

## แบบสรุปราคากลางค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ : ซ่อมแซมถนนสายซอยร่วมใจ หมู่ที่ ๒ กว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๑,๐๐๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๑๕ เมตร

สถานที่ก่อสร้าง : หมู่ที่ ๒ ตำบลนาท่ามใต้ อำเภอเมืองตรัง จังหวัดตรัง

แบบเลขที่ : /๒๕๖๗

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลนาท่ามใต้


แบบ ปร.๕ และ ปร.๔ ที่แนบ มีจำนวน ๓ แผ่น

คำนวณราคา เมื่อวันที่ ๒๕ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๗


หน่วย : บาท

| ลำดับที่ | รายการ                             | ค่าก่อสร้าง | หมายเหตุ |
|----------|------------------------------------|-------------|----------|
| ๑        | งานซ่อมแซมถนน                      | ๓๕๐,๘๒๔.๑๕  |          |
| ๒        | งานป้ายเหล็กประชาสัมพันธ์โครงการ   | ๓,๐๐๐.๐๐    |          |
|          | ....."ปลา".....                    |             |          |
|          |                                    |             |          |
|          |                                    |             |          |
|          |                                    |             |          |
|          |                                    |             |          |
|          |                                    |             |          |
| สรุป     | รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ          | ๓๕๓,๘๒๔.๑๕  |          |
|          | กำหนดราคากลางเพียง                 | ๓๕๓,๘๐๐.๐๐  |          |
|          | สามแสนห้าหมื่นสามพันแปดร้อยบาทถ้วน |             |          |


คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลนาท่ามใต้ ที่ ๒๓๕/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๔ กรกฎาคม ๒๕๖๗ ได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบกับราคากลางโครงการนี้ และให้ยึดถือประมาณราคานี้เป็นราคากลาง จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

()  
(นายเสนห์ อนุรักษ์)

ประธานกรรมการ  
ผู้อำนวยการกองช่าง

()  
(นายจिरุทธิ์ ชูเรือง)

กรรมการ  
นายช่างโยธาชำนาญงาน

()  
(นางสาวมณจิรา สีนา)

กรรมการ  
ผู้ช่วยนายช่างโยธา

## แบบสรุปค่าก่อสร้างราคากลาง

ชื่อโครงการ : ซ่อมแซมถนน สายซอยร่วมใจ หมู่ที่ ๒ กว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๑,๐๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตรพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๕,๐๐๐ ตารางเมตร

รายละเอียดตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนตำบลนาท่ามใต้กำหนด พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ

สถานที่ก่อสร้าง : หมู่ที่ ๒ ตำบลนาท่ามใต้ อำเภอเมืองตรัง จังหวัดตรัง

แบบเลขที่ : /๒๕๖๗

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารส่วนตำบลนาท่ามใต้

แบบ ปร.๔ ที่แนบ มีจำนวน ๒ แผ่น

คำนวณราคา เมื่อวันที่ ๒๕ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

หน่วย : บาท

| ลำดับที่ | รายการ   | ค่างานต้นทุน | Factor F | ค่าก่อสร้าง | หมายเหตุ |
|----------|--|--------------|----------|-------------|----------|
| ๑        | งานซ่อมแซมถนนพร้อมติดตั้งป้ายโครงการ                       | ๒๕๕,๕๐๕.๖๐   | ๑.๓๘๔๘   | ๓๕๓,๘๒๔.๑๕  |          |
|          |  |              |          | -           |          |
|          |  |              |          | -           |          |
|          |  |              |          | -           |          |
|          | .....ฯลฯ.....  |              |          |             |          |
|          | เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F งานทาง                        |              |          |             |          |
|          | เงินล่วงหน้าจ่าย..... %                                    |              |          |             |          |
|          | เงินประกันผลงาน..... %                                     |              |          |             |          |
|          | ดอกเบี้ยเงินกู้..... %                                     |              |          |             |          |
|          | ภาษีมูลค่าเพิ่ม..... %                                     |              |          |             |          |
|          | รวมค่าก่อสร้าง   |              |          | ๓๕๓,๘๒๔.๑๕  |          |
|          | เงินงบประมาณ ตัวอักษร (สามแสนห้าหมื่นสามพันแปดร้อยบาทถ้วน) |              |          | ๓๕๓,๘๐๐.๐๐  |          |

ลงชื่อ



ประมาณราคา

(นายจिरยุทธ์ ชูเรือง)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ



ตรวจ/เห็นชอบ

(นายเสนห์ อนุรักษ์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการก่อสร้าง ซ่อมแซมถนน สายซอยร่วมใจ หมู่ที่ ๒ กว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๑,๐๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร  
พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๕,๐๐๐ ตารางเมตร รายละเอียดตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนตำบลนาท่ามใต้กำหนด  
พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ ๒ ตำบลนาท่ามใต้ อำเภอเมืองตรัง จังหวัดตรัง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลนาท่ามใต้

