

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ.....ซ่อมปรับปรุงถนน <sup>สปี</sup>สปก.หมู่ที่ 1, 2 บ้านเพขลาใต้  
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....องค์การบริหารส่วนตำบลเพขลา.....อำเภอคลองท่อม จังหวัดกระบี่
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....492,000.-บาท (สี่แสนเก้าหมื่นสองพันบาทถ้วน).....
3. ลักษณะงานโดยสังเขป ...เกรดแต่งคันทางผิวจราจรกว้าง 6.00 เมตร ระยะทาง 3,000 เมตร  
หินผุมหลุมบ่อปริมาตร 1,087 ลบ.ม. ลงหินผุผิวจราจรปริมาตร 900 ลบ.ม. หรือผิวจราจรหินผุไม่น้อยกว่า  
18,500 ตร.ม. บดอัดผิวจราจรเรียบตลอดสาย (และตามรายละเอียดแบบแปลนที่ อบต.กำหนด)
4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่.....20 เมษายน 2560.....เป็นเงิน.. 494,000.-บาท  
(สี่แสนเก้าหมื่นสี่พันบาทถ้วน)
5. บัญชีประมาณการราคากลาง.....
  - 5.1....แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (ปร.4, ปร.5 จำนวน ...6... แผ่น
  - 5.2 แบบใบรับรองผลการพิจารณาราคากลาง จำนวน ...1... แผ่น
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง.....

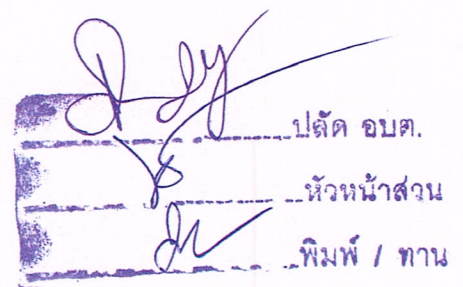
|                       |                    |                            |
|-----------------------|--------------------|----------------------------|
| 6.1 นายสนธิ จุรัักษ์  | ผู้อำนวยการกองช่าง | ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง |
| 6.2 นายปรีक्षा บัวผิน | นายช่างโยธา        | กรรมการ                    |
| 6.3 นายสุชาติ ไชยขาว  | หัวหน้าสำนักปลัด   | กรรมการ                    |

ประกาศ ณ วันที่ .....2.....มิถุนายน...2560



(นายประยูร แก้วรัตน์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเพขลา



ปลัด อบต.  
หัวหน้าส่วน  
พิมพ์ / ทาน

ใบรับรองผลการพิจารณาราคากลาง

วันที่ 20 เมษายน 2560

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเพขลา

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลเพขลา ที่ 89 /2560 ลงวันที่ 7 เมษายน 2560

ได้มีมติกำหนดราคากลางโครงการจัดจ้างซ่อมปรับปรุงถนนสาย สปก. หมู่ที่1,2 บ้านเพขลาใต้

โดยปรากฏรายละเอียดตามสรุปผลการกำหนดราคากลางค่าก่อสร้าง โครงการจัดจ้างซ่อมปรับปรุงถนนสาย สปก. หมู่ที่1,2 บ้านเพขลาใต้

รวมราคากลางในการจัดจ้างครั้งนี้เป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น 494,000 บาท(สี่แสนเก้าหมื่นสี่พันบาทถ้วน) ซึ่งมีผลต่างเพิ่มขึ้นจากงบประมาณ 2,000 บาท  
ระยะเวลาดำเนินการ 60 วัน

ทั้งนี้คณะกรรมการฯ ได้ตรวจสอบรายละเอียดการคำนวณราคากลางของงานที่จะดำเนินการตามโครงการ และได้ปฏิบัติตามหนังสือกรมบัญชีกลางด่วนที่สุด ที่ กค.0421.5 / ว.399 ลว. 15 ตุลาคม 2558 เป็นที่เรียบร้อยแล้วโดยได้กำหนดให้ราคากลางกล่าวในข้างต้นเป็นราคากลางในการจัดหาพัสดุในครั้งนี้ เพื่อจะได้ดำเนินการตามระเบียบกระทรวงมหาดไทยว่าด้วยการพัสดุ ของหน่วยงานบริหารราชการส่วนท้องถิ่นพ.ศ. 2535 และแก้ไขเพิ่มเติมถึงฉบับที่ 10 พ.ศ. 2558 ต่อไป

