



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ.....งานพัสดุ กองคลัง เทศบาลตำบลวังขนาย.....  
ที่.....กจ ๕๔๘๐๒/ .๑๖.....วันที่.....๕ มิถุนายน ๒๕๖๓.....  
เรื่อง ขอความร่วมมือประกาศราคากลางประกาศลงในเว็บไซต์ของเทศบาลตำบลวังขนาย  
เรียน หัวหน้าสำนักงานปลัด  
สิ่งที่ส่งมาด้วย รายละเอียดราคากลาง จำนวน ๔ โครงการ

ด้วยงานพัสดุ กองคลัง เทศบาลตำบลวังขนาย มีความประสงค์จะประกาศเผยแพร่ราคากลาง  
งานก่อสร้าง ตามโครงการดังต่อไปนี้

๑. โครงการปรับปรุงถนนลาดยาง หมู่ ๑ ขอบ ๒๐ สามหลัง ต.วังขนาย อ.ท่าม่วง จ.กาญจนบุรี
๒. โครงการปรับปรุงถนนลาดยาง หมู่ ๑ ซอยข้างเฒ่า ต.วังขนาย อ.ท่าม่วง จ.กาญจนบุรี
๓. โครงการปรับปรุงถนนลาดยาง สายซอยพ่อบุเลื่อขาว หมู่ ๓ ต.วังขนาย อ.ท่าม่วง จ.กาญจนบุรี
๔. โครงการก่อสร้างถนนลาดยาง หมู่ ๓ สายบ้านนายประจักษ์ ยิ้มแย้ม ต.วังขนาย อ.ท่าม่วง จ.กาญจนบุรี

เพื่อให้ประชาสัมพันธ์ข่าวสารราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง ผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง (ปร.๔,  
ปร.๕) และใบสรุปตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง(ตามแบบ ปปช.)  
ลงในเว็บไซต์ของเทศบาลตำบลวังขนาย จำนวน ๔ โครงการ เพื่อให้ประชาชนและผู้สนใจทราบข่าวสารของ  
เทศบาลตำบลวังขนาย ตามพระราชบัญญัติข้อมูลข่าวสารของทางราชการ พ.ศ. ๒๕๔๐ มาตรา ๙ (๘)  
รายละเอียดตามเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและดำเนินการต่อไป

(ลงชื่อ).....

(นางอัมพร วัตพ่วง)

ผู้อำนวยการกองคลัง



ประกาศเทศบาลตำบลวังขนาย  
เรื่อง ข้อมูลรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง  
ราคากลางและการคำนวณราคากลาง

ด้วยเทศบาลตำบลวังขนาย จะดำเนินการจ้างเหมาก่อสร้างตามโครงการดังต่อไปนี้

๑. โครงการปรับปรุงถนนลาดยาง หมู่ ๑ ซอย ๒๐ สามหลัง ต.วังขนาย อ.ท่าม่วง จ.กาญจนบุรี งบประมาณ ๔๙๗,๐๐๐.-บาท (สี่แสนเก้าหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)
๒. โครงการปรับปรุงถนนลาดยาง หมู่ ๑ ซอยช่างเผ่า ต.วังขนาย อ.ท่าม่วง จ.กาญจนบุรี งบประมาณ ๔๘๗,๐๐๐.-บาท (สี่แสนแปดหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)
๓. โครงการปรับปรุงถนนลาดยาง สายซอยพ้อปู่เสือขาว หมู่ ๓ ต.วังขนาย อ.ท่าม่วง จ.กาญจนบุรี งบประมาณ ๔๕๐,๐๐๐.-บาท (สี่แสนห้าหมื่นบาทถ้วน)
๔. โครงการก่อสร้างถนนลาดยาง หมู่ ๓ สายบ้านนายประจักษ์ ยิ้มแย้ม ต.วังขนาย อ.ท่าม่วง จ.กาญจนบุรี งบประมาณ ๗๓๓,๐๐๐.-บาท (เจ็ดแสนสามหมื่นสามพันบาทถ้วน)

บัดนี้ เทศบาลตำบลวังขนาย ได้จัดทำข้อมูลรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างราคากลางและการคำนวณราคากลาง ตามโครงการดังกล่าวข้างต้นเรียบร้อยแล้ว (รายละเอียดตามเอกสารแนบท้ายประกาศฉบับนี้)

