

| สรุปประมาณราคา                                            |                                                                                                     |                 |          | แบบ ปร.5          |                              |
|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------|-------------------|------------------------------|
| องค์การบริหารส่วนตำบลสูงเนิน อำเภอกระสัง จังหวัดบุรีรัมย์ |                                                                                                     |                 |          |                   |                              |
| วันที่                                                    |                                                                                                     |                 |          |                   |                              |
| ประเภทงาน                                                 | ก่อสร้างถนน Asphaltic Concrete ปูทับคสล.เดิม สายทาง ถนนกลางหมู่บ้าน บ้านบัวถนน หมู่ที่4 ตำบลสูงเนิน |                 |          |                   |                              |
| เจ้าของโครงการ                                            | อำเภอกระสัง จังหวัดบุรีรัมย์                                                                        |                 |          |                   |                              |
| ชื่อสายทาง                                                | ถนนกลางหมู่บ้าน บ้านบัวถนน หมู่ที่4 ระยะทางตลอดสายทาง 0+385 กม.                                     |                 |          |                   |                              |
| ปริมาณงาน                                                 | กว้าง 5.00 เมตร ยาว 385 เมตร หนา 0.05 เมตร พร้อมพื้นที่ไม่น้อยกว่า 1,925 ตารางเมตร                  |                 |          |                   |                              |
| ลักษณะสายทางเดิม                                          | ชนิดผิวทาง                                                                                          | คสล.            | กว้าง    | 5.00              | เมตร                         |
|                                                           | ชนิดไหล่ทางข้างละ                                                                                   |                 | กว้าง    | -                 | เมตร                         |
|                                                           |                                                                                                     |                 | หนา      | 0.05              | เมตร                         |
| ระยะทางดำเนินการ                                          | ก่อสร้างถนนลาดยาง ผิว AC 0+385 กม. ปูทับ คสล.เดิม                                                   |                 |          |                   |                              |
|                                                           | ช่วง กม. 0+000 ถึง กม. 0+385                                                                        | ผิวทางกว้าง     | 5.00     | ม. ไหล่ทางข้างละ  | - ม.                         |
|                                                           | ช่วง กม. - ถึง กม. -                                                                                | ผิวทางกว้าง     | -        | ม. ไหล่ทางข้างละ  | - ม.                         |
|                                                           | ช่วง กม. - ถึง กม. -                                                                                | ผิวทางกว้าง     | -        | ม. ไหล่ทางข้างละ  | - ม.                         |
|                                                           | ช่วง กม. - ถึง กม. -                                                                                | ผิวทางกว้าง     | -        | ม. ไหล่ทางข้างละ  | - ม.                         |
|                                                           | หรือใช้ปริมาณพื้นที่ไม่น้อยกว่า 1,925.00 ตร.ม.                                                      |                 |          |                   |                              |
| ที่                                                       | รายการ                                                                                              | รวมค่างานต้นทุน | Factor F | รวมค่างานก่อสร้าง | หมายเหตุ                     |
| 1                                                         | ประเภทงานทาง                                                                                        | 657,450.70      | 1.3642   | 896,894.24        | Factor F                     |
| 2                                                         | ประเภทงานอาคาร                                                                                      |                 |          |                   | - เงินล่วงหน้าจ่าย 0.0%      |
| 3                                                         | ประเภทงานครุภัณฑ์และอื่นๆ                                                                           |                 |          |                   | - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.0%       |
|                                                           |                                                                                                     |                 |          |                   | - เงินประกันผลงานหัก 0.0%    |
|                                                           |                                                                                                     |                 |          |                   | - พื้นที่ ผนตกปกติ           |
|                                                           |                                                                                                     |                 |          |                   | ภาษีมูลค่าเพิ่ม ( VAT ) 7.0% |
| สรุป                                                      | รวมเป็นค่าก่อสร้าง                                                                                  |                 |          | 896,894.24        |                              |
|                                                           | ปรับราคาเพื่อความเหมาะสม เป็นเงินทั้งสิ้น                                                           |                 |          | 896,000.00        |                              |
|                                                           | (แปดแสนเก้าหมื่นหกพันบาทถ้วน)                                                                       |                 |          |                   |                              |
| ระยะทางดำเนินการ                                          | 0.385 กม.                                                                                           |                 |          |                   |                              |
| เฉลี่ยราคา กม.ละ                                          | 2,327,272.73 บาท                                                                                    |                 |          |                   |                              |