ลงชื่อ .....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสมิท จุรักษ์)

ตำแหน่งผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ .....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายปรีชา บัวผิน)

ตำแหน่งนายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ .....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสุชาติ ไชยขาว)

ตำแหน่งหัวหน้าสำนักปลัด

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเพขลา

- คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้กำหนดราคากลางและปฏิบัติตามหนังสือกรมบัญชี

กลางด่วนที่สุด ที่ กค.0421.5 / ว.399 ลว. 15 ตุลาคม 2558 เป็นที่เรียบร้อยแล้ว

- โปรดเห็นชอบและกำหนดให้ราคากลางดังกล่าวเป็นราคากลางในการดำเนินการจัดจ้างของ อบต.ต่อไป

(นายประกอบ มาคโอสถ)

เจ้าหน้าที่พัสดุ

(นางสาวณัฐณิฏฐ์ ภูธนกิจวรจักษ์)

หัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ

ความเห็น ปลัด อบต.

.....

(ลงชื่อ)

(นายประกอบ มาคโอสถ)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเพขลา

ความเห็น นายก อบต.

☒ เห็นชอบ

( ) ไม่เห็นชอบ เพราะ.....

(ลงชื่อ)

(นายประยูร แก้วรัตน์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเพขลา

**แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม**

|                            |                                                               |                 |                            |
|----------------------------|---------------------------------------------------------------|-----------------|----------------------------|
| ส่วนราชการ                 | กลุ่ม/กองช่าง                                                 | สังกัด/หน่วยงาน | องค์การบริหารส่วนตำบลเพขลา |
|                            | อำเภอคลองท่อม                                                 | จังหวัด         | กระบี่                     |
| ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง    | โครงการซ่อมปรับปรุงถนนสาย สปก. หมู่ที่1,2 บ้านเพขลาใต้        |                 |                            |
| สถานที่ก่อสร้าง            | หมู่ที่1,2 บ้านเพขลาใต้ ตำบลเพขลา อำเภอคลองท่อม จังหวัดกระบี่ |                 |                            |
| ตามแบบแปลน                 | กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเพขลา                            |                 |                            |
| เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง | องค์การบริหารส่วนตำบลเพขลา                                    |                 |                            |
| คำนวณราคา                  | เมื่อวันที่ 20 เดือน เมษายน พ.ศ. 2560                         |                 |                            |