แบบเลขที่

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ ๒๕ กรกฎาคม ๒๕๖๗

| ลำดับ | รายการ  | หน่วย | ปริมาณงาน | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน (บาท) | Factor F | ราคาต่อหน่วย | ราคากลาง (บาท) |
|-------|---|-------|-----------|--------------|---------------|----------|--------------|----------------|
| ๑     | งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม   |       |           |              |               |          |              |                |
|       | ๑.๑ งานรื้อผิวลาดยางเดิม  | ตร.ม. |           |              |               |          |              |                |
|       | ๑.๒ งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม   | ตร.ม. |           |              |               |          |              |                |
| ๒     | งานดิน  |       |           |              |               |          |              |                |
|       | ๒.๑ งานเกรด รางป่าและขุดต่อ ขนาดเบา   | ตร.ม. | ๕,๐๐๐.๐๐  | ๓.๙๐         | ๑๙,๕๐๐.๐๐     | ๑.๓๘๔๘   | ๒๗,๐๐๓.๖๐    | ๒๗,๐๐๓.๖๐      |
|       | ๒.๒ งานดินถมคันทาง  | ลบ.ม. |           |              |               |          |              |                |
|       | ๒.๓ งานทรายถมคันทาง   | ลบ.ม. |           |              |               |          |              |                |
|       | ๒.๔ งานวัสดุคัดเลือกประเภท ก  | ลบ.ม. |           |              |               |          |              |                |
| ๓     | งานรองพื้นทางและพื้นทาง   |       |           |              |               |          |              |                |
|       | ๓.๑ งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่<br>หนา ๑๐ ซม. ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดไม่    | ตร.ม. |           |              |               |          |              |                |
|       | ๓.๒ งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่<br>หนา ๑๐ ซม. ชั้นรองพื้นทางวัสดุมวลรวม     | ตร.ม. |           |              |               |          |              |                |
|       | ๓.๓ งานพื้นทางวัสดุมวลรวม (ลงหินผุคอัดแน่น)                                       | ลบ.ม. | ๗๖๐.๐๐    | ๒๘๙.๑๖       | ๒๑๙,๗๖๑.๖๐    | ๑.๓๘๔๘   | ๓๐๔,๓๒๕.๘๖   | ๓๐๔,๓๒๕.๘๖     |
|       | ๓.๔ งานพื้นทางหินคลุก   | ลบ.ม. |           |              |               |          |              |                |
|       | ๓.๕ งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่ ขุดลึกเฉลี่ย<br>๑๕ ซม. ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดไม่ | ตร.ม. |           |              |               |          |              |                |
|       | ๓.๖ งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่ ขุดลึกเฉลี่ย<br>๒๐ ซม. ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดไม่ | ตร.ม. |           |              |               |          |              |                |
|       | ๓.๗ งานไหล่ทางวัสดุมวลรวม   | ลบ.ม. |           |              |               |          |              |                |
| ๔     | งานผิวทาง   |       |           |              |               |          |              |                |
|       | ๔.๑ งานลาดแอสฟัลต์ไพรม์โค้ด (Prime Coat)  | ตร.ม. |           |              |               |          |              |                |
|       | ๔.๒ งานลาดแอสฟัลต์แทคโค้ด (Tack Coat)   | ตร.ม. |           |              |               |          |              |                |
|       | ๔.๓ งานปรับระดับแอสฟัลต์คอนกรีต   | ตร.ม. |           |              |               |          |              |                |
|       | ๔.๔ งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต  | ตร.ม. |           |              |               |          |              |                |
|       | ๔.๕ งานรองผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต   | ตร.ม. |           |              |               |          |              |                |
|       | ๔.๖ งาน PARA ASPHALT CONCRETE   | ตร.ม. |           |              |               |          |              |                |
|       | ยอดยกไป แบบ ปร.๔ แผ่นที่ ๒  |       |           |              | ๒๓๙,๒๖๑.๖๐    |          |              | ๓๐๔,๓๒๕.๘๖     |

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการก่อสร้าง ซ่อมแซมถนน สายซอยร่วมใจ หมู่ที่ ๒ กว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๑,๐๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร  
พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๕,๐๐๐ ตารางเมตร รายละเอียดตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนตำบลนาท่ามใต้กำหนด  
พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ ๒ ตำบลนาท่ามใต้ อำเภอเมืองตรัง จังหวัดตรัง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลนาท่ามใต้

