

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

- 1.ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีตสายบางรักโพรง-บางตะเคิ่ง หมู่ที่ 7 ตำบลเคิ่ง อำเภอลำดวน จังหวัดนครศรีฯ
- 2.หน่วยงานเจ้าของโครงการ ....กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเคิ่ง....
- 3.วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร...1,548,000.-บาท (หนึ่งล้านห้าแสนสี่หมื่นแปดพันบาทถ้วน)  
(ตามบันทึกขออนุมัติเห็นชอบราคากลางโครงการ ลงวันที่ 2 สิงหาคม 2564)
- 4.ลักษณะงาน (โดยสังเขป) ดำเนินการจัดจ้างโครงการก่อสร้างถนนลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายบางรักโพรง - บางตะเคิ่ง หมู่ที่ 7 ต.เคิ่ง โดยผิวจราจรกว้าง 6 เมตร ระยะทางยาว 500 เมตร รายละเอียดตาม ปริมาณงานและแบบแปลนที่องค์การบริหารส่วนตำบลเคิ่ง กำหนด พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ โครงการตามแบบป้าย อบต.เคิ่ง จำนวน 1 ป้าย
- 5.ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ .....3... สิงหาคม 2564 เป็นเงิน 1,601,000.-บาท  
(หนึ่งล้านหกแสนหนึ่งพันบาทถ้วน)
- 6.บัญชีประมาณการราคากลาง
  - 6.1 แบบสรุปผลราคากลางค่าก่อสร้าง แบบ ป.ร.5 ลงวันที่ 3 สิงหาคม 2564
  - 6.2 แบบสรุปผลราคากลางค่าก่อสร้าง แบบ ป.ร.4 ลงวันที่ 3 สิงหาคม 2564
- 7.รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 

|                          |               |
|--------------------------|---------------|
| 7.1 นายจารึก กาญจนวิจิตร | ประธานกรรมการ |
| 7.2 นางพวงเพ็ชร นิธิปราง | กรรมการ       |
| 7.3 นายจตุรงค์ ดันเวชกุล | กรรมการ       |

## สรุป ผลราคากลาง ค่าก่อสร้าง

แบบ ปร.5

ส่วนราชการ ฝ่าย สํารวจและออกแบบ

กอง ช่าง

อบต.เคร็ง

ประเภท ก่อสร้างถนนลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (Asphaltic concrete)

เจ้าของโครงการ อบต.เคร็ง

ชื่อสาย สายบางรักโพรง-บางตะเคิง หมู่ที่ 7 ตำบลเคร็ง อำเภอยะวต ระยะทางก่อสร้าง 0.500 กม. กว้าง 6.00 เมตร

สถานที่ หมู่ที่ 7 ตำบลเคร็ง อำเภอยะวต จังหวัดนครศรีธรรมราช

หน่วยงานออกแบบและรายการ

กอง ช่าง

อบต.เคร็ง

ประมาณการตามแบบ ปร. 4

จำนวน 3 แผ่น

ประมาณการเมื่อวันที่

2 สิงหาคม 2564

| ลำดับที่ | รายการ                         | ค่าวัสดุและแรงงาน<br>รวมเป็นเงิน(บาท) | FACTOR F | ค่าก่อสร้างทั้งหมด<br>รวมเป็นเงิน(บาท) | หมายเหตุ |
|----------|--------------------------------|---------------------------------------|----------|----------------------------------------|----------|
| 1        | ประเภทงานอาคาร                 |                                       |          |                                        |          |
| 2        | ประเภทงานก่อสร้างทาง           | 1,145,539.88                          | 1.3984   | 1,601,922.97                           |          |
| 3        | ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม    |                                       |          | -                                      |          |
|          | เงื่อนไข                       |                                       |          |                                        |          |
|          | เงินล่วงหน้าจ่าย.....0%.....   |                                       |          |                                        |          |
|          | เงินประกันผลงานหัก.....0%..... |                                       |          |                                        |          |
|          | ดอกเบี้ยเงินกู้.....5%.....    |                                       |          |                                        |          |
| สรุป     | รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น |                                       |          | 1,601,922.97                           |          |
|          | คิดเป็นเงินประมาณ              |                                       |          | 1,601,000.00                           |          |
|          | ตัวอักษร                       | หนึ่งล้านหกแสนหนึ่งพันบาทถ้วน         |          |                                        |          |
|          | ขนาดหรือเนื้อที่ก่อสร้าง       | 3,000.00 ตารางเมตร                    |          |                                        |          |
|          | เฉลี่ยราคาประมาณ               | 533.67 บาท / ตารางเมตร                |          |                                        |          |

คณะกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิได้พิจารณาตรวจสอบรายการประมาณการตามโครงการดังกล่าวและได้ยึดถือประมาณการนี้เป็นราคากลางในการก่อสร้าง

ลงชื่อ.....ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

( นายจารึก กาญจนวิจิตร )

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการกำหนดราคากลาง

( นางพวงเพ็ชร นิธิปราชญ์ )

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการกำหนดราคากลาง

( นายจตุรงค์ ตันเวชกุล )

นายช่างเขียนแบบชำนาญงาน

โครงการก่อสร้างถนนลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต  
สายบางรักโพรง-บางตะเคิง หมู่ที่ 7 ตำบลแคว้ง อำเภอชะอวด จังหวัดนครศรีธรรมราช  
หมู่ที่ 7 ตำบลแคว้ง อำเภอชะอวด จังหวัดนครศรีธรรมราช  
ระยะทางก่อสร้าง 0.500 กิโลเมตร

| ลำดับ | รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวหนังสือ        | หน่วย | จำนวน    | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน ( บาท ) | Factor "F" งานทาง | ราคากลาง     |
|-------|--------------------------------------------|-------|----------|--------------|-----------------|-------------------|--------------|
|       | <b>งานปรับปรุงโครงสร้างทาง</b>             |       |          |              |                 |                   |              |
| 1     | งานถางป่าและขุดตอ                          | ตร.ม. | -        | 1.78         | -               | 1.3984            | -            |
|       | - ขุดรื้อผิวทาง (ชนทั้ง) แล้วบดทับ         | ตร.ม. | -        | 9.62         |                 |                   |              |
|       | - ขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ               | ตร.ม. | -        | 12.42        | -               | 1.3984            | -            |
|       | - งานขยาย,ยกกระดืบคันทาง                   | ตร.ม. |          |              |                 |                   |              |
| 2     | งานดินคันทาง                               | ลบ.ม. |          | 84.08        | -               | 1.3984            | -            |
| 3     | งานลูกรังหรือหินผุ รองพื้นทางหนา 0.15 ม.   | ลบ.ม. | 450.00   | 189.13       | 85,108.50       | 1.3984            | 119,015.73   |
| 4     | งานพื้นทางหินคลุกหนา 0.15 ม.               | ลบ.ม. | 450.00   | 419.92       | 188,964.00      | 1.3984            | 264,247.26   |
|       | <b>งานผิวทาง</b>                           |       |          |              |                 |                   |              |
| 5     | Prime Coat                                 | ตร.ม. | 3,000.00 | 35.16        | 105,480.00      | 1.3984            | 147,503.23   |
| 6     | Tack Coat                                  | ตร.ม. | -        | 12.08        | -               | 1.3984            | -            |
| 7     | งานผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (หนา 5ซม.)     |       |          |              |                 |                   |              |
|       | - Asphaltic Concrete (ปูบน Prime Coat)     | ตร.ม. | 3,000.00 | 246.97       | 740,910.00      | 1.3984            | 1,036,088.54 |
|       | - Asphaltic Concrete (ปูบน Tack Coat)      | ตร.ม. | -        | 246.97       | -               | 1.3984            | -            |
| 8     | Skin Patch                                 | ตร.ม. |          | 259.05       | -               | 1.3984            | -            |
| 9     | Deep Patch                                 | ตร.ม. |          | 113.14       | -               | 1.3984            | -            |
|       | <b>งานผิวไหล่ทาง</b>                       |       |          |              |                 |                   |              |
|       | - Prime Coat                               | ตร.ม. |          |              | -               | 1.3984            | -            |
|       | - Tack Coat                                | ตร.ม. |          |              | -               | 1.3984            | -            |
|       | - ผิว Asphaltic Concrete (ปูบน Prime Coat) | ตร.ม. |          |              | -               | 1.3984            | -            |
|       | - ผิว Asphaltic Concrete (ปูบน Tack Coat)  | ตร.ม. |          |              | -               | 1.3984            | -            |
|       | - ผิวลูกรัง                                | ลบ.ม. |          |              | -               | 1.3984            | -            |
|       | - ผิวหินคลุก                               | ลบ.ม. |          |              |                 |                   |              |
| 10    | งานตีเส้นจราจร                             |       |          |              |                 |                   |              |
|       | - สีเทอร์โมพลาสติก                         | ตร.ม. | 112.500  | 222.91       | 25,077.38       | 1.3984            | 35,068.21    |
|       | - Rumble Strips                            | ตร.ม. |          |              |                 |                   |              |
|       | - ทางม้าลาย                                | แห่ง  |          |              |                 |                   |              |
| 11    | งานวางท่อระบายน้ำ คสล.มอก.128/2528 ชั้น 3  |       |          |              |                 |                   |              |
|       | - ขนาด 1.00 x 1.00 .                       | ท่อน  |          | 2,381.25     | -               | 1.3984            | -            |
|       | - ขนาด 0.80 x 1.00 .                       | ท่อน  | -        | 1,660.48     | -               | 1.3984            | -            |
|       | - ขนาด 0.60 x 1.00 .                       | ท่อน  | -        | 1,009.42     | -               | 1.3984            | -            |

โครงการก่อสร้างถนนลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต

สายบางรักโพรง-บางตะเคิง หมู่ที่ 7 ตำบลเคร่ง อำเภอยะวต จังหวัดนครศรี

หมู่ที่ 7 ตำบลเคร่ง อำเภอยะวต จังหวัดนครศรี

ระยะทางก่อสร้าง

0.500

กิโลเมตร

| ลำดับ | รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตวงหน่งสือ       | หน่วย | จำนวน | ราคา<br>ต่อหน่วย | ราคาทุน<br>( บาท ) | Factor "F"<br>งานทาง | ราคากลาง |
|-------|-------------------------------------------|-------|-------|------------------|--------------------|----------------------|----------|
| 12    | งานจราจรสงเคราะห                          |       |       |                  |                    |                      |          |
|       | 12.1 งานปรับปรุง                          |       |       |                  |                    |                      |          |
|       | 12.1.1 หลักแนวไค้ ค.ส.ล.                  | หลัก  |       |                  | -                  | 1.3984               | -        |
|       | 12.1.2 หลักกิโลเมตร                       | หลัก  |       |                  | -                  | 1.3984               | -        |
|       | 12.1.3 ป้ายจราจร                          | ชุด   |       |                  | -                  | 1.3984               | -        |
|       | 12.1.4 GUARD RAIL                         | ม.    |       | 2,520.00         | -                  | 1.3984               | -        |
|       | 12.2 งานติดตั้ง                           |       |       |                  |                    |                      |          |
|       | 12.2.1 ป้ายกำหนดน้ำหนักรรทุก              | ชุด   |       | 1,800.00         | -                  | 1.3984               | -        |
|       | 12.2.2 ป้ายจราจรแบบ บ1.                   | ชุด   |       | 1,800.00         | -                  | 1.3984               | -        |
|       | 12.2.3 ป้ายจราจรแบบ บ2.                   | ชุด   |       |                  |                    |                      |          |
|       | 12.2.4 ป้ายจราจรแบบ บ3 - บ55              | ชุด   |       |                  |                    |                      |          |
|       | 12.2.5 ป้ายจราจรแบบ ต1 - ต60,ต61          | ชุด   |       | 1,800.00         | -                  | 1.3984               | -        |
|       | 12.2.6 ป้ายจราจรแบบ ต62                   | ชุด   |       |                  |                    |                      |          |
|       | 12.2.7 ป้ายจราจรแบบ ต63,ต66               | ชุด   |       |                  |                    |                      |          |
|       | 12.2.8 ป้ายจราจรแบบ ต64,ต67               | ชุด   |       |                  |                    |                      |          |
|       | 12.2.9 ป้ายจราจรแบบ ต65,ต68               | ชุด   |       |                  |                    |                      |          |
|       | 12.2.10 ป้ายจราจรแบบ ต69                  | ชุด   |       |                  |                    |                      |          |
|       | 12.2.11 ป้ายจราจรแบบ ต71 - ต73            | ชุด   |       |                  |                    |                      |          |
|       | 12.2.12 ป้ายจราจรแบบ ต74                  | ชุด   |       |                  |                    |                      |          |
|       | 12.2.13 ป้ายจราจรแบบ ต75                  | ชุด   |       |                  |                    |                      |          |
|       | 12.2.14 ป้ายจราจรแบบ ต76                  | ชุด   |       |                  |                    |                      |          |
|       | 12.2.15 ป้ายจราจรแบบ ต77                  | ชุด   |       |                  |                    |                      |          |
|       | 12.2.16 ป้ายจราจรแบบ ต78                  | ชุด   |       |                  |                    |                      |          |
|       | 12.2.17 ป้ายจราจรแบบ น1                   | ชุด   |       |                  |                    |                      |          |
|       | 12.2.18 ป้ายจราจรแบบ น2                   | ชุด   |       |                  |                    |                      |          |
|       | 12.2.19 ป้ายจราจรแบบ น3                   | ชุด   |       |                  |                    |                      |          |
|       | 12.2.20 ป้ายจราจรแบบ น4                   | ชุด   |       |                  |                    |                      |          |
|       | 12.2.21 ป้ายจราจรแบบ น5                   | ชุด   |       |                  |                    |                      |          |
|       | 12.2.22 ป้ายจราจรแบบ บ3 - บ55+ต1-ต60, ต61 | ชุด   |       |                  |                    |                      |          |
|       | 12.2.23 ป้ายจราจรแบบ บ3 - บ55+ต62         | ชุด   |       |                  |                    |                      |          |
|       | 12.2.24 ป้ายจราจรแบบ บ3 - บ55+ต63,ต66     | ชุด   |       |                  |                    |                      |          |