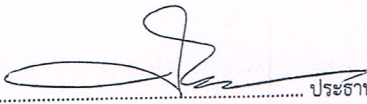
หน่วย : บาท

| ลำดับที่<br>(ITEM) | รายการ (DESCRIPTION)                                                                     | หน่วย<br>(UNIT) | ปริมาณ<br>(VOLUME) | ราคาต่อหน่วย<br>(UNIT/COST) | ราคาทุน<br>(COST) | FN         | ราคาต่อ<br>หน่วย x FN | ราคากลาง<br>(PRICE) |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|--------------------|-----------------------------|-------------------|------------|-----------------------|---------------------|
| 2                  | งานดิน (EARTHWORK)                                                                       |                 |                    |                             |                   |            |                       |                     |
|                    | 2.1 งานถางป่าและขุดตอ<br>(Clearing And Grubbin)                                          | ตร.ม.<br>SQ.M.  | 12,000.00          | 5.50                        | 66,000.00         | 1.3822     | 7.60                  | 91,225.00           |
| 2.3                | งานดินถมคันทาง (EARTH EMBANKMENT)                                                        |                 |                    |                             |                   |            |                       | -                   |
|                    | 2.3(1) งานดินถมคันทาง (EARTH EMBANKMENT)                                                 |                 |                    |                             |                   |            |                       | -                   |
|                    | 2.3(1) งานดินถมคันทางวัสดุมวลรวม<br>(EARTH EMBANKMENT)                                   | ลบ.ม.<br>CU.M.  | 1,087.00           | 37.70                       | 40,979.90         | 1.3822     | 52.11                 | 56,642.00           |
| 3                  | งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)                                       |                 |                    |                             |                   |            |                       | -                   |
|                    | 3.1 งานรองพื้นทาง (Subbases)                                                             |                 |                    |                             |                   |            |                       | -                   |
|                    | 3.1(1) งานรองพื้นทางวัสดุมวลรวม<br>(Soil Aggregate Subbase)                              | ลบ.ม.<br>CU.M.  | 900.00             | 254.55                      | 229,095.00        | 1.3822     | 351.84                | 316,655.00          |
| 5                  | งานโครงสร้าง (STRUCTURES)                                                                |                 |                    |                             |                   |            |                       | -                   |
|                    | 5.3 งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C. Pipe Culverts)                                      |                 |                    |                             |                   |            |                       | -                   |
|                    | 5.3(3) ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 1.00 ม.(ท่อระบายน้ำเก่า)<br>(Dia. 1.00 M. TISI 128 Class 3) | ม.<br>M.        | 36.00              | 510.00                      | 18,360.00         | 1.3822     | 704.92                | 25,377.00           |
|                    | 5.3(3) งานกำแพงปากท่อ (CONCRETE HEADWALL<br>FOR R.C.P. 1- ศก. 1.00 M.)                   | งาน             | -                  | 440.61                      | -                 | 1.3822     | 609.01                | -                   |
| 6                  | งานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ                                                              | ป้าย<br>EACH    | 1.00               | 3,000.00                    | 3,000.00          | 1.3822     | 4,146.60              | 4,146.00            |
|                    |                                                                                          |                 |                    |                             | รวมราคาทุน        | 357,434.90 | รวมราคาก่อสร้าง       | 494,000.00          |

ตัวอักษร (-สี่แสนเก้าหมื่นสี่พันบาทถ้วน-)

|              |           |         |           |       |                |        |     |
|--------------|-----------|---------|-----------|-------|----------------|--------|-----|
| พวงจจร กว้าง | 6.00 เมตร | ระยะทาง | 3,000.00  | เมตร  | เฉลี่ย เมตรละ  | 164.67 | บาท |
|              |           | พื้นที่ | 18,000.00 | ตร.ม. | เฉลี่ย ตร.ม.ละ | 27.44  | บาท |

|     |                                                                                                                 |   |            |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|------------|
| [1] | ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง                                                                                 | = | 357,434.90 |
| [2] | ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม                                                                  | = | -          |
| [3] | ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ                                                               | = | -          |
| [4] | ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง                                                                                     | = | 1.3822     |
| [5] | ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม                                                                      | = | -          |
| [6] | ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ = $1 + \{ [3] / ([1] \times [4] + [2] \times [5]) \}$                  | = | 1.0000     |
| [7] | ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (Factor $F_N$ ) = $[4] \times [6]$                | = | 1.3822     |
| [8] | ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (Factor $F_N$ ) = $[5] \times [6]$ | = | -          |

ลงชื่อ .....  ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง  
(นายสนิธ จุรกิจ) ตำแหน่งผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ .....  กรรมการกำหนดราคากลาง  
(นายปรีक्षा บัวผิน) ตำแหน่งนายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ .....  กรรมการกำหนดราคากลาง  
(นายสุชาติ ไชยขาว) ตำแหน่งหัวหน้าสำนักปลัด

**หลักเกณฑ์การประเมินราคาค่าต้นทุนต่อหน่วย งานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม**

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      โครงการซ่อมปรับปรุงถนนสาย สปก. หมู่ที่ 1,2 บ้านเพลาใต้  
 ราคาน้ำมันโซล่า              26.32              บาท/ลิตร

**2.1 งานถางป่าและขุดตอ (Clearing And Grubbing)**

|                                         |      |      |      |       |   |                                       |
|-----------------------------------------|------|------|------|-------|---|---------------------------------------|
| พิจารณาตามสภาพพื้นที่                   | กลาง | (เบา | กลาง | หนัก) |   |                                       |
| ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร |      |      |      |       | = | 5.50 บาท/ตร.ม. (จากตารางค่าดำเนินการ) |
| ค่างานต้นทุน                            |      |      |      |       | = | 5.50 บาท/ตร.ม.                        |