ระยะเวลาดำเนินงานโครงการ 120 วัน

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว

เห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

เมื่อวันที่

(ลงชื่อ)



ประธานกรรมการ

(นางสาววันเพ็ญ กาละสิรัมย์)

ตำแหน่ง หัวหน้าสำนักปลัด อบต

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นายนิวัฒน์ สุขจิตต์)

ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นางนิลวรรณ สายบุตร)

ตำแหน่ง นักวิชาการจัดเก็บรายได้ปฏิบัติการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ปร.4 แผ่นที่ 1/3

โครงการ ก่อสร้างถนน Asphaltic Concrete ปูทับคสล.เดิม สายทาง ถนนกลางหมู่บ้าน บ้านบัวถนน หมู่ที่4 ตำบลสูงเนิน อำเภอกระสัง จังหวัดบุรีรัมย์

ที่ตั้งโครงการ ถนนกลางหมู่บ้าน บ้านบัวถนน หมู่ที่4 ตำบลสูงเนิน อำเภอกระสัง จังหวัดบุรีรัมย์

ปริมาณงาน กว้าง 5.00 เมตร ยาว 385 เมตร หน้า 0.05 เมตร

หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 1,925 ตารางเมตร ตามรูปแบบและรายการที่ อบต.สูงเนิน กำหนด

| ที่ | รายการ                                               | จำนวน    | หน่วย | ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย |        |        | จำนวนเงิน<br>(บาท) | หมายเหตุ     |
|-----|------------------------------------------------------|----------|-------|---------------------------|--------|--------|--------------------|--------------|
|     |                                                      |          |       | วัสดุ                     | ค่าแรง | รวม    |                    |              |
| 1   | งานปรับปรุงโครงสร้างทาง                              |          |       |                           |        |        |                    |              |
|     | 1.1 งานวางป่าขูดตอ                                   | -        | ตร.ม. | -                         | -      | -      | -                  |              |
|     | 1.2 งานเกลี่ยปรับไหล่ทางเดิมแล้วบดทับ ( ไหล่ลูกรัง ) | -        | ตร.ม. | -                         | -      | -      | -                  |              |
|     | 1.3 งานปรับดินเดิมแล้วบดทับ                          | -        | ตร.ม. | -                         | -      | -      | -                  |              |
|     | 1.4 งาน Benching                                     | -        | ลบ.ม. | -                         | -      | -      | -                  |              |
|     | 1.5 งานดินคัต                                        | -        | ลบ.ม. | -                         | -      | -      | -                  |              |
|     | 1.6 งานดินถม ( จากการขนส่ง )                         | -        | ลบ.ม. | -                         | -      | -      | -                  |              |
|     | 1.7 งานวัสดุคัตเลือกบดอัดแน่น                        | -        | ลบ.ม. | -                         | -      | -      | -                  |              |
|     | 1.8 งานรองพื้นทาง (ลูกรังบดอัดแน่น)                  | -        | ลบ.ม. | -                         | -      | -      | -                  |              |
|     | 1.9 หินคลุกบดอัดแน่น                                 | -        | ลบ.ม. | -                         | -      | -      | -                  |              |
|     | 1.10 หินคลุกปรับระดับพื้นทาง (หกลม)                  | -        | ลบ.ม. | -                         | -      | -      | -                  |              |
|     | 1.11 Skin Patch                                      | -        | ตร.ม. | -                         | -      | -      | -                  |              |
|     | 1.12 Deep Patch                                      | -        | ตร.ม. | -                         | -      | -      | -                  |              |
|     | 1.13 งาน Pavement In - Place Recycling               | -        | ตร.ม. | -                         | -      | -      | -                  |              |
| 2   | งานผิวทาง                                            |          |       |                           |        |        |                    |              |
|     | 2.1 Prime Coat                                       | -        | ตร.ม. | -                         | -      | -      | -                  |              |
|     | 2.2 Tack Coat                                        | 1,925.00 | ตร.ม. | 16.00                     | -      | 16.00  | 30,800.00          |              |
|     | 2.3 Asphaltic Concrete                               |          |       |                           |        |        |                    |              |
|     | - Asphaltic Concrete (ปูบน Prime Coat)               | -        | ตร.ม. | -                         | -      | -      | -                  |              |
|     | - Asphaltic Concrete (ปูบน Tack Coat)                | 1,925.00 | ตร.ม. | 312.00                    | -      | 312.00 | 600,600.00         | 5 ซม.        |
| 3   | งานผิวไหล่ทาง                                        |          |       |                           |        |        |                    |              |
|     | 3.1 Prime Coat                                       | -        | ตร.ม. | -                         | -      | -      | -                  |              |
|     | 3.2 Tack Coat                                        | -        | ตร.ม. | -                         | -      | -      | -                  |              |
|     | 3.3 Asphaltic Concrete                               |          |       |                           |        |        |                    |              |
|     | - Asphaltic Concrete (ปูบน Prime Coat)               | -        | ตร.ม. | -                         | -      | -      | -                  |              |
|     | - Asphaltic Concrete (ปูบน Tack Coat)                | -        | ตร.ม. | -                         | -      | -      | -                  |              |
| 4   | งานตีเส้นจราจร                                       |          |       |                           |        |        |                    |              |
|     | 4.1 สีเทอร์โมพลาสติก                                 | 89.83    | ตร.ม. | 290.00                    | -      | 290.00 | 26,050.70          | กว้าง 10 ซม. |
|     | 4.2 Rumble Strips                                    | -        | ตร.ม. | -                         | -      | -      | -                  |              |
|     | 4.3 ทางม้าลาย                                        | -        | แท่ง  | -                         | -      | -      | -                  |              |
|     | ยอดยกไป                                              |          |       |                           |        |        | 657,450.70         |              |