ประกาศ ณ วันที่ ๕ เดือนมิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๓

(นายสมพร บัวศิริ)  
นายกเทศมนตรีตำบลวังขนาย

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการปรับปรุงถนนลาดยางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต สายซอย ๒๐ (สามหลังคอกม้า)  
หมู่ที่ ๑ ต.วังขนาย อ.ท่าม่วง จ.กาญจนบุรี  
หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลวังขนาย อำเภอท่าม่วง จังหวัดกาญจนบุรี
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๙๗,๐๐๐.-บาท (สี่แสนเก้าหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป ปรับปรุงถนนลาดยางแอสฟัลท์ ขนาดกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๒๗๖ เมตร  
พื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า ๑,๓๖๗.๕๐ ตร.ม. ตีเส้นจราจร ขนาดเส้นกว้าง ๐.๑๕ ม.  
(ที่ระยะ ๒๗๖ ม. + ๑๒๘ ม. ถึงหน้าปากซอย ๒๐) เส้นกลางตี ๓ ม. เว้น ๓ ม.  
เส้นริมตีทั้งสองข้าง พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์ จำนวน ๑ ป้าย (รายละเอียด  
ตามแบบที่เทศบาลกำหนด)
๔. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๗ พฤษภาคม ๒๕๖๓  
เป็นเงิน ๓๙๕,๐๐๐.-บาท (สามแสนเก้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน)
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
  - ๕.๑ ราคาพาณิชย์จังหวัดกาญจนบุรี
  - ๕.๒ แบบสรุปราคางานก่อสร้าง
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
  - ๖.๑ นายเจษฎา โพธิ์สัตยา ผู้อำนวยการกองช่าง ทต.วังขนาย
  - ๖.๒ นายนิธินาท ธารารกุลวัฒนา วิศวกรโยธาชำนาญการ
  - ๖.๓ นายพิษณุ แสนสะอาด นายช่างโยธาชำนาญงาน

ประกาศ ณ วันที่ ๔ มิถุนายน ๒๕๖๓



## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ                      ปรับปรุงถนนลาดยางแอสฟัลติกคอนกรีต  
 สถานที่ก่อสร้าง                สายซอย 20 สามหลัง หมู่ที่ 1 ตำบลวังขนาย อำเภอท่าม่วง จังหวัดกาญจนบุรี  
 ปริมาณงาน                    ผิวจราจร แอสฟัลติกคอนกรีต                      กว้าง                      5.00                      ม.                      ระยะทาง                      276.00                      ม.  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ    เทศบาลตำบลวังขนาย  
 แบบเลขที่                        ทด. กำหนด  
 กำหนดราคากลางเมื่อวันที่    27-พ.ค.-63