**2.3(1) งานดินถมคันทาง (EARTH EMBANKMENT)**

|                                                                   |  |  |  |   |                 |                        |
|-------------------------------------------------------------------|--|--|--|---|-----------------|------------------------|
| ค่าวัสดุจากแหล่ง                                                  |  |  |  | = | - บาท/ลบ.ม.     |                        |
| ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา ขุด-ขน                               |  |  |  | = | 21.78 บาท/ลบ.ม. | (จากตารางค่าดำเนินการ) |
| ค่าขนส่ง              3              กม.                          |  |  |  | = | 15.92 บาท/ลบ.ม. | (จากตารางค่าขนส่ง)     |
| รวมค่าวัสดุ                                                       |  |  |  | = | 37.70 บาท/ลบ.ม. |                        |
| ส่วนยุบตัว 1.6 x .....                                            |  |  |  | = | 37.70 บาท/ลบ.ม. |                        |
| ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา บด-ทับ                               |  |  |  | = | - บาท/ลบ.ม.     | (จากตารางค่าดำเนินการ) |
| ค่าเกรดเกลี่ยและบดทับ =      200.00      บาท/คัน =.../      12.00 |  |  |  | = | - บาท/ลบ.ม.     | (จากตารางค่าดำเนินการ) |
| ค่าใช้จ่ายรวม                                                     |  |  |  | = | 37.70 บาท/ลบ.ม. |                        |
| ค่างานต้นทุน                                                      |  |  |  | = | 37.70 บาท/ลบ.ม. |                        |

**3.1(1) งานรองพื้นทางวัสดุรวมรวม (Soil Aggregate Subbase)**

|                                                                   |  |  |  |   |                  |                        |
|-------------------------------------------------------------------|--|--|--|---|------------------|------------------------|
| ค่าวัสดุจากแหล่ง                                                  |  |  |  | = | 50.00 บาท/ลบ.ม.  |                        |
| ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา ขุด-ขน                               |  |  |  | = | - บาท/ลบ.ม.      | (จากตารางค่าดำเนินการ) |
| ค่าขนส่ง              60              กม.                         |  |  |  | = | 199.02 บาท/ลบ.ม. | (จากตารางค่าขนส่ง)     |
| รวมค่าวัสดุ                                                       |  |  |  | = | 249.02 บาท/ลบ.ม. |                        |
| ส่วนยุบตัว 1.6 x .....                                            |  |  |  | = | 249.02 บาท/ลบ.ม. |                        |
| ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา บด-ทับ                               |  |  |  | = | 5.53 บาท/ลบ.ม.   | (จากตารางค่าดำเนินการ) |
| ค่าเกรดเกลี่ยและบดทับ =      200.00      บาท/คัน =.../      12.00 |  |  |  | = | - บาท/ลบ.ม.      | (จากตารางค่าดำเนินการ) |
| ค่าใช้จ่ายรวม                                                     |  |  |  | = | 254.55 บาท/ลบ.ม. |                        |
| ค่างานต้นทุน                                                      |  |  |  | = | 254.55 บาท/ลบ.ม. |                        |

**5.3 งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C. Pipe Culverts) ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.60 ม.**

|                                                                                |  |   |                 |                                 |
|--------------------------------------------------------------------------------|--|---|-----------------|---------------------------------|
| ขุดดิน              13              ลบ.ม @              21.48              บาท |  | = | 279.24 บาท/ม.   | (จากหลักเกณฑ์ฯ และค่าดำเนินการ) |
| ค่าท่อ                                                                         |  | = | 2,172.90 บาท/ม. |                                 |
| ค่าขนส่ง                                                                       |  | = | 55.63 บาท/ม.    |                                 |
| ค่าวางและกลบกลับ                                                               |  | = | - บาท/ม.        | (จากหลักเกณฑ์ฯ)                 |
| ค่าใช้จ่ายรวม                                                                  |  | = | 2,507.77 บาท/ม. |                                 |
| ค่างานต้นทุน                                                                   |  | = | 2,507.77 บาท/ม. |                                 |