แบบเลขที่

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ ๒๕ กรกฎาคม ๒๕๖๗

| ลำดับ                         | รายการ   | หน่วย | ปริมาณงาน | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน (บาท) | Factor F | ราคาต่อหน่วย | ราคากลาง (บาท) |
|-------------------------------|--|-------|-----------|--------------|---------------|----------|--------------|----------------|
| ยอดยกมาจาก แบบ ปร.๔ แผ่นที่ ๑ |  |       |           |              | ๒๓๙,๒๖๑.๖๐    |          |              | ๓๓๑,๓๒๙.๕๖     |
| ๕                             | งานโครงสร้าง                                   |       |           |              |               |          |              |                |
|                               | ๕.๑ งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใหญ่ | ม.    |           |              |               |          |              |                |
|                               | ๕.๒ งานท่อกลมคสล.ขนาด Ø ๐.๔๐ ม. (๒ จุด)        | ม.    | ๑๔.๐๐     | ๙๕๖.๐๐       | ๑๓,๒๘๔.๐๐     | ๑.๓๘๔๘   | ๑๘,๓๕๐.๒๙    | ๑๘,๓๕๐.๒๙      |
|                               | ๕.๓ งานท่อกลมคสล.ขนาด Ø ๑.๐๐ ม. (- จุด)        | ม.    | ๐.๐๐      | ๓,๑๐๕.๐๐     | ๐.๐๐          | ๑.๓๘๔๘   | -            | -              |
| ๖                             | งานเบ็ดเตล็ด                                   |       |           |              |               |          |              |                |
|                               | ๖.๑ รางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก               | ม.    |           |              |               |          |              |                |
|                               | ๖.๒ งานป้ายเหล็กประชาสัมพันธ์โครงการ           | ชุด   | ๑.๐๐      | ๓,๐๐๐.๐๐     | ๓,๐๐๐.๐๐      | ๑.๓๘๔๘   | ๔,๑๕๕.๕๐     | ๔,๑๕๕.๕๐       |
|                               |  |       |           |              | ๒๕๕,๕๐๕.๖๐    |          | TOTAL        | ๓๕๓,๘๒๔.๑๕     |

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง =

๓๕๓,๘๐๐.๐๐

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม =

ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ =

ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง (ฝนชุก ๑) =

๑.๓๘๔๘

ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม =

ขนาดหรือเนื้อที่ ๕๐๐๐.๐๐ ตร.ม.

เฉลี่ยราคา ๗๐.๗๖ บาท/ตร.ม.

(ลงชื่อ)  ประมาธราคา

(นายจิรยุทธ์ ชูเรือง)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)  ตรวจสอบ/เห็นชอบ

(นายเสนห์ อนุรักษ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

แบบสรุปข้อมูลวัสดุ และค่าดำเนินการ งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการก่อสร้าง

ซ่อมแซมถนน สายซอยร่วมใจ หมู่ที่ ๒ กว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๑,๐๐๐ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร  
พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๕,๐๐๐ ตารางเมตร รายละเอียดตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนตำบลนาท่ามใต้กำหนด  
หมู่ที่ ๕ ตำบลนาท่ามใต้ อำเภอเมืองตรัง จังหวัดตรัง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

องค์การบริหารส่วนตำบลนาท่ามใต้

อยู่ในท้องที่จังหวัด

ตรัง

เขตฝนตก

ฝนชุก ๑

ราคาน้ำมันโซล่า

๓๓.๓๗ บาท /ลิตร

เงินล่วงหน้าจ่าย

๐

%

ดอกเบี้ยเงินกู้

๗.๐๐

%

เงินประกันผลงานหัก

๐

%

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)

๗.๐๐

%

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่

๒๕ กรกฎาคม ๒๕๖๗

| ลำดับที่ | ชนิดของวัสดุ                    | หน่วย    | ค่าวัสดุ<br>(บาท) | ระยะขนส่ง<br>(กม.) | ค่าขนส่ง<br>(บาท) | ค่าขนส่ง<br>(บาท) | ค่าตัด / ตัด<br>(บาท) | รวม<br>(บาท) | ขนส่งด้วยรถบรรทุก | หมายเหตุ<br>การอ้างอิงราคา หรือ แหล่งวัสดุ                              |
|----------|---------------------------------|----------|-------------------|--------------------|-------------------|-------------------|-----------------------|--------------|-------------------|---|
| ๑        | หินผุ                           | บ./ลบ.ม. | ๑๐๐.๐๐            | ๑๔                 | ๕๒.๗๘             | ๐                 | ๐                     | ๑๕๒.๗๘       | รถบรรทุก ๑๐ ล้อ   | บ่อหินผุ บ.ภูศรีตรัง อ.เมืองตรัง<br>ราคาพาณิชย์จังหวัดตรัง ลำดับที่ ๑๒๔ |
| ๒        | ท่อ คสล.(มอก.ชั้น ๓) ศก.๐.๔๐ ม. | ท่อน     | ๗๗๑.๐๐            |                    |                   |                   |                       |              |                   |   |
| ๓        |                                 |          |                   |                    |                   |                   |                       |              |                   |   |
| ๔        |                                 |          |                   |                    |                   |                   |                       |              |                   |   |
| ๕        |                                 |          |                   |                    |                   |                   |                       |              |                   |   |
| ๖        |                                 |          |                   |                    |                   |                   |                       |              |                   |   |

.....  
ประธานกรรมการ

.....  
กรรมการ

.....  
กรรมการ