

# แบบฟอร์มสรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ ส่วนโยธา องค์การบริหารส่วนตำบลเกาะจันทร์ อำเภอชะอวด จังหวัดนครศรีธรรมราช  
กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย

ประเภทงาน ซ่อมแซมถนนลูกรัง  
ประเภทงาน ซ่อมแซมถนนสายโลกลิม

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 9 ตำบลเกาะจันทร์ อำเภอชะอวด จังหวัดนครศรีธรรมราช

ระยะทางก่อสร้าง 0.800 กม. ผิวทางลูกรัง กว้าง 3.00 เมตร

สรุปประมาณราคาตามแบบฟอร์ม ปร.4/1 ท จำนวน 1 แผ่น

คำนวณราคากลาง ณ วันที่ 18 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2563

| ลำดับที่                      | รายการ                         | รวม<br>ค่าก่อสร้าง<br>(บาท) | หมายเหตุ                            |
|-------------------------------|--------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------|
| 1                             | คิดเป็นค่าก่อสร้างประเภทงานทาง | 70,542.04                   | <u>Factor F (พื้นที่ผ่นตกชุก 2)</u> |
|                               |                                |                             | ค่าเงินจ่ายล่วงหน้า 0%              |
|                               |                                |                             | ดอกเบี้ยเงินกู้ MLR 6%              |
|                               |                                |                             | เงินประกันผลงานหัก 0%               |
|                               |                                |                             | ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%            |
| สรุป                          | รวมเป็นค่าก่อสร้าง             | 70,542.04                   |                                     |
|                               | รวมค่าก่อสร้างทั้งสิ้น         | 70,000.00                   |                                     |
| ราคากลาง ( เจ็ดหมื่นบาทถ้วน ) |                                |                             |                                     |

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลเกาะจันทร์ ที่ 113/2563 ลงวันที่ 16 มีนาคม 2563

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง  
(นางสาวพรทิพย์ วุฒิวงศ์)  
ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นางจิราวัลย์ หนูนวล)  
เจ้าพนักงานจัดเก็บรายได้ชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นายพงษ์ศักดิ์ เรืองแก้ว)  
เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

พิจารณา

( ) อนุมัติ มอบ/ปลัด กอช.บ. อบต. เก่งใจฯ อำเภอชะอวด  
นายอนุชิต ไร่สีสุก  
( ) ไม่อนุมัติ

(ลงชื่อ).....  
(นายอุดม ไชยภักดี)  
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเกาะจันทร์

นำเสนอนายก อบต.

### แบบประเมินราคางานก่อสร้างทาง

|             |                                                                               |       |      |      |  |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------------|-------|------|------|--|
| ส่วนราชการ  | องค์การบริหารส่วนตำบลเกาะชันนีย์ อำเภอชะอวด จังหวัดนครศรีธรรมราช              |       |      |      |  |
| ประเภทงาน   | ซ่อมแซมถนนลูกรัง                                                              |       |      |      |  |
| ชื่อโครงการ | ซ่อมแซมถนนสายโลกลิม หมู่ที่ 9 ตำบลเกาะชันนีย์ อำเภอชะอวด จังหวัดนครศรีธรรมราช |       |      |      |  |
| ระยะทาง     | 0.8 กิโลเมตร (จาก กม.0+000 ถึง กม 0+800)                                      |       |      |      |  |
| ผิวทาง      | ลูกรัง                                                                        | กว้าง | 3.00 | เมตร |  |
| ไหล่ทาง     | -                                                                             | กว้าง | -    | เมตร |  |

คำนวณราคากลาง ณ วันที่ 18 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2563

ซ่อมแซมถนนสายโลกสิม หมู่ที่ 9 ตำบลเกาะจันทร์ □□ อำเภอชะอวด จังหวัดนครศรีธรรมราช

[illegible]

Handwritten signatures and initials in blue ink.

