



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลเขาพระ

ที่ นศ ๕๔๘๐๓/ ๑๕๙

วันที่ ๒๙ มีนาคม ๒๕๖๗

เรื่อง ผลการพิจารณากำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายจากสวนยางนางผ่องศรี  
ประวัติ ถึงบ้านนางจรรุวรรณ หนองไม้ หมู่ที่ ๖ ตำบลเขาพระ

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลเขาพระ

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง จำนวน ๑ แผ่น  
๒. บันทึกการประชุมกำหนดราคากลางของคณะกรรมการกำหนดราคากลาง จำนวน ๑ ชุด

### ๑. เรื่องเดิม

ตามคำสั่งเทศบาลตำบลเขาพระ ที่ ๑๗๓/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๑๘ มีนาคม ๒๕๖๗ ได้แต่งตั้ง  
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เพื่อทำหน้าที่พิจารณาราคากลางโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก  
สายจากสวนยางนางผ่องศรี ประวัติ ถึงบ้านนางจรรุวรรณ หนองไม้ หมู่ที่ ๖ ตำบลเขาพระ งบประมาณ  
๔๕๔,๖๓๗.- บาท (สี่แสนห้าหมื่นสี่พันหกร้อยสามสิบเจ็ดบาทถ้วน)

### ๒. ข้อเท็จจริง

บัดนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ร่วมกันพิจารณากำหนดราคากลางโครงการก่อสร้าง  
ถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายจากสวนยางนางผ่องศรี ประวัติ ถึงบ้านนางจรรุวรรณ หนองไม้ หมู่ที่ ๖ ตำบล  
เขาพระ เสร็จเรียบร้อยแล้ว มีมติเป็นเอกฉันท์ เห็นชอบให้กำหนดราคากลาง เป็นเงิน ๔๗๖,๗๖๕.- บาท (สี่แสน  
เจ็ดหมื่นหกพันเจ็ดร้อยหกสิบห้าบาทถ้วน) รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

### ๓. ข้อเสนอ/เพื่อพิจารณา

เห็นควรกำหนดราคากลางดังกล่าวเป็นราคากลางในการดำเนินการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก  
สายจากสวนยางนางผ่องศรี ประวัติ ถึงบ้านนางจรรุวรรณ หนองไม้ หมู่ที่ ๖ ตำบลเขาพระ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นางสาวเจนจิรา ชุมพาทิ)

หัวหน้าฝ่ายปกครอง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายณเดชน์ คงศักดิ์)

นายช่างโยธา

(ลงชื่อ).....กรรมการ/เลขานุการ

(นายสุวรรณฤกษ์ บุญยัง)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ความเห็นหัวหน้าเจ้าหน้าที่.....

(ลงชื่อ).....

(นางสาวจรรยา เฮ้า)

หัวหน้าฝ่ายบริหารงานคลัง รักษาราชการแทน

ผู้อำนวยการกองคลัง

ความเห็นปลัดเทศบาล



(ลงชื่อ)



(นางเสาวภา ไม้เรียง)

รองปลัดเทศบาล รักษาการแทน

ปลัดเทศบาลตำบลเขาพระ

ความเห็นนายกเทศมนตรีตำบลเขาพระ



(ลงชื่อ)



(นายพอง / สมทรัพย์)

นายกเทศมนตรีตำบลเขาพระ

๒๙ มี.ค. ๒๕๖๓

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายจากสวนยางนางผ่องศรี ประวัติ ถึงบ้านนางจาวรรณ หนองไม้ หมู่ที่ ๖ ตำบลเขาพระ กว้าง ๔.๐๐ เมตร ระยะทางยาว ๑๕๔.๐๐ เมตร ผิวทางหนา ๐.๑๕ เมตร พร้อมป้ายโครงการ จำนวน ๑ ป้าย รายละเอียดตามแบบแปลนของเทศบาลตำบลเขาพระ
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลตำบลเขาพระ
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๕๔,๖๓๗.- บาท (สี่แสนห้าหมื่นสี่พันหกร้อยสามสิบเจ็ดบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)
  - ๔.๑ งานรองพื้นทางและพื้นทาง
    - งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต
    - ๔.๑.๑ งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต ๓๐.๘๐ ลบ.ม.
    - ๔.๑.๒ งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ หนา ๑๐ ซม. ๖๑๖.๐๐ ตร.ม.
    - (ชั้นรองพื้นทางวัสดุมวลรวม)
    - ๔.๒ งานผิวทาง
      - งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต
      - ๔.๒.๑ งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา ๑๕ ซม. ๖๑๖.๐๐ ตร.ม.
      - ๔.๒.๒ รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง ๘.๐๐ ม.
      - ๔.๒.๓ รอยต่อเพื่อหดตามขวาง ๑๕๐.๐๐ ม.
      - ๔.๓ ป้ายโครงการ ๑.๐๐ ป้าย
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๕ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๗
 

เป็นเงิน ๔๗๖,๗๖๕.- บาท (สี่แสนเจ็ดหมื่นหกพันเจ็ดร้อยหกสิบห้าบาทถ้วน)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 

|                                                |              |
|------------------------------------------------|--------------|
| ๖.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง              | จำนวน ๑ แผ่น |
| ๖.๒ แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการฯ         | จำนวน ๑ แผ่น |
| ๖.๓ ข้อมูลงานคอนกรีต                           | จำนวน ๓ แผ่น |
| ๖.๓ ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก ๑๐ ล้อ | จำนวน ๑ แผ่น |
| ๖.๔ ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา          | จำนวน ๒ แผ่น |
| ๖.๕ บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับถอดแบบคำนวณฯ | จำนวน ๑ แผ่น |
| ๖.๖ ตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง              | จำนวน ๑ แผ่น |
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 

|                           |         |                    |
|---------------------------|---------|--------------------|
| ๗.๑ นางสาวเจนจิรา ชุมพาที | ตำแหน่ง | หัวหน้าฝ่ายปกครอง  |
| ๗.๒ นายณเดชน์ คงศักดิ์    | ตำแหน่ง | นายช่างโยธา        |
| ๗.๓ นายสุวรรณ์รัช บัญยัง  | ตำแหน่ง | ผู้ช่วยนายช่างโยธา |

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคสล.สายจากสวนยางนางผ่องศรี ประเวศถึงบ้านนางจรรวณ หนองไม้

ปริมาณงาน ผิวทางหนา 0.15 ม.กว้าง 4 ม.ระยะทางยาว 154 ม.

แบบเลขที่

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 6 ตำบลเขาพระ อำเภอพิปูน จังหวัดนครศรีธรรมราช

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่างเทศบาลตำบลเขาพระ

คำนวณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 25 เดือน มีนาคม พ.ศ.2567

หน่วย : บาท

| ลำดับที่                | รายการ                                         | หน่วย | ปริมาณ | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน                                     | Factor F   | ราคาต่อหน่วยxFF | ราคากลาง   |
|-------------------------|------------------------------------------------|-------|--------|--------------|---------------------------------------------|------------|-----------------|------------|
| 1                       | งานรองพื้นทางและพื้นทาง                        |       |        |              |                                             |            |                 |            |
| 1.1                     | งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต                    |       |        |              |                                             |            |                 |            |
|                         | 1.1(1) งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต              | ลบ.ม. | 30.80  | 1,052.20     | 32,407.76                                   | 1.4054     | 1,478.76        | 45,545.87  |
| 1.2                     | งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ หนา 10 ซม.   |       |        |              |                                             |            |                 |            |
|                         | (ชั้นรองพื้นทางวัสดุรวม)                       | ตร.ม. | 616.00 | 15.00        | 9,240.00                                    | 1.4054     | 21.08           | 12,985.90  |
| 2                       | งานผิวทาง                                      |       |        |              |                                             |            |                 |            |
| 2.1                     | งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต              |       |        |              |                                             |            |                 |            |
|                         | 2.1(1) งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา 15 | ตร.ม. | 616.00 | 475.24       | 292,747.84                                  | 1.4054     | 667.90          | 411,427.81 |
|                         | 2.1(2) รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง                  | ม.    | 8.00   | 109.93       | 879.44                                      | 1.4054     | 154.50          | 1,235.96   |
|                         | 2.1(3) รอยต่อเพื่อหดตามขวาง                    | ม.    | 150.00 | 26.42        | 3,963.00                                    | 1.4054     | 37.13           | 5,569.60   |
| รวมค่างานต้นทุนทั้งสิ้น |                                                |       |        |              | TOTAL                                       | 339,238.04 | TOTAL           | 476,765.14 |
| รวมราคากลางทั้งสิ้น     |                                                |       |        |              |                                             |            |                 | 476,765    |
| ตัวหนังสือ              |                                                |       |        |              | สี่แสนเจ็ดหมื่นหกพันเจ็ดร้อยหกสิบห้าบาทถ้วน |            |                 |            |

1.ลงชื่อ.....ประธานกรรมการฯ

(นางสาวเจนจิรา ชุมพาทิ)

หัวหน้าฝ่ายปกครอง

2.ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายณเดชน์ คงศักดิ์)

นายช่างโยธาชำนาญงานเทศบาลตำบลกะทูน

3.ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายสุวรรณฤกษ์ บุญยัง)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ  
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

สาย จากสวนยางนางพ้องศรี ประวัดถึงบ้านนางจาวรรณ หนองไม้

ตอน ขนาดผิวทางหนา 0.15 ม.กว้าง 4 ม.ระยะทางยาว 154 ม.