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ปร.4 แผ่นที่ 2/3

โครงการ ก่อสร้างถนน Asphaltic Concrete ปูทับคสล.เดิม สายทาง ถนนกลางหมู่บ้าน บ้านบัวถนน หมู่ที่4 ตำบลสูงเนิน อำเภอกระสัง จังหวัดบุรีรัมย์

ที่ตั้งโครงการ ถนนกลางหมู่บ้าน บ้านบัวถนน หมู่ที่4 ตำบลสูงเนิน อำเภอกระสัง จังหวัดบุรีรัมย์

ปริมาณงาน กว้าง 5.00 เมตร ยาว 385 เมตร หนา 0.05 เมตร

หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 1,925 ตารางเมตร ตามรูปแบบและรายการที่ อบต.สูงเนิน กำหนด

| ที่ | รายการ                                        | จำนวน | หน่วย | ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย |        |     | จำนวนเงิน<br>(บาท) | หมายเหตุ |
|-----|-----------------------------------------------|-------|-------|---------------------------|--------|-----|--------------------|----------|
|     |                                               |       |       | วัสดุ                     | ค่าแรง | รวม |                    |          |
|     | ยอดยกมา                                       |       |       |                           |        |     | 657,450.70         |          |
| 5   | งานจราจรสกรเคราะห์                            |       |       |                           |        |     |                    |          |
|     | 5.1 งานปรับปรุง                               |       |       |                           |        |     |                    |          |
|     | 5.1.1 หลักแนวโค้ง ค.ส.ล.                      |       | หลัก  | -                         | -      | -   | -                  |          |
|     | 5.1.2 หลักกิโลเมตร                            |       | หลัก  | -                         | -      | -   | -                  |          |
|     | 5.1.3 ป้ายจราจร                               |       | ชุด   | -                         | -      | -   | -                  |          |
|     | 5.1.4 GUARD RAIL                              | -     | เมตร  | -                         | -      | -   | -                  |          |
|     | 5.2 งานติดตั้ง                                |       |       |                           |        |     |                    |          |
|     | 5.2.1 ป้ายกำหนดน้ำหนักรบรรทุก                 | -     | ชุด   | -                         | -      | -   | -                  |          |
|     | 5.2.2 ป้ายจราจรแบบ บ1.                        | -     | ชุด   | -                         | -      | -   | -                  |          |
|     | 5.2.3 ป้ายจราจรแบบ บ2.                        | -     | ชุด   | -                         | -      | -   | -                  |          |
|     | 5.2.4 ป้ายจราจร บ3 - บ55                      | -     | ชุด   | -                         | -      | -   | -                  |          |
|     | 5.2.5 ป้ายจราจรแบบ ต1-ต60,ต62,ต75             | -     | ชุด   | -                         | -      | -   | -                  |          |
|     | 5.2.6 ป้ายเขตชุมชนลดความเร็ว                  | -     | ชุด   | -                         | -      | -   | -                  |          |