| ลำดับ | รายการ                                                      | หน่วย | จำนวน    | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน    | FN     | ราคาต่อหน่วย<br>X FN | ราคากลาง   |
|-------|-------------------------------------------------------------|-------|----------|--------------|------------|--------|----------------------|------------|
| 1     | งานดิน                                                      |       |          |              |            |        |                      |            |
|       | 1.1 งานถมป่าและขุดต่อ (ขนาดเบา)                             | ตร.ม. | -        | -            | -          | 1.3624 | -                    | -          |
|       | 1.2 งานขุดตัดหรือแอสฟัลท์เดิม (ชนทั้ง)                      | ลบ.ม. | -        | -            | -          | 1.3624 | -                    | -          |
|       | 1.3 งานตัดดินคันทาง                                         | ลบ.ม. | -        | -            | -          | 1.3624 | -                    | -          |
|       | 1.4 งานดินถมคันทาง บดอัดแน่น                                | ลบ.ม. | -        | -            | -          | 1.3624 | -                    | -          |
|       | 1.5 งานวัสดุคัดเลือก (ลูกรัง) บดอัดแน่น หนา 5 ซม.           | ลบ.ม. | -        | -            | -          | 1.3624 | -                    | -          |
| 2     | งานรองพื้นทางและพื้นทาง                                     |       |          |              |            |        |                      |            |
|       | 2.1 บดอัดแน่น หนา 0 ซม.                                     | ลบ.ม. | -        | -            | -          | 1.3624 | -                    | -          |
|       | 2.2 งานพื้นทางหินคลุก บดอัดแน่น หนา 10 ซม.                  | ลบ.ม. | -        | -            | -          | 1.3624 | -                    | -          |
|       | 2.3 งานลาดยางปรับสภาพพื้นที่ (ปรับหลุมต่างๆ)                | ตร.ม. | 138.00   | 10.00        | 1,380.00   | 1.3624 | 13.62                | 1,879.56   |
| 3     | งานผิวทาง                                                   |       |          |              |            |        |                      |            |
|       | 3.1 งานลาดยางแอสฟัลท์ทหกลึก                                 | ตร.ม. | 1,367.50 | 11.11        | 15,192.93  | 1.3624 | 15.14                | 20,703.95  |
|       | 3.2 งานชั้นผิวทางแอสฟัลติกคอนกรีต หนา 5 ซม.                 | ตร.ม. | 1,367.50 | 177.58       | 242,840.65 | 1.3624 | 241.93               | 330,839.28 |
| 4     | งานตีเส้นจราจร (ความยาว 276 + 128 ม. ถึงหน้าปากซอย 20)      |       |          |              |            |        |                      |            |
|       | 4.1 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีเหลือง) ตี 3 เส้น 3 ม. | ตร.ม. | 30.45    | 210.00       | 6,394.50   | 1.3624 | 286.10               | 8,711.75   |
|       | 4.2 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีขาว)                   | ตร.ม. | 117.45   | 210.00       | 24,664.50  | 1.3624 | 286.10               | 33,602.45  |

รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ                      395,736.99

ราคากลาง                      395,000.00

ราคากลาง (สามแสนเก้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

ผลรวมต่างงานต้นทุนงานก่อสร้างทาง                      =                      290,472.58                      บาท  
 ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง                      =                      1.3624

|                           |
|---------------------------|
| 286.23 บาท/ตร.ม.          |
| ประมาณการที่ 27 พ.ค. 63   |
| ราคาน้ำมัน 20.55 บาท/ลิตร |

คำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง เลขที่ 270/2563 ลว. 27 พ.ค. 63 ดังนี้

(นายเจษฎา โพธิ์สัตยา)

ประธานกรรมการ ฯ  
 ผู้อำนวยการกองช่าง

(นายนิพนธ์ ธราธรกุลวัฒนา)

กรรมการ ฯ  
 วิศวกรโยธาชำนาญการ

(นายพิษณุ แสนสะอาด)

กรรมการ ฯ  
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนลาดยางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต สายบ้านนายประจักษ์ ยิ้มแย้ม หมู่ที่ ๓ ต.วังขนาย อ.ท่าม่วง จ.กาญจนบุรี  
หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลวังขนาย อำเภอท่าม่วง จังหวัดกาญจนบุรี
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๗๓๓,๐๐๐.-บาท (เจ็ดแสนสามหมื่นสามพันบาทถ้วน)
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป ปรับปรุงถนนลาดยางแอสฟัลท์ฯ ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๔๕๐ เมตร  
พื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า ๑,๘๐๐ ตร.ม. ดิเส้นจราจร ขนาดเส้นกว้าง ๐.๑๐ ม  
เส้นกลางตี ๑ ม. เว้น ๓ ม. เส้นริมตีที่บตลอดทั้ง ๒ ข้าง พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์  
จำนวน ๑ ป้าย (รายละเอียดตามแบบที่เทศบาลกำหนด)
๔. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๗ พฤษภาคม ๒๕๖๓  
เป็นเงิน ๖๓๕,๐๐๐.-บาท (หกแสนสามหมื่นห้าพันบาทถ้วน)
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
  - ๕.๑ ราคาพาณิชย์จังหวัดกาญจนบุรี
  - ๕.๒ แบบสรุปราคางานก่อสร้าง
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
  - ๖.๑ นายเจษฎา โพธิ์สัตยา ผู้อำนวยการกองช่าง ทต.วังขนาย
  - ๖.๒ นายนิธินาท ธารธารกุลวัฒนา วิศวกรโยธาชำนาญการ
  - ๖.๓ นายพิษณุ แสนสะอาด นายช่างโยธาชำนาญงาน

ประกาศ ณ วันที่ ๔ มิถุนายน ๒๕๖๓



## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต  
สถานที่ก่อสร้าง สายบ้านนายประจักษ์ ยิ้มยิ้ม หมู่ที่ 3 ตำบลวังขนาย อำเภอท่าม่วง จังหวัดกาญจนบุรี  
ปริมาณงาน ผิวจราจร แอสฟัลต์ติกคอนกรีต กว้าง 4.00 ม. ระยะทาง 450.00 ม.

หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลวังขนาย

แบบเลขที่ ทด. กำหนด

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 27-พ.ค.-63

| ลำดับ | รายการ                                                  | หน่วย | จำนวน    | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน    | FN     | ราคาต่อหน่วย<br>X FN | ราคากลาง   |
|-------|---------------------------------------------------------|-------|----------|--------------|------------|--------|----------------------|------------|
| 1     | งานดิน                                                  |       |          |              |            |        |                      |            |
| 1.1   | งานถมบ่อบำบัดและขุดต่อ (ขนาดเบา)                        | ตร.ม. | -        | 1.59         | -          | 1.3624 | 2.17                 | -          |
| 1.2   | งานปรับเกลี่ยแต่งคันทางเดิม                             | ตร.ม. | 2,385.00 | 1.59         | 3,792.15   | 1.3624 | 2.17                 | 5,166.43   |
| 1.3   | งานตัดดินคันทาง                                         | ลบ.ม. | -        | -            | -          | 1.3624 | -                    | -          |
| 1.4   | งานดินถมคันทาง บดอัดแน่น                                | ลบ.ม. | -        | -            | -          | 1.3624 | -                    | -          |
| 1.5   | งานวัสดุคัดเลือก (ลูกรัง) บดอัดแน่น หนา ๕ ซม.           | ลบ.ม. | -        | -            | -          | 1.3624 | -                    | -          |
| 2     | งานรองพื้นทางและพื้นทาง                                 |       |          |              |            |        |                      |            |
| 2.1   | บดอัดแน่น หนา 0 ซม.                                     | ลบ.ม. | -        | -            | -          | 1.3624 | -                    | -          |
| 2.2   | งานพื้นทางหินคลุก บดอัดแน่น หนา 10 ซม.                  | ลบ.ม. | 180.00   | 387.00       | 69,660.00  | 1.3624 | 527.25               | 94,905.00  |
| 3     | งานผิวทาง                                               |       |          |              |            |        |                      |            |
| 3.1   | งานลาดแอสฟัลต์ไฟร์มีไคต์                                | ตร.ม. | 1,800.00 | 23.75        | 42,750.00  | 1.3624 | 32.36                | 58,248.00  |
| 3.2   | งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต หนา 5 ซม.               | ตร.ม. | 1,800.00 | 180.36       | 324,648.00 | 1.3624 | 245.72               | 442,296.00 |
| 4     | งานตีเส้นจราจร                                          |       |          |              |            |        |                      |            |
| 4.1   | งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีเหลือง) ตี 1 เว้น 3 ม. | ตร.ม. | 11.35    | 250.00       | 2,837.50   | 1.3624 | 340.60               | 3,865.81   |
| 4.2   | งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีขาว)                   | ตร.ม. | 90.00    | 250.00       | 22,500.00  | 1.3624 | 340.60               | 30,654.00  |

รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ 635,135.24

ราคากลาง 635,000.00

ราคากลาง (หักสามหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง = 466,187.65 บาท

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง = 1.3624

352.78 บาท/ตร.ม.

ประมาณการที่ 27 พ.ค. 63

ราคาน้ำมัน 20.55 บาท/ลิตร

คำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง เลขที่ 270/2563 ลว. 27 พ.ค. 63 ดังนี้

(นายเจษฎา โพธิ์สัทยา)

ประธานกรรมการ ฯ  
ผู้อำนวยการกองช่าง

(นายนิธินาท ธาราธารกุลวัฒนา)

กรรมการ ฯ  
วิศวกรโยธาชำนาญการ

(นายพิษณุ แสนสะอาด)