หมายเหตุ

ค่าขนส่งท่อ คิดจากการขนโดยรถบรรทุก 10 ล้อ เทียวละ 13 คัน

ค่าขนส่งขึ้น - ลง คิดเทียวละ 300 บาท

|                                                                                                                     |   |                    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|--------------------|
| ค่าขนส่ง              45              กม. = (              62.5              x              13              ) + 300 | = | 1,112.50 บาท/เทียว |
| เฉลี่ย              1,112.50 บาท/              20              เมตร                                                 | = | 55.63 บาท/เมตร     |

**5.3 งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C. Pipe Culverts) ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 1.00 ม.**

|                                                                                |  |   |                 |                                 |
|--------------------------------------------------------------------------------|--|---|-----------------|---------------------------------|
| ขุดดิน              13              ลบ.ม @              21.48              บาท |  | = | 279.24 บาท/ม.   | (จากหลักเกณฑ์ฯ และค่าดำเนินการ) |
| ค่าท่อ                                                                         |  | = | 2,172.90 บาท/ม. |                                 |
| ค่าขนส่ง                                                                       |  | = | 55.63 บาท/ม.    |                                 |
| ค่าวางและกลบกลับ                                                               |  | = | - บาท/ม.        | (จากหลักเกณฑ์ฯ)                 |
| ค่าใช้จ่ายรวม                                                                  |  | = | 2,507.77 บาท/ม. |                                 |
| ค่างานต้นทุน                                                                   |  | = | 2,507.77 บาท/ม. |                                 |

หมายเหตุ

ค่าขนส่งท่อ คิดจากการขนโดยรถบรรทุก 10 ล้อ เทียวละ 13 ตัน

ค่าขนท่อขึ้น - ลง คิดเทียวละ 300 บาท

$$\begin{aligned} \text{ค่าขนส่ง} & 45 \text{ กม.} = ( 62.5 \times 13 ) + 300 = 1,112.50 \text{ บาท/เทียว} \\ \text{เฉลี่ย} & 1,112.50 \text{ บาท/} 20 \text{ เมตร} = 55.63 \text{ บาท/เมตร} \end{aligned}$$

### 6.3 งานกำแพงปากท่อสำหรับท่อกลมคอนกรีต 1-1.00 ม. (CONCRETE HEADWALL FOR R.C.P 1- 1.00 M.)

|                         |            |        |   |                     |
|-------------------------|------------|--------|---|---------------------|
| คอนกรีต CLASS B.        | 0.15 ลบ.ม. | 1747 . | = | 262.05 บาท          |
| ค่าแรงเทคอนกรีต         | 0.60 ลบ.ม. | 306    | = | 183.60 บาท          |
| เหล็กเสริม              | 90 กก.     | 20.56  | = | 1,850.40 บาท        |
| ค่าแรงเหล็กเสริม        | 90 กก.     | 2.8 .  | = | 252.00 บาท          |
| ลวดผูกเหล็ก             | 1 กก.      | 28.04  | = | 28.04 บาท           |
| ไม้แบบ (1)              | 5.2 ตร.ม.  | 696.26 | = | 3,620.55 บาท        |
| ค่าแรงไม้แบบ (1)        | 5.2 ตร.ม.  | 115    | = | 598.00 บาท          |
| ดินซุด                  | 9 ลบ.ม.    | 21.5   | = | 193.50 บาท          |
| คอนกรีตหยาบ 1:3:6       | 0.6 ลบ.ม.  | 1747   | = | 1,048.20 บาท        |
| ค่าแรงเทคอนกรีตหยาบ     | 0.6 ลบ.ม.  | 306    | = | 183.60 บาท          |
| ทรายหยาบ                | 0.88 ลบ.ม. | 574.22 | = | 505.31 บาท          |
| ค่าแรงเกลี่ยทรายหยาบ    | 0.88 ลบ.ม. | 99     | = | 87.12 บาท           |
| ค่างานต้นทุน            |            |        | = | <u>8,812.38 บาท</u> |
| ทราย ถมคันทาง           | 1.40       | 1.45   |   |                     |
| ดิน, ดินปนทราย ถมคันทาง | 1.60       | 1.70   |   |                     |
| ดินเหนียว ถมคันทาง      | 1.85       | 1.90   |   |                     |