|     | 5.2.7 ป้ายจราจร ต57, ต28                      | -     | ชุด   | -                         | -      | -   | -                  |          |
|     | 5.2.8 ป้ายจราจร ต61                           | -     | ชุด   | -                         | -      | -   | -                  |          |
|     | 5.2.9 ป้ายจราจรแบบ ต63,ต66 (2 แผ่นป้ายต่อชุด) | -     | ชุด   | -                         | -      | -   | -                  |          |
|     | 5.2.10 ป้ายจราจรแบบ ต64,ต67                   | -     | ชุด   | -                         | -      | -   | -                  |          |
|     | 5.2.11 ป้ายจราจรแบบ ต65,ต68                   | -     | ชุด   | -                         | -      | -   | -                  |          |
|     | 5.2.12 ป้ายจราจรแบบ ต69                       | -     | ชุด   | -                         | -      | -   | -                  |          |
|     | 5.2.13 ป้ายจราจรแบบ ต71 - ต73                 | -     | ชุด   | -                         | -      | -   | -                  |          |
|     | 5.2.14 ป้ายจราจรแบบ ต74                       | -     | ชุด   | -                         | -      | -   | -                  |          |
|     | 5.2.15 ป้ายจราจรแบบ ต5+ต76                    | -     | ชุด   | -                         | -      | -   | -                  |          |
|     | 5.2.16 ป้ายจราจรแบบ ต77                       | -     | ชุด   | -                         | -      | -   | -                  |          |
|     | 5.2.17 ป้ายจราจรแบบ ต78                       | -     | ชุด   | -                         | -      | -   | -                  |          |
|     | 5.2.18 (ป้ายโครงการ)                          | -     | ชุด   | -                         | -      | -   | -                  |          |
|     | 5.2.19 ป้ายจราจรแบบ น2 ( 1 แผ่นป้าย )         | -     | ชุด   | -                         | -      | -   | -                  |          |
|     | 5.2.20 ป้ายจราจรแบบ น2 ( 2 แผ่นป้าย )         | -     | ชุด   | -                         | -      | -   | -                  |          |
|     | 5.2.21 ป้ายจราจรแบบ น2 ( 3 แผ่นป้าย )         | -     | ชุด   | -                         | -      | -   | -                  |          |
|     | 5.2.22 ป้ายจราจรแบบ น3 ( 2 แผ่นป้าย )         | -     | ชุด   | -                         | -      | -   | -                  |          |
|     | 5.2.23 ป้ายจราจรแบบ น4                        | -     | ชุด   | -                         | -      | -   | -                  |          |
|     | 5.2.24 ป้ายจราจรแบบ น5                        | -     | ชุด   | -                         | -      | -   | -                  |          |
|     | 5.2.25 ป้ายจราจรแบบ น6 - น17                  | -     | ชุด   | -                         | -      | -   | -                  |          |
|     | 5.2.26 ป้ายจราจรแบบ บ3 - บ55 + ต1-ต60, ต62,ต  | -     | ชุด   | -                         | -      | -   | -                  |          |
|     | ยอดยกไป                                       |       |       |                           |        |     | 657,450.70         |          |