โครงการก่อสร้างถนนลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต

สายบางรักโพรง-บางตะเคิง หมู่ที่ 7 ตำบลเคร็ง อำเภอยะวต จังหวัดนครศรีธรรมราช

หมู่ที่ 7 ตำบลเคร็ง อำเภอยะวต จังหวัดนครศรีธรรมราช

ระยะทางก่อสร้าง

0.500

กิโลเมตร

| ลำดับ | รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวเลข         | หน่วย                         | จำนวน | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน ( บาท ) | Factor "F" งานทาง | ราคากลาง     |
|-------|-----------------------------------------|-------------------------------|-------|--------------|-----------------|-------------------|--------------|
|       | 12.2.25 ป้ายจราจรแบบ บ3 - บ55+ด64,ด67   | ชุด                           |       |              |                 |                   |              |
|       | 12.2.26 ป้ายจราจรแบบ บ3 - บ55+ด65,ด68   | ชุด                           |       |              |                 |                   |              |
|       | 12.2.27 ป้ายจราจรแบบ บ3 - บ55+ด69       | ชุด                           |       |              |                 |                   |              |
|       | 12.2.28 ป้ายจราจรแบบ บ3 - บ55+ด71,ด73   | ชุด                           |       |              |                 |                   |              |
|       | 12.2.29 ป้ายจราจรแบบ บ3 - บ55+ด74       | ชุด                           |       |              |                 |                   |              |
|       | 12.2.30 ป้ายจราจรแบบ บ3 - บ55+ด75       | ชุด                           |       |              |                 |                   |              |
|       | 12.2.31 ป้ายจราจรแบบ บ3 - บ55+ด76       | ชุด                           |       |              |                 |                   |              |
|       | 12.2.32 ป้ายจราจรแบบ บ3 - บ55+ด77       | ชุด                           |       |              |                 |                   |              |
|       | 12.2.33 ป้ายจราจรแบบ บ3 - บ.55+ด78      | ชุด                           |       |              |                 |                   |              |
|       | 12.2.34 หลักแนวโค้ง ค.ส.ล.              | ชุด                           |       |              |                 |                   |              |
|       | 12.2.35 หลักกิโลเมตร                    | ชุด                           |       |              |                 |                   |              |
|       | 12.2.36 Guard Rail                      | ชุด                           |       |              |                 |                   |              |
|       | 12.2.37 ติดเส้นทางรถไฟตัดผ่าน           | ชุด                           |       |              |                 |                   |              |
|       | 12.2.38 ติดตั้งปั๊มสะท้อนแสง ( 2 หน้า ) | ชุด                           |       |              |                 |                   |              |
|       | 12.2.39 ติดตั้งสัญญาณไฟกระพริบ          | ชุด                           |       |              |                 |                   |              |
|       | <b>รวมราคา</b>                          |                               |       |              | 1,145,539.88    | 1.3984            | 1,601,922.97 |
|       | <b>คิดให้เป็นเงิน</b>                   |                               |       |              |                 |                   | 1,601,000.00 |
|       | <b>ตัวอักษร</b>                         | หนึ่งล้านหกแสนหนึ่งพันบาทถ้วน |       |              |                 |                   |              |