

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)**  
**ในการจัดซื้อจัดจ้างงานก่อสร้าง**

๑. ชื่อโครงการ โครงการปรับปรุงผิวทางจราจรด้วยแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายหนองปล้อง - หนองน้ำใส หมู่ที่ ๓-๗ ตำบลทุ่งหลวง อำเภอปากท่อ จังหวัดราชบุรี
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ  
เทศบาลตำบลทุ่งหลวง อำเภอปากท่อ จังหวัดราชบุรี
๓. วงเงินงบประมาณ ๔๘๐,๔๐๐ บาท (-สี่แสนแปดหมื่นสี่ร้อยบาทถ้วน-)
๔. ลักษณะงานโดยสังเขป
  - ๔.๑ โครงการปรับปรุงผิวทางจราจรด้วยแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายหนองปล้อง - หนองน้ำใส หมู่ที่ ๓-๗ ตำบลทุ่งหลวง อำเภอปากท่อ จังหวัดราชบุรี เพื่อจ่ายเป็นค่าปรับปรุงผิวทางจราจรด้วยแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายหนองปล้อง - หนองน้ำใส หมู่ที่ ๓-๗ ตำบลทุ่งหลวง อำเภอปากท่อ จังหวัดราชบุรี จำนวน ๕ จุด ดังนี้  
จุดที่ ๑ งานชุดซ่อมผิวทางจราจรเดิม (Deep Patch) ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๓๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๐๔ เมตร หรือมีพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า ๑๒๐.๐๐ ตารางเมตร  
จุดที่ ๒ งานชุดซ่อมผิวทางจราจรเดิม (Deep Patch) ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑๕.๐๐ เมตร หนา ๐.๐๔ เมตร หรือมีพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า ๖๐.๐๐ ตารางเมตร  
จุดที่ ๓ งานชุดซ่อมผิวทางจราจรเดิม (Deep Patch) ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑๖๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๐๔ เมตร หรือมีพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า ๖๔๐.๐๐ ตารางเมตร  
จุดที่ ๔ งานชุดซ่อมผิวทางจราจรเดิม (Deep Patch) ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๐๔ เมตร หรือมีพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า ๔๐.๐๐ ตารางเมตร  
จุดที่ ๕ งานชุดซ่อมผิวทางจราจรเดิม (Deep Patch) ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๕๕.๐๐ เมตร หนา ๐.๐๔ เมตร หรือมีพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า ๒๒๐.๐๐ ตารางเมตร หรือมีพื้นที่ลาดยางรวมไม่น้อยกว่า ๑,๐๘๐ ตารางเมตร ค่าพิกัด UTM ๔๗ P E=๕๗๘๐๓๐ N=๑๔๘๓๓๘๐ - E=๕๗๘๔๒๙ N=๑๔๘๓๐๙๒ (ตามแบบและรายละเอียดเทศบาลกำหนด) งบประมาณ ๔๘๐,๔๐๐ บาท
๕. วันที่กำหนดราคากลาง วันที่ ๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘ เป็นเงิน ๔๗๙,๖๒๙.๘๐ บาท  
(สี่แสนเจ็ดหมื่นเก้าพันหกกร้อยยี่สิบเก้าบาทแปดสิบสตางค์)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
  - ๖.๑ แบบ ปร.๔ และแบบ ปร.๕ จำนวน ๑ ชุด
  - ๖.๒ แบบโครงการปรับปรุงผิวทางจราจรด้วยแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายหนองปล้อง - หนองน้ำใส หมู่ที่ ๓-๗
  - ๖.๓ ข้อมูลประกอบการประมาณราคา
  - ๖.๔ ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา
  - ๖.๕ ราคาวัสดุก่อสร้าง จังหวัดราชบุรี ประจำเดือน ธันวาคม ๒๕๖๗
  - ๖.๖ ราคาน้ำมันประจำวันวันที่ ๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘
  - ๖.๗ ตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง
๗. รายชื่อเจ้าหน้าที่/คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
  - ๗.๑ นายสาธิต ผูกน้อย ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายการโยธา ทต.ทุ่งหลวง ประธานกรรมการ
  - ๗.๒ นางสาวสุกสิรา บุญนพ ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายบริหารงานคลัง ทต.ทุ่งหลวง กรรมการ
  - ๗.๓ นายเจษฎายุทธ เดชโชติวิศาล ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน ทต.ทุ่งหลวง กรรมการ