กรรมการ ฯ  
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการปรับปรุงถนนลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายซอยพ่อบุสเสียว  
หมู่ที่ ๓ ต.วังขนาย อ.ท่าม่วง จ.กาญจนบุรี  
หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลวังขนาย อำเภอท่าม่วง จังหวัดกาญจนบุรี
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๕๐,๐๐๐.-บาท (สี่แสนห้าหมื่นบาทถ้วน)
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป ปรับปรุงถนนลาดยางแอสฟัลท์ฯ ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๓๓๕ เมตร  
พื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า ๑,๓๔๐ ตร.ม. ดินชั้นจราจร ขนาดเส้นกว้าง ๐.๑๐ ม  
เส้นกลางตี ๓ ม. เว้น ๓ ม. เส้นริมตีที่บตลอดทั้ง ๒ ข้าง พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์  
จำนวน ๑ ป้าย (รายละเอียดตามแบบที่เทศบาลกำหนด)
๔. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๗ พฤษภาคม ๒๕๖๓  
เป็นเงิน ๓๘๓,๐๐๐.-บาท (สามแสนแปดหมื่นสามพันบาทถ้วน)
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
  - ๕.๑ ราคาพาณิชย์จังหวัดกาญจนบุรี
  - ๕.๒ แบบสรุปราคางานก่อสร้าง
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
  - ๖.๑ นายเจษฎา โพธิ์สัตยา ผู้อำนวยการกองช่าง ทต.วังขนาย
  - ๖.๒ นายนิธินาถ ธารารกุลวัฒนา วิศวกรโยธาชำนาญการ
  - ๖.๓ นายพิษณุ แสนสะอาด นายช่างโยธาชำนาญงาน

ประกาศ ณ วันที่ ๔ มิถุนายน ๒๕๖๓



## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ ปรับปรุงถนนลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต  
สถานที่ก่อสร้าง สายซอยพอปู่เลื้อยขาว หมู่ที่ 3 ตำบลวังขนาย อำเภอท่าม่วง จังหวัดกาญจนบุรี  
ปริมาณงาน ผิวจราจร แอสฟัลต์ติกคอนกรีต กว้าง 4.00 ม. ระยะทาง 335.00 ม.  
หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลวังขนาย  
แบบเลขที่ ทด. กำหนด  
คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 27-พ.ค.-63

| ลำดับ                     | รายการ                                                  | หน่วย | จำนวน    | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน    | FN     | ราคาต่อหน่วย<br>X FN | ราคากลาง   |
|---------------------------|---------------------------------------------------------|-------|----------|--------------|------------|--------|----------------------|------------|
| 1                         | งานดิน                                                  |       |          |              |            |        |                      |            |
| 1.1                       | งานถางป่าและขุดต่อ (ขนาดเบา)                            | ตร.ม. | -        | 1.59         | -          | 1.3624 | 2.17                 | -          |
| 1.2                       | งานขุดตัดหรือแอสฟัลต์เดิม (ขนทั้ง)                      | ลบ.ม. | -        | 39.91        | -          | 1.3624 | 54.37                | -          |
| 1.3                       | งานตัดดินคันทาง                                         | ลบ.ม. | -        | -            | -          | 1.3624 | -                    | -          |
| 1.4                       | งานดินถมคันทาง บดอัดแน่น                                | ลบ.ม. | -        | -            | -          | 1.3624 | -                    | -          |
| 1.5                       | งานวัสดุคัดเลือก (ลูกรัง) บดอัดแน่น หน้า ซม.            | ลบ.ม. | -        | -            | -          | 1.3624 | -                    | -          |
| 2                         | งานรองพื้นทางและพื้นทาง                                 |       |          |              |            |        |                      |            |
| 2.1                       | บดอัดแน่น หน้า 0 ซม.                                    | ลบ.ม. | -        | -            | -          | 1.3624 | -                    | -          |
| 2.2                       | งานพื้นทางหินคลุก บดอัดแน่น หน้า 10 ซม.                 | ลบ.ม. | 14.00    | 368.00       | 5,152.00   | 1.3624 | 501.36               | 7,019.04   |
| 2.3                       | งานลาดยางปรับสภาพพื้นที่ (ปรับหลุมต่างๆ)                | ตร.ม. | 400.00   | 15.00        | 6,000.00   | 1.3624 | 20.44                | 8,176.00   |
| 3                         | งานผิวทาง                                               |       |          |              |            |        |                      |            |
| 3.1                       | งานลาดยางแอสฟัลต์แตกโคท                                 | ตร.ม. | 1,200.00 | 11.11        | 13,332.00  | 1.3624 | 15.14                | 18,168.00  |
| 3.2                       | งานลาดแอสฟัลต์ใหม่ไคต์                                  | ตร.ม. | 140.00   | 23.75        | 3,325.00   | 1.3624 | 32.36                | 4,530.40   |
| 3.3                       | งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต หน้า 5 ซม.              | ตร.ม. | 1,340.00 | 177.58       | 237,957.20 | 1.3624 | 241.93               | 324,186.20 |
| 4                         | งานตีเส้นจราจร                                          |       |          |              |            |        |                      |            |
| 4.1                       | งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีเหลือง) ตี 1 เว้น 3 ม. | ตร.ม. | 8.48     | 210.00       | 1,779.75   | 1.3624 | 286.10               | 2,424.70   |
| 4.2                       | งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีขาว)                   | ตร.ม. | 67.00    | 210.00       | 14,070.00  | 1.3624 | 286.10               | 19,168.70  |
| รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ |                                                         |       |          |              |            |        |                      | 383,673.04 |
| ราคากลาง                  |                                                         |       |          |              |            |        |                      | 383,000.00 |

ราคากลาง (สามแสนแปดหมื่นสามพันบาทถ้วน)

ผลรวมคำนวณต้นทุนงานก่อสร้างทาง = 281,615.95 บาท  
ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง = 1.3624

|                           |
|---------------------------|
| 285.82 บาท/ตร.ม.          |
| ประมาณการที่ 27 พ.ค. 63   |
| ราคาน้ำมัน 20.55 บาท/ลิตร |

คำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง เลขที่ 270/2563 ลว. 27 พ.ค. 63 ดังนี้

(นายเจษฎา โพธิ์สัตยา)

ประธานกรรมการ ฯ  
ผู้อำนวยการกองช่าง

(นายนิธินา ธาราธารกุลวัฒนา)

กรรมการ ฯ  
วิศวกรโยธาชำนาญการ

(นายพิษณุ แสนสะอาด)

กรรมการ ฯ  
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการปรับปรุงถนนลาดยางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต สายซอยช่างเฒ่า หมู่ที่ ๑ ต.วังขนาย อ.ท่าม่วง จ.กาญจนบุรี  
หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลวังขนาย อำเภอท่าม่วง จังหวัดกาญจนบุรี
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๘๗,๐๐๐.-บาท (สี่แสนแปดหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป ปรับปรุงถนนลาดยางแอสฟัลท์ฯ ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๓๐๐ เมตร  
พื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า ๑,๒๐๐ ตร.ม. ตีเส้นจราจร ขนาดเส้นกว้าง ๐.๑๐ ม  
เส้นกลางตี ๑ ม. เว้น ๓ ม. เส้นริมตีทึบ ตลอดทั้ง ๒ ข้าง พร้อมป้ายประชาสัมพันธุ์  
จำนวน ๑ ป้าย (รายละเอียดตามแบบที่เทศบาลกำหนด)
๔. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๗ พฤษภาคม ๒๕๖๓  
เป็นเงิน ๔๑๔,๐๐๐.-บาท (สี่แสนหนึ่งหมื่นสี่พันบาทถ้วน)
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
  - ๕.๑ ราคาพาณิชย์จังหวัดกาญจนบุรี
  - ๕.๒ แบบสรุปราคางานก่อสร้าง
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
  - ๖.๑ นายเจษฎา โพธิ์สัตยา ผู้อำนวยการกองช่าง ทต.วังขนาย
  - ๖.๒ นายนิธินาท ธารธารกุลวัฒนา วิศวกรโยธาชำนาญการ
  - ๖.๓ นายพิษณุ แสนสะอาด นายช่างโยธาชำนาญงาน