อยู่ในท้องที่ ม.6 ต.เขาพระ อ.พิปูน จ.นครศรีธรรมราช เขตฝนตก ชุก 2 ราคาน้ำมันโซล่า 30.34 บาท/ลิตร

อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR) 7 %      เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %

เงินประกันผลงานหัก 0 %

ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %

| ที่ | รายการ                   | หน่วย    | ค่า<br>วัสดุ<br>(บาท) | ระยะ<br>ขนส่ง<br>(กม.) | ค่า<br>ขนส่ง<br>(บาท) | ค่าขน<br>ขึ้นลง<br>(บาท) | ค่าตัด/<br>ตัดเหล็ก<br>(บาท) | รวม<br>(บาท) |
|-----|--------------------------|----------|-----------------------|------------------------|-----------------------|--------------------------|------------------------------|--------------|
| 1   | เหล็กเส้นทั่วไป 6-9 มม.  | บ./ตัน   |                       |                        |                       |                          |                              | 0            |
| 2   | เหล็กเส้นใช้งานสะพาน SD3 | บ./ตัน   |                       |                        |                       |                          |                              | 0            |
| 3   | เหล็กเส้นใช้งานสะพาน SD4 | บ./ตัน   |                       |                        |                       |                          |                              | 0            |
| 4   | ลวดสำหรับคอนกรีตอัดแรง   | บ./ตัน   |                       |                        |                       |                          |                              | 0            |
| 5   | ลวดผูกเหล็ก              | บ./ตัน   |                       |                        |                       |                          |                              | 0            |
| 6   | ปูนซีเมนต์ประเภท 1       | บ./ตัน   | 3,177.57              | 71.00                  | 178.32                | 50.00                    |                              | 3,405.89     |
| 7   | ยาง Asphalt Cement       | บ./ตัน   |                       |                        |                       |                          |                              | 0            |
| 8   | ยาง Cut-Back Asphant     | บ./ตัน   |                       |                        |                       |                          |                              | 0            |
| 9   | ยาง Asphant Emulsion     | บ./ตัน   |                       |                        |                       |                          |                              | 0            |
| 10  | หิน Single Size          | บ./ลบ.ม. |                       |                        |                       |                          |                              | 0            |
| 11  | หินผสมแอสฟัลต์คอนกรีต    | บ./ลบ.ม. |                       |                        |                       |                          |                              | 0            |
| 12  | หินผสมคอนกรีต            | บ./ลบ.ม. | 380                   | 70                     | 246.17                |                          |                              | 626.17       |
| 13  | หินคลุก                  | บ./ลบ.ม. |                       |                        |                       |                          |                              |              |
| 14  | ทรายผสมคอนกรีต           | บ./ลบ.ม. | 700.93                | 14                     | 50.64                 |                          |                              | 751.57       |
| 15  | วัสดุลูกรังรองพื้นทาง    | บ./ลบ.ม. |                       |                        |                       |                          |                              | 0            |
| 16  | วัสดุคัดเลือก " ก "      | บ./ลบ.ม. |                       |                        |                       |                          |                              | 0            |
| 17  | วัสดุคัดเลือก " ข "      | บ./ลบ.ม. |                       |                        |                       |                          |                              | 0            |
| 18  | ทรายถมคันทาง             | บ./ลบ.ม. |                       |                        |                       |                          |                              | 0            |
| 19  | ดินถมคันทาง              | บ./ลบ.ม. |                       |                        |                       |                          |                              | 0            |
| 20  | อื่นๆ                    |          |                       |                        |                       |                          |                              | 0            |

หมายเหตุ การคำนวณและเลือกใช้ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้างให้ถือปฏิบัติตารางและหลักเกณฑ์การคำนวณค่าขนส่ง

วัสดุก่อสร้าง ในเอกสารเล่มแนวทาง วิธีปฏิบัติ และรายละเอียดประกอบการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

### ข้อมูลงานคอนกรีต

ข้อมูลงานคอนกรีต Class ต่างๆ ตามมาตรฐานกรมทางหลวง

1.3 กรณีติดตั้งเครื่องผสม สำหรับปริมาณคอนกรีตทั้งโครงการมากกว่าหรือเท่ากับ 5,000 ลบ.ม.

กรณีทรายและหินมีหน่วยเป็นปริมาตร

| Class Of Concrete | Special A            | A&B         | A&B         | C           | Lean 1:3:6  | Mortar 1:3 |
|-------------------|----------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|------------|
|                   | สะพาน โครงสร้างอื่นๆ |             |             |             |             |            |
| ส่วนผสมคอนกรีต    | 400:432:737          | 350:502:716 | 350:481:706 | 320:510:722 | 220:393:843 | 500:749    |
| 1.ซีเมนต์ 1.05    | x                    | 3,405.89    |             | 1,144.38    |             |            |
| 2.ทราย 1.20       | x                    | 751.57      |             | 459.96      |             |            |
| 3.หิน 1.15        | x                    | 626.17      |             | 519.91      |             |            |
| 4.ค่าแรงผสม       |                      |             |             | 204.12      |             |            |
| 5.ค่าแรงเท        |                      |             |             | 466.00      |             |            |
| รวม               |                      |             |             | 2,794.37    |             |            |

หลักเกณฑ์การประเมินราคาต้นทุนต่อหน่วย งานก่อสร้างทาง

3.4(1) งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT)

|                                                                |                 |                    |
|----------------------------------------------------------------|-----------------|--------------------|
| ค่าวัสดุจากแหล่ง(ทรายคอนกรีต)                                  | =               | 700.93 บาท/ลบ.ม.   |
| ค่าขนส่ง 14 กม.                                                | =               | 50.64 บาท/ลบ.ม.    |
| รวม                                                            | =               | 751.57 บาท/ลบ.ม.   |
| ส่วนยุบตัว                                                     | 751.57 x 1.40 = | 1,052.20 บาท/ลบ.ม. |
| ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา (บดทับ 75%) (งานดินคันทาง : บดทับ ) | =               | บาท/ลบ.ม.          |
| ค่าใช้จ่ายรวม                                                  | =               | 1,052.20 บาท/ลบ.ม. |
| ค่างานต้นทุน                                                   | =               | 1,052.20 บาท/ลบ.ม. |

3.5(2) งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ หนา 10 ซม. (SCARIFICATION & RECONSTRUCTION OF EXISTING SUBBASE)(ชั้นรองพื้นทางวัสดุมวลรวม)

ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา รื้อพื้นทางหินคลุกเดิมหนา 10 ซม.แล้วบดทับ

(งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ : ถูกรัง 10 ซม. = 15 บาท/ตร.ม.)

ค่างานต้นทุน

|   |                 |
|---|-----------------|
| = | 15.00 บาท/ตร.ม. |
| = | 15.00 บาท/ตร.ม. |

4.9(1) ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา 15 ซม.(PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)

|                                                                                     |   |           |           |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---|-----------|-----------|
| (ใช้ตะแกรงเหล็ก) ขนาด กว้าง 4 x 10 เมตร                                             | = | 40.00     | ตร.ม.     |
| ปริมาณงานทั้งโครงการ                                                                | = | 92.40     | ลบ.ม.     |
| ค่าติดตั้งเครื่องผสม 150,000 บาท/.....ลบ.ม.                                         | = |           | บาท/ลบ.ม. |
| กรณีที่ปริมาณงานทั้งโครงการน้อยกว่า 5,000 ลบ.ม. ให้ใช้ปริมาณงาน 5,000 ลบ.ม.         |   |           |           |
| ค่าคอนกรีต + ค่าติดตั้งเครื่องผสม =.....+.....                                      | = |           | บาท/ลบ.ม. |
| คิดจากพื้นที่                                                                       | = | 40.00     | ตร.ม.     |
| ปริมาตรคอนกรีต = $40 \times 15 / 100$                                               | = | 6.00      | ลบ.ม.     |
| ค่าคอนกรีต+ค่าติดตั้งเครื่องผสม = 6 ลบ.ม.@ 2,794.37                                 | = | 16,766.21 | บาท       |
| ค่าขนส่งคอนกรีต กม.(ปกติคิดให้ L/4) (งานผิวทางคอนกรีต : ค่าขนส่งคอนกรีต = )         |   |           |           |
| (= x x                                                                              | = |           | บาท       |
| ค่าตะแกรงเหล็ก 40 ตร.ม. x 33 บาท/ตร.ม.                                              | = | 1,320.00  | บาท       |
| ค่าวางตะแกรงเหล็ก 40 ตร.ม. X 5 บาท/ตร.ม.                                            | = | 200.00    | บาท       |
| ค่าแบบเหล็ก (งานผิวทางคอนกรีต : ค่าแบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง.....) 21.94 x 10 เมตร    | = | 219.40    | บาท       |
| ค่าปูผิวคอนกรีต (งานผิวทางคอนกรีต : ค่าปูผิวคอนกรีต.....) = $12.60 \times 40$ ตร.ม. | = | 504.00    | บาท       |
| ค่าปัม (งานผิวทางคอนกรีต : ค่าปัมผิวทางคอนกรีต.....) = .....x 40 ตร.ม.              | = |           | บาท       |
| ค่าขัดหยาบผิวคอนกรีต.....ตร.ม. x.....บาท/ตร.ม.                                      | = |           | บาท       |
| ค่าใช้จ่ายรวม                                                                       | = | 19,009.61 | บาท       |
| ค่างานต้นทุน = 19,009.61 /40                                                        | = | 475.24    | บาท/ตร.ม. |

#### 4.9(2) รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)

คิดจากความยาว 8 ม.

|                                                                      |   |                 |
|----------------------------------------------------------------------|---|-----------------|
| ค่าเหล็ก 30.85 กก. @ 23.85 (บาท/ตัน)/1000)                           | = | 735.77 บาท      |
| METAL CAP + ทาสี + จาระบี .....                                      | = | บาท             |
| JOINT FILLER .....ตร.ม.                                              | = | บาท             |
| JOINT SEALER 0.5 ลิตร                                                | = | 22.50 บาท       |
| ค่าหยอดยาง 8 ม. @ (งานผิวทางคอนกรีต : ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต 15.15) | = | 121.20 บาท      |
| แผ่นพลาสติก.....ม.                                                   | = | บาท             |
| ไม้แบบ.....ตร.ม.                                                     | = | บาท             |
| ค่าใช้จ่ายรวม                                                        | = | 879.47 บาท      |
| ค่างานต้นทุน = 879.47 /8                                             | = | 109.93 บาท/เมตร |