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ  
( นายสาธิต / ผูกน้อย )

ลงชื่อ.....กรรมการ  
( นางสาวสุกิสรา บุญนพ )

ลงชื่อ.....กรรมการ  
( นายเจษฎายุทธ เดชโชติวิศาล )

# โครงการ ปรับปรุงผิวจราจรแบบแอสฟัลต์ติกคอนกรีต

แบบ ปร.5

รายการประมาณการ จุดที่ 1 งานชุดซ่อมผิวทางจราจรเดิม (Deep Patch) ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 30.00 เมตร หรือพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 120.00 ตารางเมตร

จุดที่ 2 งานชุดซ่อมผิวทางจราจรเดิม (Deep Patch) ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 15.00 เมตร หรือพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 60.00 ตารางเมตร

จุดที่ 3 งานชุดซ่อมผิวทางจราจรเดิม (Deep Patch) ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 160.00 เมตร หรือพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 640.00 ตารางเมตร

จุดที่ 4 งานชุดซ่อมผิวทางจราจรเดิม (Deep Patch) ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 10.00 เมตร หรือพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 40.00 ตารางเมตร

จุดที่ 5 งานชุดซ่อมผิวทางจราจรเดิม (Deep Patch) ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 55.00 เมตร หรือพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 220.00 ตารางเมตร

หรือพื้นที่ลาดยางรวมไม่น้อยกว่า 1,080.00 ตารางเมตร

สถานที่ ถนนสายหนองปล้อง-หนองน้ำใส หมู่ที่ 3-7 ตำบลทุ่งหลวง อำเภอปากท่อ จังหวัดราชบุรี

ค่าพิกัด UTM 47 P E=578030 N=1483380 - E=578429 N=1483092

ประมาณการและออกแบบโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 3 กุมภาพันธ์ 2568

| ที่ |                                      | รวมเป็นเงิน (บาท) |        | รวมเป็นเงิน (บาท) |                                       |
|-----|--------------------------------------|-------------------|--------|-------------------|---------------------------------------|
|     | ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน               |                   |        |                   |                                       |
|     | ประเภทงานอาคาร                       | -                 |        | -                 |                                       |
|     | ประเภทงานทาง                         | 351,583.20        | 1.3642 | 479,629.80        |                                       |
|     | ประเภทงานชลประทาน                    |                   |        |                   |                                       |
|     | เงินประกันผลงานหัก 0%                |                   |        |                   |                                       |
|     | ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%                   |                   |        |                   |                                       |
|     | ภาษี 7%                              |                   |        |                   |                                       |
|     | ส่วนที่ 2 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด |                   |        |                   |                                       |
|     | รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น       |                   |        | 479,629.80        | บาท                                   |
|     | สามารถดำเนินการได้ในวงเงิน           |                   |        | 479,600.00        | บาท                                   |
|     | ตัวอักษร                             |                   |        |                   | (สี่แสนเจ็ดหมื่นเก้าพันหกร้อยบาทถ้วน) |

พิจารณาแล้วเห็นชอบราคาก่อสร้างนี้ และยึดถือประมาณการนี้เป็นราคากลางจึงลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

คณะกรรมการกำหนดขอบเขตงาน ( TOR ) และราคากลาง

1. ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

( นายสาริต ผูกน้อย )

หัวหน้าฝ่ายการโยธา

2. ลงชื่อ.....กรรมการ

( นางสาวสุกิสรา บุญนพ )

หัวหน้าฝ่ายบริหารงานคลัง

3. ลงชื่อ.....กรรมการ

( นายเจษฎายุทธ เดชโชติวิศาล )

นายช่างโยธา ชำนาญงาน



โครงการ ปรับปรุงผิวจราจรแบบแอสฟัลต์ติกคอนกรีต

แบบ พร.4 หน้าที่ 1

รายการประมาณการ จุดที่ 1 งานชุดซ่อมผิวทางจราจรเดิม (Deep Patch) ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 30.00 เมตรหนา 0.04 เมตร  
หรือพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 120.00 ตารางเมตร จุดที่ 2 งานชุดซ่อมผิวทางจราจรเดิม (Deep Patch) ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 15.00 เมตรหนา 0.04 เมตร  
หรือพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 60.00 ตารางเมตร จุดที่ 3 งานชุดซ่อมผิวทางจราจรเดิม (Deep Patch) ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 160.00 เมตรหนา 0.04 เมตร  
หรือพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 640.00 ตารางเมตร จุดที่ 4 งานชุดซ่อมผิวทางจราจรเดิม (Deep Patch) ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 10.00 เมตรหนา 0.04 เมตร  
หรือพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 40.00 ตารางเมตรจุดที่ 5 งานชุดซ่อมผิวทางจราจรเดิม (Deep Patch) ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 55.00 เมตรหนา 0.04 เมตร  
หรือพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 220.00 ตารางเมตรหรือพื้นที่ลาดยางรวมไม่น้อยกว่า 1,080.00 ตารางเมตร

สถานที่ ถนนสายหนองปล้อง-หนองน้ำใส หมู่ที่ 3-7 ตำบลทุ่งหลวง อำเภอปากท่อ จังหวัดราชบุรี

ค่าพิกัด UTM 47 P E=578030 N=1483380 - E=578429 N=1483092

ประมาณการและออกแบบโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 3 กุมภาพันธ์ 2568

| ที่                                                                  | รายการ                          | ปริมาณ |       | ค่าวัสดุสิ่งของ  |                  | ค่าแรงงาน        |               | รวมค่าวัสดุ<br>สิ่งของ และ<br>ค่าแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------------------------------------------------------------------|---------------------------------|--------|-------|------------------|------------------|------------------|---------------|-----------------------------------------|----------|
|                                                                      |                                 | จำนวน  | หน่วย | หน่วยละ<br>(บาท) | รวมเงิน<br>(บาท) | หน่วย<br>ละ(บาท) | รวมเงิน (บาท) |                                         |          |
| <b>จุดที่ 1 งานชุดซ่อมผิวทางจราจรเดิม (Deep Patch) (4.00x30.00)</b>  |                                 |        |       |                  |                  |                  |               |                                         |          |
| คำดำเนินการและค่าเสื่อมราคางานชุดรีดทางเดิมและบดทับ                  |                                 |        |       |                  |                  |                  |               |                                         |          |
|                                                                      | งานชุดผิวทางเดิม(ขนทั้ง)        |        |       |                  |                  |                  |               |                                         |          |
| 1                                                                    | งานวัสดุหินคลุก                 | 120.00 | ตร.ม. | 58.98            | 7,077.60         | -                | -             | 7,077.60                                |          |
| 2                                                                    | งานไพรมโค้ท                     | 120.00 | ตร.ม. | 28.20            | 3,384.00         | 7.54             | 904.80        | 4,288.80                                |          |
| 3                                                                    | งานแอสฟัลต์ติกคอนกรีต หนา 4 ซม. | 120.00 | ตร.ม. | 218.54           | 26,224.80        | 12.28            | 1,473.60      | 27,698.40                               |          |
|                                                                      | (ปูบนผิวไพรมโค้ท)               |        |       |                  |                  |                  |               |                                         |          |
| <b>จุดที่ 2 งานชุดซ่อมผิวทางจราจรเดิม (Deep Patch) (4.00x15.00)</b>  |                                 |        |       |                  |                  |                  |               |                                         |          |
| คำดำเนินการและค่าเสื่อมราคางานชุดรีดทางเดิมและบดทับ                  |                                 |        |       |                  |                  |                  |               |                                         |          |
|                                                                      | งานชุดผิวทางเดิม(ขนทั้ง)        |        |       |                  |                  |                  |               |                                         |          |
| 1                                                                    | งานวัสดุหินคลุก                 | 60.00  | ตร.ม. | 58.98            | 3,538.80         | -                | -             | 3,538.80                                |          |
| 2                                                                    | งานไพรมโค้ท                     | 60.00  | ตร.ม. | 28.20            | 1,692.00         | 7.54             | 452.40        | 2,144.40                                |          |
| 3                                                                    | งานแอสฟัลต์ติกคอนกรีต หนา 4 ซม. | 60.00  | ตร.ม. | 218.54           | 13,112.40        | 12.28            | 736.80        | 13,849.20                               |          |
|                                                                      | (ปูบนผิวไพรมโค้ท)               |        |       |                  |                  |                  |               |                                         |          |
| <b>จุดที่ 3 งานชุดซ่อมผิวทางจราจรเดิม (Deep Patch) (4.00x160.00)</b> |                                 |        |       |                  |                  |                  |               |                                         |          |
| คำดำเนินการและค่าเสื่อมราคางานชุดรีดทางเดิมและบดทับ                  |                                 |        |       |                  |                  |                  |               |                                         |          |
|                                                                      | งานชุดผิวทางเดิม(ขนทั้ง)        |        |       |                  |                  |                  |               |                                         |          |
| 1                                                                    | งานวัสดุหินคลุก                 | 640.00 | ตร.ม. | 58.98            | 37,747.20        | -                | -             | 37,747.20                               |          |
| 2                                                                    | งานไพรมโค้ท                     | 640.00 | ตร.ม. | 28.20            | 18,048.00        | 7.54             | 4,825.60      | 22,873.60                               |          |

แบบ พร.4 หน้าที่ 2

|                                                                     |                                 |        |       |        |            |       |            |            |
|---------------------------------------------------------------------|---------------------------------|--------|-------|--------|------------|-------|------------|------------|
| 3                                                                   | งานแอสฟัลต์ติกคอนกรีต หนา 4 ซม. | 640.00 | ตร.ม. | 218.54 | 139,865.60 | 12.28 | 7,859.20   | 147,724.80 |
|                                                                     | (ปูบนผิวไพรมโค้ท)               |        |       |        |            |       |            |            |
| <b>จุดที่ 4 งานชุดซ่อมผิวทางจราจรเดิม (Deep Patch) (4.00x10.00)</b> |                                 |        |       |        |            |       |            |            |
| คำดำเนินการและค่าเสื่อมราคางานชุดซ่อมผิวทางเดิมและบดทับ             |                                 |        |       |        |            |       |            |            |
|                                                                     | งานชุดผิวทางเดิม(ขนทั้ง)        |        |       |        |            |       |            |            |
| 1                                                                   | งานวัสดุหินคลุก                 | 40.00  | ตร.ม. | 58.98  | 2,359.20   | -     | -          | 2,359.20   |
| 2                                                                   | งานไพรมโค้ท                     | 40.00  | ตร.ม. | 28.20  | 1,128.00   | 7.54  | 301.60     | 1,429.60   |
| 3                                                                   | งานแอสฟัลต์ติกคอนกรีต หนา 4 ซม. | 40.00  | ตร.ม. | 218.54 | 8,741.60   | 12.28 | 491.20     | 9,232.80   |
|                                                                     | (ปูบนผิวไพรมโค้ท)               |        |       |        |            |       |            |            |
| <b>จุดที่ 5 งานชุดซ่อมผิวทางจราจรเดิม (Deep Patch) (4.00x55.00)</b> |                                 |        |       |        |            |       |            |            |
| คำดำเนินการและค่าเสื่อมราคางานชุดซ่อมผิวทางเดิมและบดทับ             |                                 |        |       |        |            |       |            |            |
|                                                                     | งานชุดผิวทางเดิม(ขนทั้ง)        |        |       |        |            |       |            |            |
| 1                                                                   | งานวัสดุหินคลุก                 | 220.00 | ตร.ม. | 58.98  | 12,975.60  | -     | -          | 12,975.60  |
| 2                                                                   | งานไพรมโค้ท                     | 220.00 | ตร.ม. | 28.20  | 6,204.00   | 7.54  | 1,658.80   | 7,862.80   |
| 3                                                                   | งานแอสฟัลต์ติกคอนกรีต หนา 4 ซม. | 220.00 | ตร.ม. | 218.54 | 48,078.80  | 12.28 | 2,701.60   | 50,780.40  |
|                                                                     | (ปูบนผิวไพรมโค้ท)               |        |       |        |            |       |            |            |
| รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน                                             |                                 |        |       |        |            |       | 351,583.20 |            |

หมายเหตุ น้ำมันดีเซล 32.00-32.99 บาท/ลิตร

- คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งเทศบาลตำบลทุ่งหลวงที่ ๔๕/๒๕๖๘ ลงวันที่ ๒๐ มกราคม ๒๕๖๘ ได้ตรวจสอบ

พิจารณาแล้วเห็นชอบราคาก่อสร้างนี้ และยึดถือประมาณการนี้เป็นราคากลางจึงลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

คณะกรรมการกำหนดขอบเขตงาน ( TOR ) และราคากลาง

1. ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

( นายสาธิต ผูกน้อย )

หัวหน้าฝ่ายการโยธา

2. ลงชื่อ.....กรรมการ

( นางสาวสุกิสรา บุญนพ )

หัวหน้าฝ่ายบริหารงานคลัง

3. ลงชื่อ.....กรรมการ

( นายเจษฎายุทธ เดชโชติวิศาล )

นายช่างโยธา ชำนาญงาน