ข้อมูลใช้หาค่างานต้นทุน เดือน มีนาคม 2563

นครศรีธรรมราช

| วัสดุ                   | หน่วย | ชุมพร  | นครศรีธรรมราช | ราคาที่แหล่ง<br>(บาท) | ชื่อแหล่งวัสดุ               | ที่ตั้ง                                |
|-------------------------|-------|--------|---------------|-----------------------|------------------------------|----------------------------------------|
| น้ำมันโซล่าเซลล์ ลิตรละ | บาท   |        |               | 22.50                 |                              |                                        |
| งานดินตัด               | ลบ.ม. |        |               | 0.00                  |                              |                                        |
| งานดินถม                | ลบ.ม. | 10.00  | 33.00         | 33.00                 | บริเวณ ต.ปากพะยูน อ.ปากพะยูน | อ.ปากพะยูน จ.พัทลุง                    |
| งานวัสดุคัดเลือก        | ลบ.ม. | 18.00  | 33.00         | 33.00                 | บริเวณ ต.ปากพะยูน อ.ปากพะยูน | อ.ปากพะยูน จ.พัทลุง                    |
| งานรองพื้นทาง           | ลบ.ม. | 20.00  | 33.00         | 33.00                 | บริเวณ ต.ปากพะยูน อ.ปากพะยูน | อ.ปากพะยูน จ.พัทลุง                    |
| หินคลุก                 | ลบ.ม. | 301.40 | 250.00        | 250.00                | โรงโม่หินภายใน               | อ.ทุ่งสง, ร่อนพิบูลย์ จ. นครศรีธรรมราช |
| หินฝุ่น                 | ลบ.ม. | 322.43 | 219.00        | 219.00                | โรงโม่หินภายใน               | อ.ทุ่งสง, ร่อนพิบูลย์ จ. นครศรีธรรมราช |
| หิน 3/4"                | ลบ.ม. | 355.14 | 350.00        | 350.00                | โรงโม่หินภายใน               | อ.ทุ่งสง, ร่อนพิบูลย์ จ. นครศรีธรรมราช |
| หิน 1/2"                | ลบ.ม. | 392.52 | 350.00        | 350.00                | โรงโม่หินภายใน               | อ.ทุ่งสง, ร่อนพิบูลย์ จ. นครศรีธรรมราช |
| หิน 3/8"                | ลบ.ม. | 350.47 | 350.00        | 350.00                | โรงโม่หินภายใน               | อ.ทุ่งสง, ร่อนพิบูลย์ จ. นครศรีธรรมราช |
| หินย่อย                 | ลบ.ม. | 327.10 | 350.00        | 350.00                | โรงโม่หินภายใน               | อ.ทุ่งสง, ร่อนพิบูลย์ จ. นครศรีธรรมราช |
| หินใหญ่                 | ลบ.ม. | 327.10 | 230.00        | 230.00                | โรงโม่หินภายใน               | อ.ทุ่งสง, ร่อนพิบูลย์ จ. นครศรีธรรมราช |
| หินคละ                  | ลบ.ม. | 327.10 | 350.00        | 350.00                | โรงโม่หินภายใน               | อ.ทุ่งสง, ร่อนพิบูลย์ จ. นครศรีธรรมราช |
| หินผสมคอนกรีต           | ลบ.ม. | 327.10 | 350.00        | 350.00                | โรงโม่หินภายใน               | อ.ทุ่งสง, ร่อนพิบูลย์ จ. นครศรีธรรมราช |

**รายการประมาณราคาต่อหน่วย (ราคาน้ำมันโซล่าที่ อ.เมือง 22.00 - 22.99 บาท)**

(ใช้ราคาเฉลี่ยน้ำมัน ลิตรละ 22.50 บาท หาค่าขนส่ง,ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา)

เส้นทางสาย ช่อมแซมถนนสายโลกลิ้ม หมู่ที่ 9 ตำบลเกาะช้าง □□ อำเภอชะอวด จังหวัดนครศรีธรรมราช

พื้นที่ปกคลุม 2.๕

**2 งานดิน**

**2.1 งานขุดหรือปรับเกลี่ยแต่งคันทางเดิมแล้วบดทับ (ลูกรัง)**

ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา

= 10.66 บาท/ตร.ม. [1] (จากตารางค่าดำเนินการฯ)

ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา

= 10.66 บาท/ตร.ม. [2] = {[1] x 10 x (ความหนาเป็น ซม.)}/100

ค่างานต้นทุน

= 10.66 บาท/ตร.ม. [3] = [2]

**2.3.3 งานวัสดุคัดเลือก**

ขนด้วยรถบรรทุก 10 ล้อ

ค่าวัสดุจากแหล่ง

= 33 บาท/ลบ.ม. [1]

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ขุด-ขน)

= 31.27 บาท/ลบ.ม. [2] (จากตารางค่าดำเนินการฯ)

ค่าขนส่ง 90 กม.

= 279.27 บาท/ลบ.ม. [3] (จากตารางค่าขนส่ง)

รวม

= 343.54 บาท/ลบ.ม. [4] = [1] + [2] + [3]

ส่วนยุบตัว ..... x 1.60

= 0 บาท/ลบ.ม. [5] = [4] x 1.60

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (บดทับ)

= 0.00 บาท/ลบ.ม. [6] (จากตารางค่าดำเนินการฯ)

ค่าใช้จ่ายรวม

= 343.54 บาท/ลบ.ม. [7] = [5] + [6]

ค่างานต้นทุน

= 343.54 บาท/ลบ.ม.

**3 งานพื้นที่ทางและรองพื้นที่ทาง**

**3.1 งานรองพื้นที่ทาง**

**3.1.1 งานรองพื้นที่ทาง**

ขนด้วยรถบรรทุก 10 ล้อ

ค่าวัสดุจากแหล่ง

= 33 บาท/ลบ.ม. [1]

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ขุด-ขน)

= 31.27 บาท/ลบ.ม. [2] (จากตารางค่าดำเนินการฯ)

ค่าขนส่ง 90 กม.

= 279.27 บาท/ลบ.ม. [3] (จากตารางค่าขนส่ง)

รวม

= 343.54 บาท/ลบ.ม. [4] = [1] + [2] + [3]

ส่วนยุบตัว ..... x 1.60

= 0 บาท/ลบ.ม. [5] = [4] x 1.60

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (บดทับ)

= 0 บาท/ลบ.ม. [6] (จากตารางค่าดำเนินการฯ)

ค่าใช้จ่ายรวม

= 343.54 บาท/ลบ.ม. [7] = [5] + [6]

ค่างานต้นทุน

= 343.54 บาท/ลบ.ม.