 63.00  | ม <sup>3</sup> |             |           |     |                                          |
| 6            | งานไม้แบบ                                          |        |                |             |           |     |                                          |
|              | - ไม้แบบข้างติดตามยาวติด 2 ข้าง                    |        |                |             |           |     |                                          |
|              | 105.00 X 1.00                                      | 105.00 | ม.             |             |           |     |                                          |
| 7            | งานเหล็กเสริม                                      |        |                |             |           |     |                                          |
|              | - เหล็กตะแกรง WIREMESH Ø 4 มม. @ 0.20 <sup>m</sup> |        |                |             |           |     |                                          |
|              | 4.00 X 105.00                                      | 420.00 | ม <sup>2</sup> |             |           |     |                                          |
|              | - เหล็ก SR 24 Ø 12 มม.                             |        |                |             |           |     | เหล็ก SR 24 Ø 12 มม. ( 1 ตัน=113 เส้น )  |
|              | ( 105.00 / 5.00 X 4.00 ) / 10.00                   | 8.40   | เส้น           |             |           |     | 1 เส้น(ยาว 10.00 ม.)น้ำหนัก = 8.88 ก.ก.  |
|              |                                                    | 74.59  | ก.ก.           |             |           |     | ทำเป็น ก.ก. ( 8.40 x 8.88 ) = 74.59 ก.ก. |
| 8            | ยางแอสฟัลท์                                        |        |                |             |           |     |                                          |
|              | ( 105.00 / 5.00 X 4.00 ) X 0.01 X 0.02 X 1000      | 16.80  | ลิตร           |             |           |     |                                          |
|              |                                                    |        |                |             |           |     |                                          |