ประกาศ ณ วันที่ ๔ มิถุนายน ๒๕๖๓



# แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ ปรับปรุงถนนลาดยางแอสฟัลต์คอกอนกรีต  
สถานที่ก่อสร้าง ซอยช้างเผือก หมู่ที่ 1 ตำบลวังขนาย อำเภอท่าม่วง จังหวัดกาญจนบุรี  
ปริมาณงาน ผิวจราจร แอสฟัลต์คอกอนกรีต กว้าง 4.00 ม. ระยะทาง 300.00 ม.  
หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลวังขนาย  
แบบเลขที่ ทด. กำหนด  
คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 27-พ.ค.-63

| ลำดับ                                    | รายการ                                                  | หน่วย | จำนวน    | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน    | FN     | ราคาต่อหน่วย<br>X FN | ราคากลาง   |
|------------------------------------------|---------------------------------------------------------|-------|----------|--------------|------------|--------|----------------------|------------|
| 1                                        | งานดิน                                                  |       |          |              |            |        |                      |            |
| 1.1                                      | งานถมบ่อบำบัดและขุดต่อ (ขนาดเบา)                        | ตร.ม. | -        | 1.59         | -          | 1.3624 | 2.17                 | -          |
| 1.2                                      | งานขุดตัดหรือแอสฟัลต์เดิม (ชนทั้ง)                      | ตร.ม. | 600.00   | 1.50         | 900.00     | 1.3624 | 2.04                 | 1,226.16   |
| 1.3                                      | งานตัดดินคันทาง                                         | ลบ.ม. |          |              |            |        |                      |            |
| 1.4                                      | งานดินถมคันทาง บดอัดแน่น                                | ลบ.ม. |          |              |            |        |                      |            |
| 1.5                                      | งานวัสดุคัดเลือก (ลูกรัง) บดอัดแน่น หนา ๕ ซม.           | ลบ.ม. |          |              |            |        |                      |            |
| 2                                        | งานรองพื้นทางและพื้นทาง                                 |       |          |              |            |        |                      |            |
| 2.1                                      | บดอัดแน่น หนา 0 ซม.                                     | ลบ.ม. |          |              |            |        |                      |            |
| 2.2                                      | งานพื้นทางหินคลุก บดอัดแน่น หนา 10 ซม.                  | ลบ.ม. | 120.00   | 368.00       | 44,160.00  | 1.3624 | 501.36               | 60,163.20  |
| 3                                        | งานผิวทาง                                               |       |          |              |            |        |                      |            |
| 3.1                                      | งานลาดแอสฟัลต์ใหม่ไค้ด                                  | ตร.ม. | 1,200.00 | 23.75        | 28,500.00  | 1.3624 | 32.36                | 38,832.00  |
| 3.2                                      | งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอกอนกรีต หนา 5 ซม.                | ตร.ม. | 1,200.00 | 180.36       | 216,432.00 | 1.3624 | 245.72               | 294,864.00 |
| 4                                        | งานตีเส้นจราจร                                          |       |          |              |            |        |                      |            |
| 4.1                                      | งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีเหลือง) ตี 1 เว้น 3 ม. | ตร.ม. | 7.60     | 210.00       | 1,596.00   | 1.3624 | 286.10               | 2,174.36   |
| 4.2                                      | งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีขาว)                   | ตร.ม. | 60.00    | 210.00       | 12,600.00  | 1.3624 | 286.10               | 17,166.00  |
| รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ                |                                                         |       |          |              |            |        |                      | 414,425.72 |
| ราคากลาง                                 |                                                         |       |          |              |            |        |                      | 414,000.00 |
| ราคากลาง (สี่แสนหนึ่งหมื่นสี่พันบาทถ้วน) |                                                         |       |          |              |            |        |                      |            |

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง 304,188.00 บาท  
ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง 1.3624

|                           |
|---------------------------|
| 345.00 บาท/ตร.ม.          |
| ประมาณการที่ 27 พ.ค. 63   |
| ราคาน้ำมัน 20.55 บาท/ลิตร |

คำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง เลขที่ 270/2563 ลว. 27 พ.ค. 63 ดังนี้

ประธานกรรมการ ฯ  
ผู้อำนวยการกองช่าง  
กรรมการ ฯ  
วิศวกรโยธาชำนาญการ  
กรรมการ ฯ  
นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นายเชษฐา โพธิ์สัตยา)  
(นายนิธินาท ธารธารกุลวัฒนา)  
(นายพิษณุ แสนสะอาด)