#### 4.9(3) รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)

คิดจากความยาว 150 ม.

|                                                                                          |   |                |
|------------------------------------------------------------------------------------------|---|----------------|
| ค่าเหล็ก - กก.@- (บาท/ตัน)/1000)                                                         | = | บาท            |
| ค่าตัด JOINT และหยอดยาง 150 ม.@(งานผิวทางคอนกรีต : ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดยาง 24.02) | = | 3,603.00 บาท   |
| ค่าทาสี + จาระบี .....ชุด@.....                                                          | = | บาท            |
| JOINT SEALER 8 ลิตร@ 45                                                                  | = | 360 บาท        |
| แผ่นพลาสติก.....ม.@.....                                                                 | = | บาท            |
| ค่าใช้จ่ายรวม                                                                            | = | 3,963.00 บาท   |
| ค่างานต้นทุน = 3,963.00 /150                                                             | = | 26.42 บาท/เมตร |

## ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ(กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 25 ตัน)

ภูมิภาคเป็น ที่ราบ ผิวดินลาดยาง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 30.00 - 30.99 บาท / ลิตร

| ระยะ<br>ขนส่ง<br>กม. | ค่าบรรทุก<br>บาท / ตัน | ค่าบรรทุก<br>บาท / ลบ.ม. | ระยะ<br>ขนส่ง<br>กม. | ค่าบรรทุก<br>บาท / ตัน | ค่าบรรทุก<br>บาท / ลบ.ม. | ระยะ<br>ขนส่ง<br>กม. | ค่าบรรทุก<br>บาท / ตัน | ค่าบรรทุก<br>บาท / ลบ.ม. |
|----------------------|------------------------|--------------------------|----------------------|------------------------|--------------------------|----------------------|------------------------|--------------------------|
| 1                    | 8.14                   | 11.40                    | 41                   | 103.52                 | 144.93                   | 81                   | 203.33                 | 284.66                   |
| 2                    | 9.97                   | 13.96                    | 42                   | 106.02                 | 148.42                   | 82                   | 205.73                 | 288.02                   |
| 3                    | 11.81                  | 16.53                    | 43                   | 108.50                 | 151.90                   | 83                   | 208.25                 | 291.55                   |
| 4                    | 13.64                  | 19.10                    | 44                   | 111.00                 | 155.40                   | 84                   | 210.78                 | 295.09                   |
| 5                    | 15.47                  | 21.66                    | 45                   | 113.49                 | 158.88                   | 85                   | 213.32                 | 298.65                   |
| 6                    | 17.31                  | 24.23                    | 46                   | 115.99                 | 162.38                   | 86                   | 215.75                 | 302.06                   |
| 7                    | 19.14                  | 26.79                    | 47                   | 118.47                 | 165.86                   | 87                   | 218.19                 | 305.47                   |
| 8                    | 21.21                  | 29.69                    | 48                   | 120.97                 | 169.36                   | 88                   | 220.77                 | 309.08                   |
| 9                    | 23.70                  | 33.19                    | 49                   | 123.45                 | 172.83                   | 89                   | 223.22                 | 312.51                   |
| 10                   | 26.20                  | 36.68                    | 50                   | 125.94                 | 176.32                   | 90                   | 225.69                 | 315.96                   |
| 11                   | 28.69                  | 40.17                    | 51                   | 128.45                 | 179.83                   | 91                   | 228.30                 | 319.62                   |
| 12                   | 31.18                  | 43.66                    | 52                   | 130.93                 | 183.30                   | 92                   | 230.79                 | 323.10                   |
| 13                   | 33.68                  | 47.15                    | 53                   | 133.43                 | 186.80                   | 93                   | 233.28                 | 326.59                   |
| 14                   | 36.17                  | 50.64                    | 54                   | 135.94                 | 190.31                   | 94                   | 235.78                 | 330.09                   |
| 15                   | 38.66                  | 54.13                    | 55                   | 138.41                 | 193.78                   | 95                   | 238.14                 | 333.39                   |
| 16                   | 41.16                  | 57.62                    | 56                   | 140.90                 | 197.26                   | 96                   | 240.66                 | 336.92                   |
| 17                   | 43.65                  | 61.11                    | 57                   | 143.41                 | 200.77                   | 97                   | 243.18                 | 340.46                   |
| 18                   | 46.14                  | 64.60                    | 58                   | 145.93                 | 204.30                   | 98                   | 245.72                 | 344.01                   |
| 19                   | 48.64                  | 68.10                    | 59                   | 148.41                 | 207.77                   | 99                   | 248.27                 | 347.58                   |
| 20                   | 51.14                  | 71.59                    | 60                   | 150.90                 | 211.25                   | 100                  | 250.66                 | 350.93                   |
| 21                   | 53.63                  | 75.08                    | 61                   | 153.40                 | 214.76                   | 101                  | 253.23                 | 354.52                   |
| 22                   | 56.13                  | 78.58                    | 62                   | 155.92                 | 218.29                   | 102                  | 255.63                 | 357.89                   |
| 23                   | 58.61                  | 82.06                    | 63                   | 158.38                 | 221.74                   | 103                  | 258.22                 | 361.51                   |
| 24                   | 61.11                  | 85.56                    | 64                   | 160.86                 | 225.21                   | 104                  | 260.64                 | 364.90                   |
| 25                   | 63.61                  | 89.05                    | 65                   | 163.35                 | 228.69                   | 105                  | 263.25                 | 368.55                   |
| 26                   | 66.10                  | 92.54                    | 66                   | 165.85                 | 232.19                   | 106                  | 265.68                 | 371.95                   |
| 27                   | 68.60                  | 96.03                    | 67                   | 168.37                 | 235.72                   | 107                  | 268.12                 | 375.37                   |
| 28                   | 71.09                  | 99.53                    | 68                   | 170.82                 | 239.15                   | 108                  | 270.56                 | 378.79                   |
| 29                   | 73.57                  | 103.00                   | 69                   | 173.36                 | 242.71                   | 109                  | 273.21                 | 382.50                   |
| 30                   | 76.08                  | 106.51                   | 70                   | 175.84                 | 246.17                   | 110                  | 275.67                 | 385.94                   |
| 31                   | 78.56                  | 109.98                   | 71                   | 178.32                 | 249.65                   | 111                  | 278.14                 | 389.40                   |
| 32                   | 81.07                  | 113.49                   | 72                   | 180.82                 | 253.15                   | 112                  | 280.61                 | 392.86                   |
| 33                   | 83.56                  | 116.98                   | 73                   | 183.33                 | 256.66                   | 113                  | 283.09                 | 396.33                   |
| 34                   | 86.06                  | 120.48                   | 74                   | 185.85                 | 260.19                   | 114                  | 285.58                 | 399.81                   |
| 35                   | 88.54                  | 123.95                   | 75                   | 188.29                 | 263.60                   | 115                  | 288.08                 | 403.31                   |
| 36                   | 91.04                  | 127.45                   | 76                   | 190.83                 | 267.16                   | 116                  | 290.58                 | 406.81                   |
| 37                   | 93.54                  | 130.96                   | 77                   | 193.29                 | 270.61                   | 117                  | 293.09                 | 410.33                   |
| 38                   | 96.04                  | 134.45                   | 78                   | 195.76                 | 274.06                   | 118                  | 295.61                 | 413.85                   |
| 39                   | 98.53                  | 137.94                   | 79                   | 198.34                 | 277.68                   | 119                  | 298.14                 | 417.39                   |
| 40                   | 101.01                 | 141.42                   | 80                   | 200.83                 | 281.16                   | 120                  | 300.67                 | 420.94                   |

ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 30.00 - 30.99 บาท / ลิตร

( ราคาเครื่องจักร 2558 )

| ลำดับ | ลักษณะงาน                            | หน่วย      | ค่าดำเนินการ<br>บาท/หน่วย | ค่าเสื่อมราคา (บาท) |       | รวมค่างาน (บาท) |       |
|-------|--------------------------------------|------------|---------------------------|---------------------|-------|-----------------|-------|
|       |                                      |            |                           | ปกติ                | ฝนชุก | ปกติ            | ฝนชุก |
| 1     | งานฉาบปูนอุดต่อ                      |            |                           |                     |       |                 |       |
|       | ขนาดเบา                              | ตร.ม.      | 1.51                      | 0.22                | 0.28  | 1.73            | 1.79  |
|       | ขนาดกลาง                             | ตร.ม.      | 3.12                      | 0.55                | 0.69  | 3.67            | 3.81  |
|       | ขนาดหนัก                             | ตร.ม.      | 4.73                      | 0.78                | 0.98  | 5.51            | 5.71  |
| 2     | งานดินคันทาง                         |            |                           |                     |       |                 |       |
|       | ขุด - ขน                             | ลบ.ม. หลวม | 18.26                     | 3.51                | 4.39  | 21.77           | 22.65 |
|       | บดทับ                                | ลบ.ม. แน่น | 35.14                     | 10.80               | 13.50 | 45.94           | 48.64 |
| 3     | งานตัด - ขึ้นรูปคันทาง               |            |                           |                     |       |                 |       |
|       | ดิน - ขุดตัด                         | ลบ.ม. ปกติ | 18.41                     | 3.06                | 3.83  | 21.47           | 22.24 |
|       | - ตัก                                | ลบ.ม. หลวม | 6.58                      | 1.70                | 2.13  | 8.28            | 8.71  |
|       | หินผุ - ขุดตัด                       | ลบ.ม. ปกติ | 29.34                     | 3.34                | 4.18  | 32.68           | 33.52 |
|       | - ดันและตัก                          | ลบ.ม. หลวม | 35.18                     | 5.18                | 6.48  | 40.36           | 41.66 |
|       | หินแข็ง - เจาะระเบิด                 | ลบ.ม. ปกติ | 62.91                     | 4.66                | 5.83  | 67.57           | 68.74 |
|       | - ดันและตัก                          | ลบ.ม. หลวม | 57.69                     | 19.00               | 23.75 | 76.69           | 81.44 |
| 4     | งานวัสดุคัดเลือก ลูกกรองพื้นทาง      |            |                           |                     |       |                 |       |
|       | ขุด - ขน                             | ลบ.ม. หลวม | 25.55                     | 6.52                | 8.15  | 32.07           | 33.70 |
|       | ผสม ( ผสมกับวัสดุอื่นๆ )             | ลบ.ม. แน่น | 8.30                      | 1.46                | 1.83  | 9.76            | 10.13 |
|       | บดทับ                                | ลบ.ม. แน่น | 42.16                     | 12.96               | 16.20 | 55.12           | 58.36 |
| 5     | งานโหลทางลูกรัง ผสม - บดทับ          |            |                           |                     |       |                 |       |
|       | ผสม ( ผสมกับวัสดุอื่นๆ )             | ลบ.ม. แน่น | 15.61                     | 2.75                | 3.44  | 18.36           | 19.05 |
|       | บดทับ                                | ลบ.ม. แน่น | 50.23                     | 20.90               | 26.13 | 71.13           | 76.36 |
| 6     | งานพื้นทาง ( หินคลุก )               |            |                           |                     |       |                 |       |
|       | ผสม ( Blend )                        | ลบ.ม. แน่น | 20.51                     | 4.20                | 5.25  | 24.71           | 25.76 |
|       | บดทับ                                | ลบ.ม. แน่น | 61.61                     | 25.71               | 32.14 | 87.32           | 93.75 |
| 7     | งานตัดแต่งชั้นบันได                  | ลบ.ม. แน่น | 6.43                      | 1.66                | 2.08  | 8.09            | 8.51  |
| 8     | งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ        |            |                           |                     |       |                 |       |
|       | ลูกรัง 10 ซม.                        | ตร.ม.      | 8.83                      | 2.11                | 2.64  | 10.94           | 11.47 |
|       | หินคลุก 10 ซม.                       | ตร.ม.      | 10.77                     | 3.38                | 4.23  | 14.15           | 15.00 |
|       | ผิว AC 5 ซม.                         | ตร.ม.      | 9.61                      | 1.75                | 2.19  | 11.36           | 11.80 |
| 9     | งานลาดยางไพรม์โค้ด                   | ตร.ม.      | 6.66                      | 0.62                | 0.78  | 7.28            | 7.44  |
| 10    | งานลาดยางแทคโค้ด                     | ตร.ม.      | 6.17                      | 0.88                | 1.10  | 7.05            | 7.27  |
| 11    | งานผิวทางแบบบาง                      |            |                           |                     |       |                 |       |
|       | ชั้นเดียว ( 1/2 " )                  | ตร.ม.      | 14.42                     | 2.21                | 2.76  | 16.63           | 17.18 |
|       | ชั้นเดียว ( 3/4 " )                  | ตร.ม.      | 19.93                     | 3.05                | 3.81  | 22.98           | 23.74 |
|       | สองชั้น ( 3/4 " + 3/8 " )            | ตร.ม.      | 29.63                     | 4.54                | 5.68  | 34.17           | 35.31 |
|       | สองชั้น ( 1 " + 1/2 " )              | ตร.ม.      | 43.39                     | 6.64                | 8.30  | 50.03           | 51.69 |
| 12    | งานเคลือบหิน ขจัดฝุ่น ( Pre - Coat ) |            |                           |                     |       |                 |       |
|       | ชั้นเดียว ( 1/2 " )                  | ลบ.ม. หลวม | 1.81                      | 0.49                | 0.61  | 2.30            | 2.42  |
|       | ชั้นเดียว ( 3/4 " )                  | ลบ.ม. หลวม | 2.50                      | 0.68                | 0.85  | 3.18            | 3.35  |
|       | สองชั้น ( 3/4 " + 3/8 " )            | ลบ.ม. หลวม | 3.71                      | 1.00                | 1.25  | 4.71            | 4.96  |
|       | สองชั้น ( 1 " + 1/2 " )              | ลบ.ม. หลวม | 5.44                      | 1.47                | 1.84  | 6.91            | 7.28  |

ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 30.00 - 30.99 บาท / ลิตร

( ราคาเครื่องจักร 2558 )

| ลำดับ | ลักษณะงาน                                    | หน่วย     | ค่าดำเนินการ<br>บาท/หน่วย | ค่าเสื่อมราคา (บาท) |       | รวมค่างาน (บาท) |        |
|-------|----------------------------------------------|-----------|---------------------------|---------------------|-------|-----------------|--------|
|       |                                              |           |                           | ปกติ                | ฝนชุก | ปกติ            | ฝนชุก  |
| 13    | งานผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต                  |           |                           |                     |       |                 |        |
|       | ค่าผสมวัสดุแอสฟัลต์ติกคอนกรีต                | ตัน       | 366.44                    | 16.77               | 20.96 | 383.21          | 387.40 |
|       | ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน ระยะขนส่ง 100-300 กม. |           |                           |                     |       |                 |        |
|       | ค่าติดตั้งเครื่องผสม                         | ครั้ง     | 250,000                   |                     |       |                 |        |
|       | งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 5 ซม.            |           |                           |                     |       |                 |        |
|       | บนผิวโพรมิไซด์                               | ตร.ม.     | 12.20                     | 2.82                | 3.53  | 15.02           | 15.73  |
|       | บนผิวเทคไซด์                                 | ตร.ม.     | 9.46                      | 2.28                | 2.85  | 11.74           | 12.31  |
| 14    | งานผิวทางคอนกรีต                             |           |                           |                     |       |                 |        |
|       | ค่าติดตั้งเครื่องผสม                         | ครั้ง     | 150,000                   |                     |       |                 |        |
|       | ค่าผสมคอนกรีต                                | ลบ.ม.     | 160.18                    | 35.15               | 43.94 | 195.33          | 204.12 |
|       | ค่าขนส่งคอนกรีต                              | ลบ.ม./กม. | 12.89                     | 1.74                | 2.18  | 14.63           | 15.07  |
|       | ค่าแบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง                   | เมตร      | 15.26                     | 5.34                | 6.68  | 20.60           | 21.94  |
|       | ค่าปูผิวคอนกรีต                              | ตร.ม.     | 10.20                     | 1.92                | 2.40  | 12.12           | 12.60  |
|       | ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดยาง               | เมตร      | 20.86                     | 2.53                | 3.16  | 23.39           | 24.02  |
|       | ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต                      | เมตร      | 12.16                     | 2.39                | 2.99  | 14.55           | 15.15  |
|       | ค่าบ่มผิวทางคอนกรีต                          | ตร.ม.     | 8.21                      | 1.06                | 1.33  | 9.27            | 9.54   |
| 15    | งาน Stabilized Layer                         |           |                           |                     |       |                 |        |
|       | ค่าผสมวัสดุ ลูกกรัง                          | ลบ.ม. แนน | 32.73                     | 11.03               | 13.79 | 43.76           | 46.52  |
|       | ค่าบ่มวัสดุ ลูกกรัง                          | ลบ.ม. แนน | 41.07                     | 5.29                | 6.61  | 46.36           | 47.68  |
|       | ค่าผสมวัสดุ หินคลุก                          | ลบ.ม. แนน | 36.00                     | 11.03               | 13.79 | 47.03           | 49.79  |
|       | ค่าบ่มวัสดุ หินคลุก                          | ลบ.ม. แนน | 41.07                     | 5.29                | 6.61  | 46.36           | 47.68  |
| 16    | งาน Pavement In Place Recycling              |           |                           |                     |       |                 |        |
|       | ขุดลึกเฉลี่ย 15 ซม.                          | ตร.ม.     | 22.89                     | 5.92                | 7.40  | 28.81           | 30.29  |
|       | ขุดลึกเฉลี่ย 20 ซม.                          | ตร.ม.     | 28.61                     | 7.39                | 9.24  | 36.00           | 37.85  |
|       | ขุดลึกเฉลี่ย 25 ซม.                          | ตร.ม.     | 38.15                     | 9.86                | 12.33 | 48.01           | 50.48  |
|       | ขุดลึกเฉลี่ย 30 ซม.                          | ตร.ม.     | 45.77                     | 11.83               | 14.79 | 57.60           | 60.56  |
| 17    | งาน Slurry Seal                              | ตร.ม.     | 10.27                     | 2.07                | 2.59  | 12.34           | 12.86  |
| 18    | งาน Fog Spray                                | ตร.ม.     | 2.36                      | 0.39                | 0.49  | 2.75            | 2.85   |
| 19    | งาน Hot Mixed Recycling (บดทับ)              |           |                           |                     |       |                 |        |
|       | ขุดลึก 3 ซม.                                 | ตร.ม.     | 44.39                     | 5.86                | 7.33  | 50.25           | 51.72  |
|       | ขุดลึก 4 ซม.                                 | ตร.ม.     | 60.56                     | 7.39                | 9.24  | 67.95           | 69.80  |
|       | ขุดลึก 5 ซม.                                 | ตร.ม.     | 73.36                     | 8.11                | 10.14 | 81.47           | 83.50  |
|       | ขุดลึก 6 ซม.                                 | ตร.ม.     | 88.93                     | 9.00                | 11.25 | 97.93           | 100.18 |
| 20    | งาน Milling                                  |           |                           |                     |       |                 |        |
|       | ขุดลึก 5 ซม.                                 | ตร.ม.     | 10.64                     | 1.97                | 2.46  | 12.61           | 13.10  |
|       | ขุดลึก 10 ซม.                                | ตร.ม.     | 12.41                     | 2.30                | 2.88  | 14.71           | 15.29  |

## บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

| ลำดับที่ | รายการ                                  | หน่วย | ค่าแรง/หน่วย<br>(บาท) | หมายเหตุ                                                 |
|----------|-----------------------------------------|-------|-----------------------|----------------------------------------------------------|
| 1.3      | งานขุดหลุมฐานรากและถมดิน                |       |                       |                                                          |
| 1.3.1    | ดินทั่วไป                               | ลบ.ม. | 112                   | ปริมาณเกิน 100 ลบ.ม. หรือขุดลึกไม่เกิน 1.00 ม.           |
|          |                                         | ลบ.ม. | 142                   | ปริมาณตั้งแต่ 25-100 ลบ.ม. หรือขุดลึก 1.00-1.50 ม.       |
|          |                                         | ลบ.ม. | 168                   | ปริมาณน้อยกว่า 25 ลบ.ม. หรือขุดลึกเกิน 1.50 ม.           |
| 1.3.2    | ดินลูกรัง                               | ลบ.ม. | 220                   | ปริมาณเกิน 100 ลบ.ม. หรือขุดลึกไม่เกิน 1.00 ม.           |
|          |                                         | ลบ.ม. | 271                   | ปริมาณตั้งแต่ 25-100 ลบ.ม. หรือขุดลึก 1.00-1.50 ม.       |
|          |                                         | ลบ.ม. | 320                   | ปริมาณน้อยกว่า 25 ลบ.ม. หรือขุดลึกเกิน 1.50 ม.           |
| 1.4      | งานดินถมหรือทรายเพื่อปรับระดับ          | ลบ.ม. | 112                   | ขนจากกองใกล้อาคาร และปรับระดับ                           |
| 1.5      | งานวัสดุรองกันหลุม                      | ลบ.ม. | 117                   | ใส่อิฐห่อรองกันหลุม                                      |
|          |                                         | ลบ.ม. | 104                   | ใส่ทรายรองกันหลุม                                        |
| 1.6      | งานผสมและเทคอนกรีต (กรณีผสมเอง)         |       |                       |                                                          |
| 1.6.1    | คอนกรีตหยาบ                             | ลบ.ม. | 426                   | รองกันหลุม                                               |
| 1.6.2    | คอนกรีตโครงสร้าง                        | ลบ.ม. | 466                   | ทางเท้า ทางระบายน้ำบ่อพัก ถนนภายในบริเวณ                 |
|          |                                         | ลบ.ม. | 532                   | โครงสร้างและส่วนประกอบอาคารชั้นเดียว                     |
|          |                                         | ลบ.ม. | 579                   | โครงสร้างและส่วนประกอบอาคารหลายชั้น                      |
| 1.7      | เทคอนกรีตผสมเสร็จ                       | ลบ.ม. | 327                   | ทางเท้า ทางระบายน้ำบ่อพัก ถนนภายในบริเวณ                 |
|          |                                         | ลบ.ม. | 419                   | โครงสร้างและส่วนประกอบอาคารชั้นเดียว                     |
|          |                                         | ลบ.ม. | 519                   | โครงสร้างและส่วนประกอบอาคารหลายชั้น                      |
| 1.8      | ประกอบและติดตั้งแบบหล่อคอนกรีต          |       |                       |                                                          |
| 1.8.1    | แบบหล่อทั่วไป                           | ตร.ม. | 121                   | จำนวนตั้งแต่ 5,000 ตร.ม. ขึ้นไป                          |
|          |                                         | ตร.ม. | 139                   | จำนวนน้อยกว่า 5,000 ตร.ม.                                |
| 1.8.2    | แบบหล่อเปลือยผิว                        | ตร.ม. | 162                   | ชนิดผิวเรียบ                                             |
|          |                                         | ตร.ม. | 204                   | ชนิดผิวมีบัวลวดลาย                                       |
| 1.8.3    | แบบหล่อที่ตั้งสูงเกินปกติ               | ตร.ม. | 162                   | ท้องคานหรือท้องพื้นสูง 5.00 - 7.00 ม.                    |
|          |                                         | ตร.ม. | 190                   | ท้องคานหรือท้องพื้นสูงเกิน 7.00 ม.                       |
| 1.9      | ติดตั้งแผ่นพื้นสำเร็จรูป                |       |                       |                                                          |
| 1.9.1    | ชนิดท้องเรียบตัน/แบบกลวง หนา 5 - 8 ซม.  | ตร.ม. | 25                    | รวมงานอุดรอยต่อ แต่ไม่รวมเครื่องจักรในการยกติดตั้งที่สูง |
| 1.9.2    | คอนกรีตอัดแรงแบบกลวง หนา 0.10 - 0.13 ม. | ตร.ม. | 35                    | รวมงานอุดรอยต่อ แต่ไม่รวมเครื่องจักรในการยกติดตั้งที่สูง |
| 1.9.3    | คอนกรีตอัดแรงแบบกลวง หนา 0.15 - 0.18 ม. | ตร.ม. | 50                    | รวมงานอุดรอยต่อ แต่ไม่รวมเครื่องจักรในการยกติดตั้งที่สูง |
| 1.9.4    | คอนกรีตอัดแรงแบบกลวง หนา 0.20 - 0.23 ม. | ตร.ม. | 60                    | รวมงานอุดรอยต่อ แต่ไม่รวมเครื่องจักรในการยกติดตั้งที่สูง |
| 1.9.5    | คอนกรีตอัดแรงแบบกลวง หนา 0.25 - 0.30 ม. | ตร.ม. | 70                    | รวมงานอุดรอยต่อ แต่ไม่รวมเครื่องจักรในการยกติดตั้งที่สูง |
| 1.10     | ตัด, คัด และผูก เหล็กเส้นเสริมคอนกรีต   |       |                       |                                                          |
| 1.10.1   | ผิวเรียบ                                | ตัน   | 4,400                 | เส้นผ่าศูนย์กลาง น้อยกว่า 10 มม.                         |
| 1.10.2   | ผิวเรียบ/ผิวขรุขระ                      | ตัน   | 3,600                 | เส้นผ่าศูนย์กลาง ตั้งแต่ 10 มม. ถึง 16 มม.               |
| 1.10.3   | ผิวเรียบ/ผิวขรุขระ                      | ตัน   | 3,100                 | เส้นผ่าศูนย์กลางตั้งแต่ 19 มม. ขึ้นไป                    |
| 1.10.4   | วางตะแกรงเหล็กสำเร็จรูป (Wire mesh)     | ตร.ม. | 5                     |                                                          |



## ตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %

ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 0 %

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %

| ค่างาน (ทุน)<br>(ล้านบาท) | ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%) |                 |             |                   | รวมในรูป<br>Factor | ภาษีมูลค่าเพิ่ม<br>(VAT) | Factor F | Factor F<br>ฝนชุก<br>1 | Factor F<br>ฝนชุก<br>2 |
|---------------------------|--------------------------------------|-----------------|-------------|-------------------|--------------------|--------------------------|----------|------------------------|------------------------|
|                           | ค่า<br>อำนวยความสะดวก                | ค่า<br>ดอกเบี้ย | ค่า<br>กำไร | รวม<br>ค่าใช้จ่าย |                    |                          |          |                        |                        |
| ≤ 5                       | 20.8338                              | 1.1666          | 5.5000      | 27.5004           | 1.2750             | 1.0700                   | 1.3642   | 1.3848                 | 1.4054                 |
| 10                        | 16.0808                              | 1.1666          | 5.5000      | 22.7474           | 1.2274             | 1.0700                   | 1.3133   | 1.3345                 | 1.3557                 |
| 20                        | 10.6384                              | 1.1666          | 5.5000      | 17.3050           | 1.1730             | 1.0700                   | 1.2551   | 1.2742                 | 1.2933                 |
| 30                        | 7.5559                               | 1.1666          | 5.5000      | 14.2225           | 1.1422             | 1.0700                   | 1.2221   | 1.2394                 | 1.2567                 |
| 40                        | 7.4310                               | 1.1666          | 5.0000      | 13.5976           | 1.1359             | 1.0700                   | 1.2154   | 1.2342                 | 1.2530                 |
| 50                        | 6.9412                               | 1.1666          | 5.0000      | 13.1078           | 1.1310             | 1.0700                   | 1.2101   | 1.2290                 | 1.2480                 |
| 60                        | 6.3772                               | 1.1666          | 5.0000      | 12.5438           | 1.1254             | 1.0700                   | 1.2041   | 1.2230                 | 1.2418                 |
| 70                        | 6.3435                               | 1.1666          | 4.5000      | 12.0101           | 1.1201             | 1.0700                   | 1.1985   | 1.2177                 | 1.2370                 |
| 80                        | 6.0233                               | 1.1666          | 4.5000      | 11.6899           | 1.1168             | 1.0700                   | 1.1949   | 1.2143                 | 1.2336                 |
| 90                        | 5.4722                               | 1.1666          | 4.5000      | 11.1388           | 1.1113             | 1.0700                   | 1.1890   | 1.2078                 | 1.2265                 |
| 100                       | 5.1693                               | 1.1666          | 4.5000      | 10.8359           | 1.1083             | 1.0700                   | 1.1858   | 1.2042                 | 1.2226                 |
| 110                       | 4.7961                               | 1.1666          | 4.0000      | 9.9627            | 1.0996             | 1.0700                   | 1.1765   | 1.1945                 | 1.2125                 |
| 120                       | 4.7235                               | 1.1666          | 4.0000      | 9.8901            | 1.0989             | 1.0700                   | 1.1758   | 1.1940                 | 1.2122                 |
| 130                       | 4.4428                               | 1.1666          | 4.0000      | 9.6094            | 1.0960             | 1.0700                   | 1.1727   | 1.1906                 | 1.2085                 |
| 140                       | 4.3285                               | 1.1666          | 4.0000      | 9.4951            | 1.0949             | 1.0700                   | 1.1715   | 1.1895                 | 1.2076                 |
| 150                       | 4.1865                               | 1.1666          | 4.0000      | 9.3531            | 1.0935             | 1.0700                   | 1.1700   | 1.1879                 | 1.2057                 |
| 160                       | 4.0853                               | 1.1666          | 4.0000      | 9.2519            | 1.0925             | 1.0700                   | 1.1689   | 1.1869                 | 1.2049                 |
| 170                       | 4.0051                               | 1.1666          | 4.0000      | 9.1717            | 1.0917             | 1.0700                   | 1.1681   | 1.1860                 | 1.2039                 |
| 180                       | 3.9481                               | 1.1666          | 4.0000      | 9.1147            | 1.0911             | 1.0700                   | 1.1674   | 1.1853                 | 1.2031                 |
| 190                       | 4.2661                               | 1.1666          | 3.5000      | 8.9327            | 1.0893             | 1.0700                   | 1.1655   | 1.1843                 | 1.2031                 |
| 200                       | 4.2419                               | 1.1666          | 3.5000      | 8.9085            | 1.0890             | 1.0700                   | 1.1652   | 1.1840                 | 1.2027                 |
| 210                       | 4.1793                               | 1.1666          | 3.5000      | 8.8459            | 1.0884             | 1.0700                   | 1.1645   | 1.1835                 | 1.2024                 |
| 220                       | 4.0683                               | 1.1666          | 3.5000      | 8.7349            | 1.0873             | 1.0700                   | 1.1634   | 1.1821                 | 1.2009                 |
| 230                       | 3.9805                               | 1.1666          | 3.5000      | 8.6471            | 1.0864             | 1.0700                   | 1.1624   | 1.1810                 | 1.1997                 |
| 240                       | 3.8615                               | 1.1666          | 3.5000      | 8.5281            | 1.0852             | 1.0700                   | 1.1611   | 1.1796                 | 1.1980                 |
| 250                       | 3.7521                               | 1.1666          | 3.5000      | 8.4187            | 1.0841             | 1.0700                   | 1.1599   | 1.1782                 | 1.1965                 |
| 260                       | 3.6511                               | 1.1666          | 3.5000      | 8.3177            | 1.0831             | 1.0700                   | 1.1589   | 1.1770                 | 1.1951                 |
| 270                       | 3.5577                               | 1.1666          | 3.5000      | 8.2243            | 1.0822             | 1.0700                   | 1.1579   | 1.1759                 | 1.1939                 |
| 280                       | 3.4708                               | 1.1666          | 3.5000      | 8.1374            | 1.0813             | 1.0700                   | 1.1569   | 1.1748                 | 1.1926                 |
| 290                       | 3.3900                               | 1.1666          | 3.5000      | 8.0566            | 1.0805             | 1.0700                   | 1.1561   | 1.1738                 | 1.1915                 |
| 300                       | 3.3145                               | 1.1666          | 3.5000      | 7.9811            | 1.0798             | 1.0700                   | 1.1553   | 1.1729                 | 1.1905                 |
| 350                       | 3.2735                               | 1.1666          | 3.5000      | 7.9401            | 1.0794             | 1.0700                   | 1.1549   | 1.1724                 | 1.1900                 |
| 400                       | 3.1484                               | 1.1666          | 3.5000      | 7.8150            | 1.0781             | 1.0700                   | 1.1535   | 1.1712                 | 1.1890                 |
| 450                       | 3.1265                               | 1.1666          | 3.5000      | 7.7931            | 1.0779             | 1.0700                   | 1.1533   | 1.1710                 | 1.1887                 |
| 500                       | 3.0167                               | 1.1666          | 3.5000      | 7.6833            | 1.0768             | 1.0700                   | 1.1521   | 1.1698                 | 1.1875                 |
| 700                       | 2.7734                               | 1.1666          | 3.5000      | 7.4400            | 1.0744             | 1.0700                   | 1.1496   | 1.1668                 | 1.1841                 |
| > 700                     | 2.7734                               | 1.1666          | 3.5000      | 7.4400            | 1.0744             | 1.0700                   | 1.1496   | 1.1668                 | 1.1841                 |

หมายเหตุ

1. กรณีค่างานอยู่ระหว่างช่วงของค่างานต้นทุนที่กำหนด ให้เทียบอัตราส่วนเพื่อหาค่า Factor F
2. ถ้าเป็นงานเงินกู้หรือจากแหล่งอื่นซึ่งไม่ต้องชำระภาษีมูลค่าเพิ่ม ให้ใช้ Factor F ในช่อง "รวมในรูป Factor"

(Stamp)

**ราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้าง (ราคาเงินสด ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ไม่รวมค่าขนส่ง) จังหวัด  
นครศรีธรรมราช เดือน กุมภาพันธ์ ปี 2567**

**เผยแพร่ 04 มีนาคม 2567 / 15:02:15 น.**

**หมายเหตุ : หากมีข้อสงสัยด้านราคาและประกาศ สามารถสอบถามได้ที่ กลุ่มยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานพาณิชย์จังหวัดนครศรีธรรมราช โทร. 07 535 6069**

| ลำดับ.. | รายการ                                                                             | หน่วย | กุมภาพันธ์<br>(ราคา : บาท) |
|---------|------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------------------------|
| 1       | คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.ชม. ตราซีแพค  | ลบ.ม. | 2,620.00                   |
| 2       | คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 280 กก./ตร.ชม. และ รูปทรงกระบอก 240 กก./ตร.ชม. ตราซีแพค | ลบ.ม. | 2,680.00                   |
| 3       | คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 320 กก./ตร.ชม. และ รูปทรงกระบอก 280 กก./ตร.ชม. ตราซีแพค | ลบ.ม. | 2,800.00                   |
| 4       | คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 350 กก./ตร.ชม. และ รูปทรงกระบอก 300 กก./ตร.ชม. ตราซีแพค | ลบ.ม. | 2,880.00                   |
| 5       | คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 400 กก./ตร.ชม. และ รูปทรงกระบอก 350 กก./ตร.ชม. ตราซีแพค | ลบ.ม. | 3,040.00                   |
| 6       | คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 180 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 140 กก./ตร.ชม.           | ลบ.ม. | 2,526.17                   |
| 7       | คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 210 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 180 กก./ตร.ชม.           | ลบ.ม. | 2,573.83                   |
| 8       | คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.ชม.           | ลบ.ม. | 2,669.16                   |
| 9       | คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 280 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 240 กก./ตร.ชม.           | ลบ.ม. | 2,764.49                   |
| 10      | คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 320 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 280 กก./ตร.ชม.           | ลบ.ม. | 2,907.48                   |
| 11      | คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 350 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 300 กก./ตร.ชม.           | ลบ.ม. | 3,002.80                   |
| 12      | เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.20 x 0.20 ม. ยาว 10.00 ม.             | ฟ่อน  | 2,056.07                   |
| 13      | เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.26 x 0.26 ม. ยาว 21.00 ม.             | ฟ่อน  | 7,261.68                   |
| 14      | เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.30 x 0.30 ม. ยาว 21.00 ม.             | ฟ่อน  | 15,483.58                  |
| 15      | เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.35 x 0.35 ม. ยาว 21.00 ม.             | ฟ่อน  | 24,012.62                  |
| 16      | เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.40 x 0.40 ม. ยาว 21.00 ม.             | ฟ่อน  | 21,975.91                  |
| 17      | เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 6 มม.                                   | ตัน   | 25,261.68                  |
| 18      | เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 9 มม.                                   | ตัน   | 24,347.66                  |
| 19      | เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 12 มม.                                  | ตัน   | 24,203.74                  |
| 20      | เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 15 มม.                                  | ตัน   | 24,224.30                  |

|     |                                                                               |         |          |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------|---------|----------|
| 188 | วงกบประตู ไม้เนื้อแข็ง ไม้มีช่องแสง (ขอบประตู 2"x4") ขนาด 100 x 200 ซม.       | ชุด     | 724.30   |
| 189 | วงกบหน้าต่าง ไม้เนื้อแข็ง ไม้มีช่องแสง ขนาด 80 x 110 ซม. ขนาด ไม้วงกบ 2" x 4" | ชุด     | 495.33   |
| 190 | น็อตหัวกลมสำหรับงานไม้ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 9 มม. ยาว 6 นิ้ว                  | กก.     | 56.07    |
| 191 | ตะปุดอกไม้ ชนิดพอม ขนาด 3 นิ้ว                                                | กก.     | 37.39    |
| 192 | ตะปุดอกไม้ ขนาด 1 1/2 นิ้ว บรรจุลึง นน.สุทธิ 17.6 กก. ตราหัววัว               | ลึง     | 682.24   |
| 193 | ตะปุดอกไม้ ขนาด 2 นิ้ว บรรจุลึง นน.สุทธิ 17.6 กก. ตราหัววัว                   | ลึง     | 588.79   |
| 194 | ตะปุดอกไม้ ขนาด 3 นิ้ว บรรจุลึง นน.สุทธิ 17.6 กก. ตราหัววัว                   | ลึง     | 518.69   |
| 195 | ตะปุดอกไม้ ขนาด 4 นิ้ว บรรจุลึง นน.สุทธิ 17.6 กก. ตราหัววัว                   | ลึง     | 621.50   |
| 196 | ตะปุดอกคอนกรีต ขนาด 3" - 4"                                                   | กก.     | 70.10    |
| 197 | ตะปุดอกสังกะสี ขนาด 1 3/4" เบอร์ 13 ตราหัววัว                                 | กล่อง   | 18.69    |
| 198 | ตะปูเกลียว ขนาด 3"                                                            | ตัว     | 4.99     |
| 199 | ตะปูเกลียว ขนาด 4"                                                            | ตัว     | 4.67     |
| 200 | สลักเกลียว ขนาด 30 ซม.                                                        | ตัว     | 5.61     |
| 201 | ขอยึดกระเบื้อง ขนาด 6"                                                        | อัน     | 4.21     |
| 202 | ขอยึดกระเบื้อง ขนาด 8"                                                        | อัน     | 4.21     |
| 203 | บานพับหน้าต่างเหล็กเคลือบสังกะสี ปรับมุม ขนาด 10 นิ้ว                         | ชุด     | 56.07    |
| 204 | บานพับหน้าต่างเหล็กเคลือบสังกะสี ปรับมุม ขนาด 12 นิ้ว                         | ชุด     | 56.07    |
| 205 | กลอนอลูมิเนียม ขนาด 6 นิ้ว                                                    | อัน     | 18.69    |
| 206 | กลอนทองเหลือง ขนาด 6 นิ้ว                                                     | อัน     | 18.69    |
| 207 | ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนถุง ประเภท 1 ตราช้าง                                  | ตัน     | 3,177.57 |
| 208 | ปูนซีเมนต์ไฮดรอลิก ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตราช้าง SCG สูตรไฮบริด             | ตัน     | 3,177.57 |
| 209 | ปูนซีเมนต์ไฮดรอลิก ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตรา อินทรีเพชรพลัส                 | ตัน     | 3,364.49 |
| 210 | ปูนซีเมนต์ไฮดรอลิก ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตรา ทีพีไอ ปูนแดง 299              | ตัน     | 3,028.04 |
| 211 | ปูนซีเมนต์ผสม ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตราเสือ                                 | ตัน     | 2,878.51 |
| 212 | ฟลีนโค้ท เบอร์ 3 ขนาด 3.5 กก. ตราเซลล์                                        | กระป๋อง | 345.79   |
| 213 | น้ำยาประสานท่อพีวีซี ชนิดธรรมดา ขนาด 250 กรัม ตราท่อน้ำไทย                    | กระป๋อง | 154.21   |

|     |                                                                                             |         |          |
|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------|
| 214 | น้ำยาประสานท่อพีวีซี ชนิดธรรมดา ขนาด 250 กรัม ตราช้าง                                       | กระป๋อง | 140.19   |
| 215 | ทรายหยาบ                                                                                    | ลบ.ม.   | 700.93   |
| 216 | ทรายละเอียด                                                                                 | ลบ.ม.   | 1,200.00 |
| 217 | หินย่อย เบอร์ 1 ราคา ณ โรงโม่                                                               | ลบ.ม.   | 380.00   |
| 218 | ทรายถมที่                                                                                   | ลบ.ม.   | 800.00   |
| 219 | หินคลุก                                                                                     | ลบ.ม.   | 250.00   |
| 220 | หินใหญ่ คละ ขนาด 15 - 30 ซม.                                                                | ลบ.ม.   | 250.00   |
| 221 | หินผสมแอสฟัลท์คอนกรีต                                                                       | ลบ.ม.   | 350.00   |
| 222 | หินฝุ่น                                                                                     | ลบ.ม.   | 250.00   |
| 223 | ก๊อกน้ำทองเหลือง (ผอม) ขนาด 1/2 นิ้ว                                                        | อัน     | 84.11    |
| 224 | ก๊อกน้ำทองเหลือง (อ้วน) ขนาด 1/2 นิ้ว                                                       | อัน     | 92.52    |
| 225 | ก๊อกน้ำบอลสนาม ขนาด 1/2 นิ้ว ตราชนาว                                                        | อัน     | 140.19   |
| 226 | สายไฟฟ้า VAF สายแบนแกนคู่ แรงดัน 300 โวลท์ ขนาด 2 x 1.5 ตร.มม. ยาว 90 เมตร ตราบางกอกเคเบิ้ล | ม้วน    | 1,302.80 |
| 227 | สายไฟฟ้า VAF สายแบนแกนคู่ แรงดัน 300 โวลท์ ขนาด 2 x 2.5 ตร.มม. ยาว 90 เมตร ตราบางกอกเคเบิ้ล | ม้วน    | 2,104.67 |
| 228 | สวิตซ์ไฟฟ้าทางเดียว แบบฝังในผนัง ตราพานาโซนิค                                               | อัน     | 25.70    |
| 229 | บัลลาสต์ 36/40 วัตต์ ตราฟิลิปส์                                                             | อัน     | 75.70    |
| 230 | บัลลาสต์ 36/40 วัตต์ ตรา BOVO                                                               | อัน     | 79.44    |
| 231 | สตาร์ทเตอร์ ขนาด 4-65 วัตต์ ตราฟิลิปส์                                                      | อัน     | 18.07    |
| 232 | หลอดไฟฟ้าฟลูออเรสเซนต์ แบบยาว ขนาด 36 วัตต์ ตราฟิลิปส์                                      | หลอด    | 64.49    |
| 233 | หลอดไฟฟ้าฟลูออเรสเซนต์ แบบยาว ขนาด 36 วัตต์ ตราพานาโซนิค รุ่น FL40SS-D/36                   | หลอด    | 70.09    |
| 234 | โถส้วมธรรมดาอ่างยอง มีฐาน แบบราดน้ำ เคลือบขาว ตราอเมริกัน แสตนดาร์ด รุ่น TF-101 P           | ชิ้น    | 1,168.22 |
| 235 | โถส้วมธรรมดาอ่างยอง มีฐาน แบบราดน้ำ เคลือบขาว ตราคอตโต้ รุ่น C 201                          | ชุด     | 1,588.79 |
| 236 | ที่ปัสสาวะเซรามิกชาย ชนิดแขวนผนัง เคลือบขาว ตราอเมริกัน แสตนดาร์ด รุ่น TF- 412              | ชิ้น    | 1,028.04 |
| 237 | อ่างล้างหน้าเซรามิก ชนิดแขวนผนัง เคลือบขาว ตราคอตโต้ รุ่น C 002                             | ชิ้น    | 700.93   |
| 238 | ที่วางสบู่เซรามิก ชนิดฝังผนัง เคลือบขาว ตราคอตโต้ รุ่น C 805                                | ชิ้น    | 280.37   |

## ราคาน้ำมัน

ภูมิภาค

กกม. ปริมาณพล

การเชื่อมโยง

ค้นหาราคาน้ำมัน

นครศรีธรรมราช

เมืองนครศรีธรรมราช

มีนาคม

2567

ค้นหา

ราคาน้ำมันขายปลีกภูมิภาค ประจำปี พ.ศ. 2567

(หน่วยแสดงเป็น บาท/ลิตร)

\* ราคานี้ไม่รวมภาษีบำรุงท้องที่ (ถ้ามี)

| วันที่ - เวลา    | ดีเซล <b>Diesel</b> | Diesel <b>B7</b><br>ดีเซล | Gasohol <b>E85</b><br>แก๊สโซฮอล์ | Gasohol <b>E20</b><br>แก๊สโซฮอล์ | Gasohol <b>91</b><br>แก๊สโซฮอล์ | Gas |
|------------------|---------------------|---------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|-----|
| 20-03-2567 05:00 | 30.34               | 30.34                     | 36.69                            | 36.94                            | 37.58                           |     |
| 19-03-2567 05:00 | 30.34               | 30.34                     | 36.29                            | 36.54                            | 37.18                           |     |
| 07-03-2567 05:00 | 30.34               | 30.34                     | 35.89                            | 36.14                            | 36.78                           |     |
| 05-03-2567 05:00 | 30.34               | 30.34                     | 36.19                            | 36.44                            | 36.78                           |     |

ก่อนหน้า

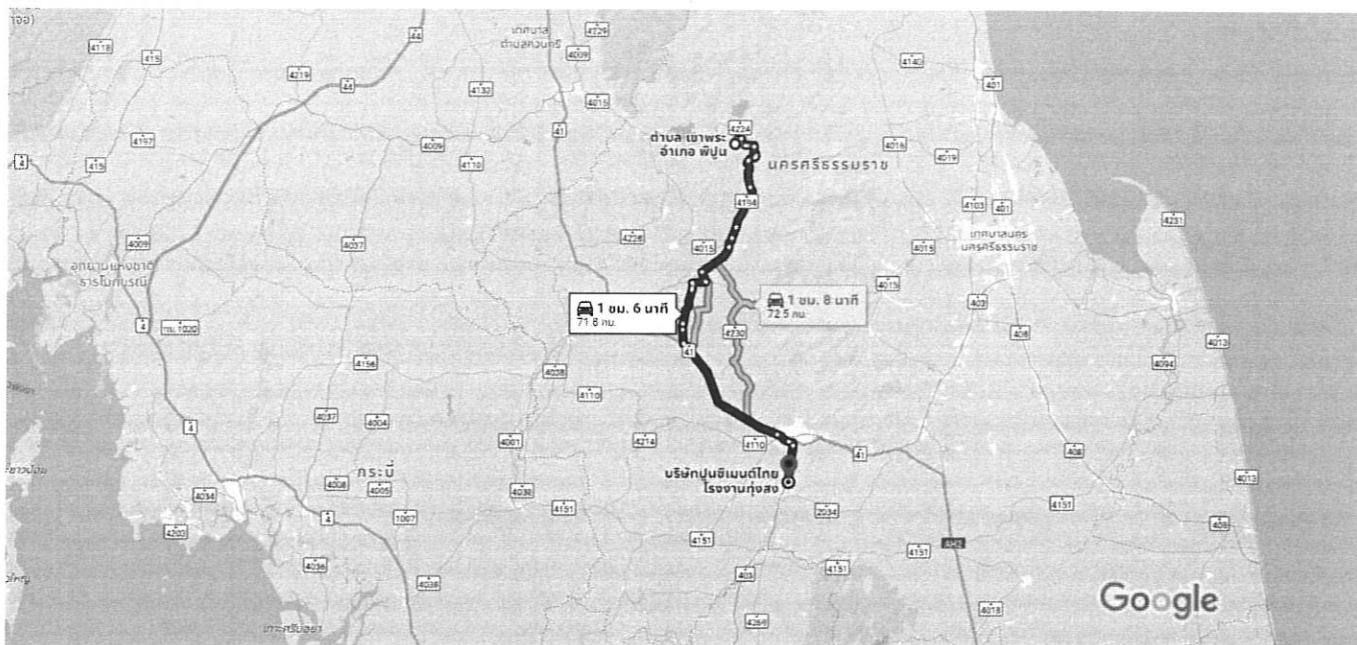
1

ถัดไป

แผนผังเว็บไซต์



ตำบล เขาพระ อำเภอ พิปูน นครศรีธรรมราช 80270 ถึง บริษัท ปูนซิเมนต์ไทย โรงงานทุ่งสง



ข้อมูลแผนที่ ©2024 Google 10 กม.

 ผ่าน AH2 1 ชม. 6 นาที  
เส้นทางเร็วที่สุดในสภาพการจราจร  
ปัจจุบัน 71.8 กม.

 ผ่าน ถนนหมายเลข 4194 และ AH2 1 ชม. 9 นาที  
71.8 กม.

 ผ่าน ถนนหมายเลข 4230 1 ชม. 8 นาที  
72.5 กม.

สำรวจสถานที่ใกล้เคียง บริษัทปูนซิเมนต์ไทย โรงงาน  
ทุ่งสง



ร้านอาหาร



โรงแรม



ปั๊มน้ำมัน



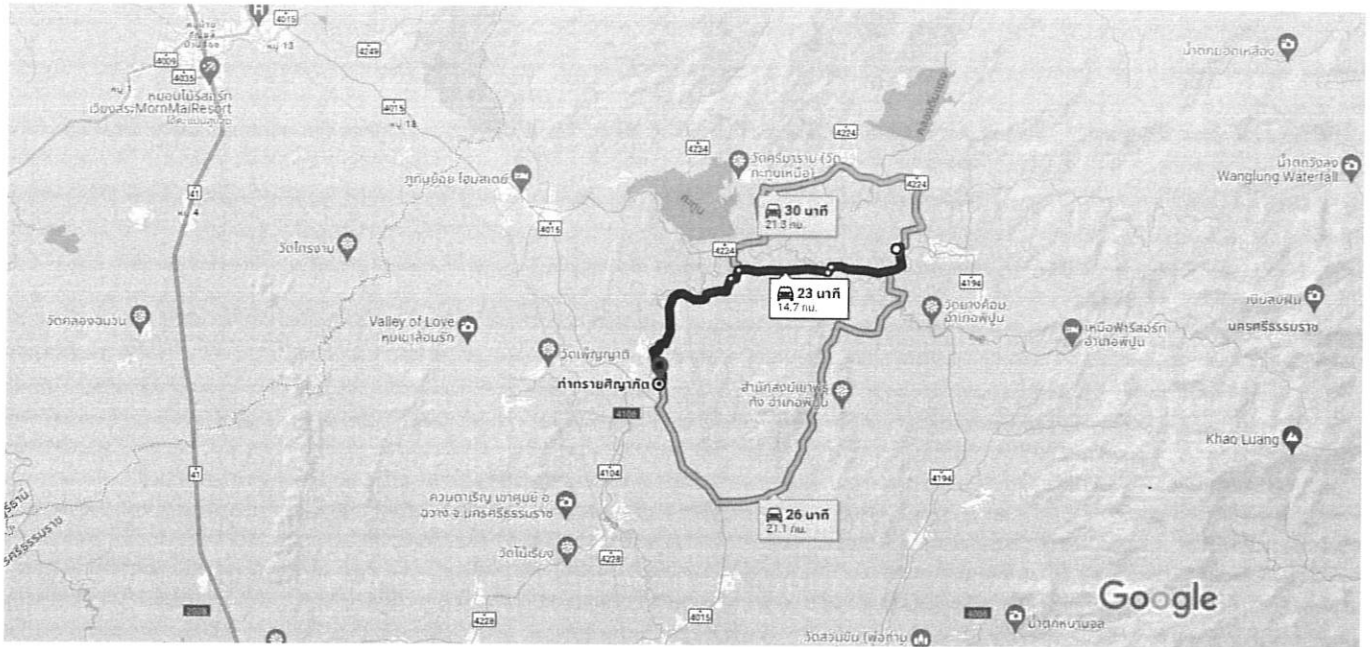
ที่จอดรถ



เพิ่มเติม



ตำบล เขาพระ อำเภอ พิปูน นครศรีธรรมราช 80270 ถึง ท่าทรายศิญา ขัษรถ 14.7 กม., 23 นาที



ข้อมูลแผนที่ ©2024 Google 2 กม.

|  |                                         |          |
|--|-----------------------------------------|----------|
|  | ผ่าน ถนนหมายเลข 2038                    | 23 นาที  |
|  | เส้นทางเร็วที่สุดในสภาพการจราจรปัจจุบัน | 14.7 กม. |
|  | ผ่าน ถนนหมายเลข 4015                    | 26 นาที  |
|  |                                         | 21.1 กม. |
|  | ผ่าน ถนนหมายเลข 4224                    | 30 นาที  |
|  |                                         | 21.3 กม. |

สำรวจสถานที่ใกล้เคียง ท่าทรายศิญา



ร้านอาหาร



โรงแรม



ปั๊มน้ำมัน



ที่จอดรถ

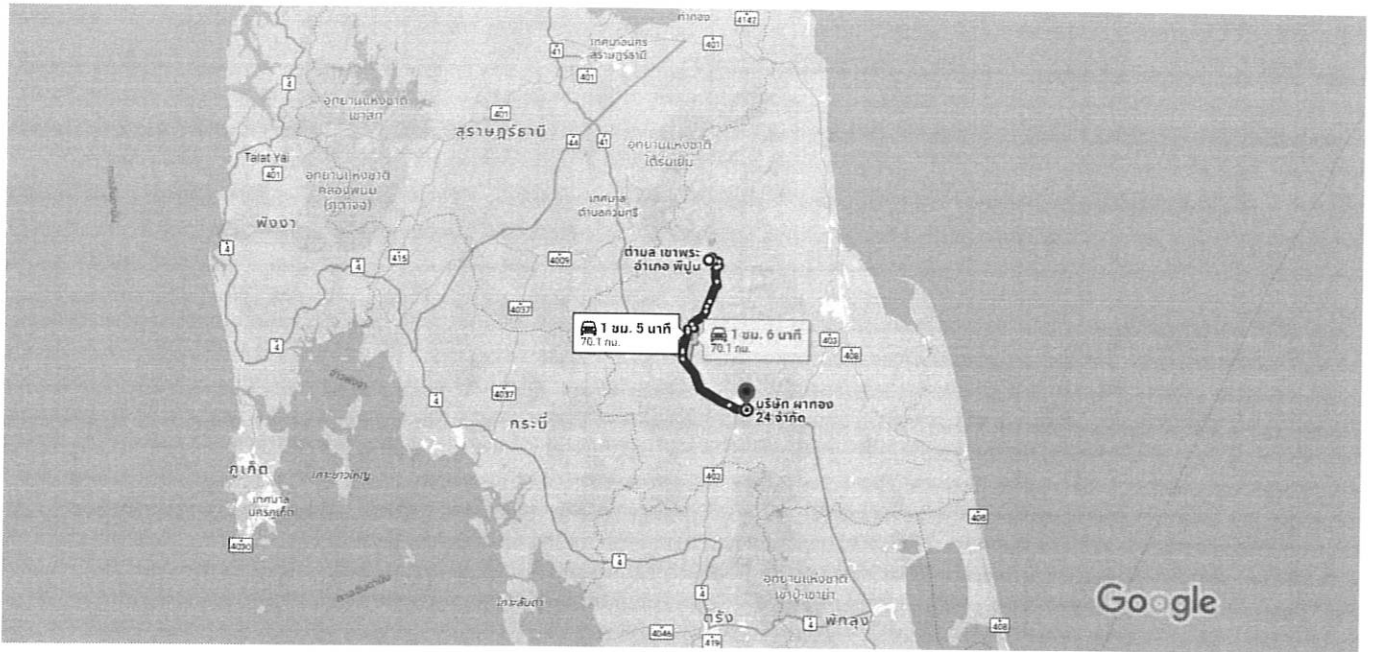


เพิ่มเติม

Google

ตำบล เขาพระ อำเภอ พิปูน นครศรีธรรมราช 80270 ถึง บริษัท  
ผาทอง 24 จำกัด

ขับรถ 70.1 กม., 1 ชม. 5 นาที



ข้อมูลแผนที่ ©2024 Google 20 กม.



ผ่าน AH2

1 ชม. 5 นาที

เส้นทางเร็วที่สุดในสภาพการจราจร  
ปัจจุบัน

70.1 กม.



ผ่าน ถนนหมายเลข 4194 และ AH2 1 ชม. 6 นาที

70.1 กม.

สำรวจสถานที่ใกล้เคียง บริษัท ผาทอง 24 จำกัด



ร้านอาหาร



โรงแรม



ปั๊มน้ำมัน



ที่จอดรถ



เพิ่มเติม