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ปร.4 แผ่นที่ 3/3

โครงการ ก่อสร้างถนน Asphaltic Concrete ปูทับคสล.เดิม สายทาง ถนนกลางหมู่บ้าน บ้านบัวถนน หมู่ที่4 ตำบลสูงเนิน อำเภอ

กระสัง จังหวัดบุรีรัมย์

ที่ตั้งโครงการ ถนนกลางหมู่บ้าน บ้านบัวถนน หมู่ที่4 ตำบลสูงเนิน อำเภอกระสัง จังหวัดบุรีรัมย์

ปริมาณงาน กว้าง 5.00 เมตร ยาว 385 เมตร หนา 0.05 เมตร

หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 1,925 ตารางเมตร ตามรูปแบบและรายการที่ อบต.สูงเนิน กำหนด

| ที่ | รายการ                                              | จำนวน | หน่วย | ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย |        |     | จำนวนเงิน<br>(บาท) | หมายเหตุ |
|-----|-----------------------------------------------------|-------|-------|---------------------------|--------|-----|--------------------|----------|
|     |                                                     |       |       | วัสดุ                     | ค่าแรง | รวม |                    |          |
|     | ยอดยกมา                                             |       |       |                           |        |     | 657,450.70         |          |
|     | 5.2.27 ป้ายจราจรแบบ ต1-ต60, ต62,ต75+ต1-ต60, ต62,ต75 | -     | ชุด   | -                         | -      | -   | -                  |          |
|     | 5.2.28 ป้ายจราจรหัว - ท้าย น1(ทข)+น1(ทล)+น6 -น      | -     | ชุด   | -                         | -      | -   | -                  |          |
|     | 5.2.29 ป้ายจราจรหัว - ท้าย น1(ทข)+น1(ทล)+น6 -น      | -     | ชุด   | -                         | -      | -   | -                  |          |
|     | 5.2.30 ป้ายจราจรแบบ                                 | -     | ชุด   | -                         | -      | -   | -                  |          |
|     | 5.2.31 ป้ายจราจรแบบ                                 | -     | ชุด   | -                         | -      | -   | -                  |          |
|     | 5.2.32 หลักแนวโค้ง ค.ส.ส.                           | -     | หลัก  | -                         | -      | -   | -                  |          |
|     | 5.2.33 หลักกิโลเมตร                                 | -     | หลัก  | -                         | -      | -   | -                  |          |
|     | 5.2.34 หลักเขตทาง                                   | -     | หลัก  | -                         | -      | -   | -                  |          |
|     | 5.2.35 หลักนำทาง                                    | -     | หลัก  | -                         | -      | -   | -                  |          |
|     | 5.2.36 Guard Rail บริเวณทางโค้ง                     | -     | เมตร  | -                         | -      | -   | -                  |          |
|     | 5.2.37 Guard Rail บริเวณคอสะพาน                     | -     | เมตร  | -                         | -      | -   | -                  |          |
|     | 5.2.38 ตีเส้นทางรถไฟตัดผ่าน                         | -     | แห่ง  | -                         | -      | -   | -                  |          |
|     | 5.2.39 ติดตั้งปุ่มสะท้อนแสง ( 2 หน้า )              | -     | ปุ่ม  | -                         | -      | -   | -                  |          |
|     | 5.2.40 ติดตั้งสัญญาณไฟกระพริบ                       | -     | แห่ง  | -                         | -      | -   | -                  |          |
|     | 5.2.41 ปรับปรุงสะพาน คสล                            | -     | แห่ง  | -                         | -      | -   | -                  |          |
|     | 5.2.42 ป้ายจราจรระหว่างการก่อสร้าง                  | -     | ชุด   | -                         | -      | -   | -                  |          |
|     | 5.2.43 Timber Barricade                             | -     | เมตร  | -                         | -      | -   | -                  |          |
|     | รวม                                                 |       |       |                           |        |     | 657,450.70         |          |

(ลงชื่อ)



ผู้ประมาณราคา

(นายนิวัฒน์ สุขจิตต์)

ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน