

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ...โครงการก่อสร้างถนนผิวทาง cape seal สาย กพ.ถ. ๒๕-๐๑๐ บ้านตะแบกงาม และ  
แยกซ้ายทาง ช่วง กม. ๑ + ๓๖๐.๕๐๐ ตำบลเขาคีรีส อำเภอพราณกระต่าย จังหวัดกำแพงเพชร  
หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....กองช่างเทศบาลตำบลเขาคีรีส.....
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....๙๕๑,๐๐๐.....บาท
๓. ลักษณะงาน...ดำเนินการก่อสร้างถนนผิวทาง cape seal สาย กพ.ถ. ๒๕-๐๑๐ บ้านตะแบกงาม  
และแยกซ้ายทาง ช่วง กม. ๑ + ๓๖๐.๕๐๐ ผิวทางกว้าง ๔.๐๐ เมตร ไม่มีไหล่ทาง รวมระยะทาง  
๖๕๐ เมตร ปูผิวทางชนิด cape Seal ตามรูปแบบและรายการของเทศบาลตำบลเขาคีรีส กำหนด  
พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่.....๒๓ มิถุนายน ๒๕๖๐.....เป็นเงิน.....๙๙๔,๐๐๐.....บาท
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
  - ๕.๑ .....ปร.๔ .....แบบแสดงรายการปริมาณงาน และราคา.....(แบบ..ปร.๔) จำนวน....๒.....แผ่น
  - ๕.๒ .....ปร.๕ .....แบบสรุปประมาณราคาค่าบำรุงรักษาทาง.....(แบบ..ปร.๕) จำนวน....๑.....แผ่น
  - ๕.๓ .....
  - ๕.๔ .....
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
  - ๖.๑ .....นางสาวอัจฉรา ชาวอุไร.....
  - ๖.๒ .....นายวสันต์ บัติรัฐ.....
  - ๖.๓ .....นางอารีย์ พันทับ.....

## สรุปประมาณราคาค่าบำรุงรักษาทาง

วันที่ประมาณราคา 23 มิถุนายน 2560

ประเภทงาน ก่อสร้างถนนผิวทาง Cape Seal  
 ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลเขาคีรีส  
 รหัสสายทาง กพ.25-010 ซี่งสายทาง บ้านตะแบกงาม ตำบลเขาคีรีส อำเภอพรานกระต่าย จังหวัดกำแพงเพชร  
 ระยะทางดำเนินการ 0.650 กม. ช่วง กม.1+175 - กม.1+750 และแยกซ้ายทางช่วง กม. 1+360.500 กม. 0+000 - 0+100  
 การก่อสร้าง ผิวทาง Cape Seal ประเภท 1 (Slurry Seal ชนิดที่ 2) กว้าง 4.00 เมตร  
 ไม่มีไหล่ทาง  
 สรุปปริมาณงานตามแบบฟอร์ม ปร.4/1 (บร.) : งานก่อสร้างทาง จำนวน 2.00 แผ่น

| ที่  | รายการ                                             | รวมค่างานก่อสร้าง        | หมายเหตุ                                                                                                                                                                       |
|------|----------------------------------------------------|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1    | ค่างานต้นทุนงานทาง                                 | 991,341.69               | - Factor F ประเภทงานก่อสร้างทาง 1.3624                                                                                                                                         |
| 2    | ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ                           | 3,000.00                 | - Factor F ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม:<br>- เงินล่วงหน้าจ่าย 0.0%<br>- ดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR) 6.0%<br>- เงินประกันผลงานหัก 0.0%<br>- พื้นที่ฝนตกปกติ ราคาน้ำมันดีเซล 24.50 บาท |
| สรุป | รวมเป็นค่าก่อสร้าง<br>คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ | 994,341.69<br>994,000.00 | (เก้าแสนเก้าหมื่นสี่พันสามร้อยสี่สิบเอ็ดบาทหกสิบเก้าสตางค์)<br>(เก้าแสนเก้าหมื่นสี่พันบาทถ้วน)                                                                                 |

ระยะทางดำเนินการ 0.650 กม.ราคาเฉลี่ย กม.ละ

1,529,230.77 (หนึ่งล้านห้าแสนสองหมื่นเก้าพันสองร้อยสามสิบบาทเจ็ดสิบเจ็ดสตางค์)

### คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ

(นางสาวอังฉรา ขาวอุไร

ปลัดเทศบาลตำบลเขาคีรีส

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นายवलันต์ บติรัฐ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นางอารีย์ พันทับ)

หัวหน้าสำนักงานปลัด



แบบสรุปราคาราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

|                  |                                                   |                                                                            |         |
|------------------|---------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|---------|
| โครงการ          | ก่อสร้างถนนผิวทาง Cape Seal                       |                                                                            |         |
| ส่วนราชการ       | กองช่าง เทศบาลตำบลเขาคีรีศรี                      |                                                                            |         |
| รหัสสายทาง       | กพ.25-010                                         | ชื่อสายทาง บ้านตะแบกงาม ตำบลเขาคีรีศรี อำเภอพรานกระต่าย จังหวัดกำแพงเพชร   |         |
| ระยะทางดำเนินการ | 0.650 กม.                                         | ช่วง กม.1+175 - กม.1+750 และแยกซ้ายทางช่วง กม. 1+360.500 กม. 0+000 - 0+100 |         |
| การก่อสร้าง      | ผิวทาง Cape Seal ประเภท 1 (Slurry Seal ชนิดที่ 2) | กว้าง                                                                      | 4.00 ม. |
|                  | ไม่มีไหล่ทาง                                      | 0.000                                                                      | -       |
| ประมาณราคาวาง    | 23 มิถุนายน 2560                                  |                                                                            |         |

| [1] | [2]                                                                     | [3]   | [4]      | [5]                   | [6]=[4]x[5]      | [7]         | [8]=[5]x[7]                  | [9]=[4]x[8]       |
|-----|-------------------------------------------------------------------------|-------|----------|-----------------------|------------------|-------------|------------------------------|-------------------|
| ที่ | รายการ                                                                  | หน่วย | จำนวน    | ราคาต่อหน่วย<br>(บาท) | ราคารวม<br>(บาท) | Factor<br>F | ราคาต่อหน่วย<br>คูณ Factor F | ราคากลาง<br>(บาท) |
| 1   | งานดิน (EARTHWORK)                                                      |       |          |                       |                  |             |                              |                   |
|     | 1.1 งานถมป่าและขุดต่อขนาดบ่อ                                            | ตร.ม. | 1,300.00 | 1.65                  | 2,145.00         | 1.3624      | 2.25                         | 2,922.35          |
|     | 1.2 งานตัดคันทาง (RAODWAY EXCAVATION)                                   |       |          |                       |                  |             |                              |                   |
|     | 1.2.1 งานดินตัด (วัสดุที่ขุดตัดประเภทดิน)                               | ลบ.ม. | 123.00   | 43.95                 | 5,405.85         | 1.3624      | 59.88                        | 7,364.93          |
|     | 1.3 งานดินคันทาง (EMBANKMENT)                                           |       |          |                       |                  |             |                              |                   |
|     | 1.3.1 งานดินถมคันทาง : แนวเก่า (ดิน ดินปนทราย)                          | ลบ.ม. | -        | -                     | -                | -           | -                            | -                 |
|     | 1.3.2 งานดินถมคันทาง : (ดิน ดินปนทราย) วัสดุจากงานดินตัด                | ลบ.ม. | 87.00    | 54.32                 | 4,725.84         | 1.3624      | 74.01                        | 6,438.48          |
| 2   | งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)                      |       |          |                       |                  |             |                              |                   |
|     | 2.1 งานรองพื้นทาง (SUBBASE)                                             |       |          |                       |                  |             |                              |                   |
|     | 2.1.1 งานรองพื้นทางวัสดุลูกรัง(ปรับเสริมระดับ)                          | ลบ.ม. | -        | -                     | -                | -           | -                            | -                 |
|     | 2.2 งานพื้นทาง (BASE COURSES) บดอัดแน่น                                 |       |          |                       |                  |             |                              |                   |
|     | 2.2.1 งานพื้นทางหินคลุก                                                 | ลบ.ม. | 572.00   | 542.97                | 310,578.84       | 1.3624      | 739.74                       | 423,132.61        |
| 3   | งานผิวทาง (SURFACE COURSES)                                             |       |          |                       |                  |             |                              |                   |
|     | 3.1 งานลาดแอสฟัลท์ไพร์โค้ต (PRIME COAT)                                 |       |          |                       |                  |             |                              |                   |
|     | 3.1.1 งานลาดแอสฟัลท์ไพร์โค้ต พื้นทางหินคลุก ใช้น้ำ CSS-1                | ตร.ม. | 2,600.00 | 27.76                 | 72,176.00        | 1.3624      | 37.82                        | 98,332.58         |
|     | 5.5 งานผิวทางแบบ Cape Seal                                              |       |          |                       |                  |             |                              |                   |
|     | 5.5.1 งานผิวทาง Cape Seal ประเภท 1 (Slurry Seal ชนิดที่ 2)              |       |          |                       |                  |             |                              |                   |
|     | 5.5.1.1 งานผิวทางแบบเซอร์เฟสทรีตเมนต์ชั้นเดียว ใช้หิน Single Size 1/2 " | ตร.ม. | 2,600.00 | 47.19                 | 122,694.00       | 1.3624      | 64.29                        | 167,158.31        |
|     | 5.5.1.2 งาน Fog Spray                                                   | ตร.ม. | 2,600.00 | 8.88                  | 23,088.00        | 1.3624      | 12.10                        | 31,455.09         |
|     | 5.5.1.3 งานฉาบผิวทางด้วย Slurry Seal ชนิดที่ 2                          | ตร.ม. | 2,600.00 | 42.88                 | 111,488.00       | 1.3624      | 58.42                        | 151,891.25        |

|                                                                                       |                                                               |       |        |        |            |        |        |            |
|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|-------|--------|--------|------------|--------|--------|------------|
| 4                                                                                     | งานโครงสร้างระบายน้ำ                                          |       |        |        |            |        |        |            |
| 4.1                                                                                   | ค่าท่อกลม คสล. ชั้น 3 (ค่าท่อรวมค่าขนส่งและขึ้น-ลงท่อแล้ว)    |       |        |        |            |        |        |            |
| 4.1.1                                                                                 | ท่อขนาด Dia. 0.40 ม.                                          | ม.    | 45.00  | 316.38 | 14,237.10  | 1.3624 | 431.04 | 19,396.63  |
| 4.2                                                                                   | ค่างานวางท่อกลม คสล. 1 แถว แบบ ORDINARY (ข)                   |       |        |        |            |        |        |            |
| 4.2.1                                                                                 | ท่อขนาด Dia. 0.40 ม.                                          | ม.    | 45.00  | 417.00 | 18,765.00  | 1.3624 | 568.12 | 25,565.44  |
| 5                                                                                     | งานเครื่องหมายจราจรบนพื้นทาง                                  |       |        |        |            |        |        |            |
| 5.1                                                                                   | งานตีเส้นใช้สีเทอร์โมพลาสติกขาวกว้าง 10 ซม. เหลือกว้าง 10 ซม. | ตร.ม. | 146.00 | 290.00 | 42,340.00  | 1.3624 | 395.10 | 57,684.02  |
| รวมเงินเป็นเงินค่าก่อสร้าง (ถ้าแถมเก้าอี้หนึ่งพันสามร้อยสี่สิบเอ็ดบาทหกสิบเก้าสตางค์) |                                                               |       |        |        | 727,643.63 |        |        | 991,341.69 |
| คิดเป็นเงินราคากลางงานก่อสร้าง (ถ้าแถมเก้าอี้หนึ่งพันบาทถ้วน)                         |                                                               |       |        |        |            |        |        | 991,000.00 |

|                                                                                    |   |            |     |                                  |
|------------------------------------------------------------------------------------|---|------------|-----|----------------------------------|
| 1. ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง                                                 | = | 727,643.63 | บาท | [1]                              |
| 2. ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม                                  | = | -          | บาท | [2] ไม่มีค่าก่อสร้าง             |
| 3. ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ (รายละเอียดตามแบบคำนวณที่แนบ) | = | -          | บาท | [3] ไม่มีค่าใช้จ่ายพิเศษ         |
| 4. ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง                                                     | = | 1.3624     |     | [4]                              |
| 5. ค่า Factor F งานก่อสร้างงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม                           | = | -          |     | [5]                              |
| 6. ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ                       | = | 1.0000     |     | [6]=1+( [3]/( [1]x[4]+[2]x[5] )) |
| 7. ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด                    | = | 1.3624     |     | [7]=[4]x[6]                      |
| 8. ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด     | = | -          |     | [8]=[5]x[6]                      |

## คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ

(นางสาวอัจฉรา ขาวอุไร)

ปลัดเทศบาลตำบลเขาคีรี

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นายสันต์ บดีรัฐ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นางอารีย์ พันทับ)

หัวหน้าสำนักงานปลัด