|                     |      |                                                                 |
|---------------------|------|-----------------------------------------------------------------|
| งานวางป่าขุดต่อขนาด | เบา  | มีเฉพาะการลากวางวัชพืชเท่านั้น                                  |
| งานวางป่าขุดต่อขนาด | กลาง | มีการลากวางวัชพืช และปาดหน้าดินเดิมออกด้วย                      |
| งานวางป่าขุดต่อขนาด | หนัก | มีการตัดโค่นต้นไม้ ขุดต่อ ลากวางวัชพืช และปาดหน้าดินเดิมออกด้วย |

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ**  
**งานก่อสร้างทาง สะพานและท่อลอดเหลี่ยม**

20 เดือน เมษายน 2560

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      โครงการซ่อมปรับปรุงถนนสาย สปก. หมู่ที่ 1,2 บ้านเพลาใต้  
สถานที่ก่อสร้าง      หมู่ที่1 บ้านเพลาใต้ ตำบลเพลา อำเภอลองท่อม จังหวัดกระบี่  
ผิวจราจร      ลูกรี      กว้าง      6.00 เมตร      ไม่มีไหล่ทาง      ระยะทาง      3,000.00 เมตร  
อยู่ในท้องที่จังหวัด      เขตฝนตกชุก      ราคาน้ำมันโซล่า      26.32 บาท/ลิตร  
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)      6 %      เงินล่วงหน้าจ่าย      0 %  
เงินประกันผลงานหัก      0 %      ภาษีมูลค่าเพิ่ม      7 %

| ลำดับ | รายการ                    | หน่วย    | ค่าวัสดุ<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. |          |                   |                        |                       |                          |                              |              |
|       | - 6 มม.                   | บ./ตัน   | 20,560.75         | 45.00                  | 106.93                | -                        | -                            | 20,667.68    |
|       | - 9 มม.                   | บ./ตัน   | 20,560.75         | 45.00                  | 106.93                | -                        | -                            | 20,667.68    |
|       | - 15 มม.                  | บ./ตัน   | 20,560.75         | 45.00                  | 106.93                | -                        | -                            | 20,667.68    |
| 2     | เหล็กเส้นใช้งานสะพาน SD30 | บ./ตัน   |                   |                        |                       |                          |                              |              |
|       | - 12 มม.                  | บ./ตัน   | 20,093.46         | 45.00                  | 106.93                | -                        | -                            | 20,200.39    |
|       | - 16 มม.                  | บ./ตัน   | 21,906.55         | 45.00                  | 106.93                | -                        | -                            | 22,013.48    |
|       | - 25 มม.                  | บ./ตัน   | 21,495.33         | 45.00                  | 106.93                | -                        | -                            | 21,602.26    |
| 3     | เหล็กเส้นใช้งานสะพาน SD40 | บ./ตัน   |                   |                        |                       |                          |                              |              |
| 4     | ลวดสำหรับคอนกรีตอัดแรง    | บ./ตัน   | -                 | -                      | -                     | -                        | -                            | -            |
| 5     | ลวดผูกเหล็ก               | บ./กก.   | 28.04             | 45.00                  | 106.93                | -                        | -                            | 134.97       |
| 6     | ปูนซีเมนต์                |          |                   |                        |                       |                          |                              |              |
|       | - ประเภท 1 (ตราช้าง)      | บ./ตัน   | 2,803.74          | 45.00                  | 106.93                | -                        | -                            | 2,910.67     |
|       | - ผสม (ตราเสือ)           | บ./ตัน   | 2,672.90          | 45.00                  | 106.93                | -                        | -                            | 2,779.83     |
| 7     | ยาง Asphalt Cement        | บ./ตัน   | 18,826.00         | 858.00                 | 1,655.94              | -                        | -                            | 20,481.94    |
| 8     | ยาง Cut-Back Asphalt      | บ./ตัน   | 31,301.50         | 858.00                 | 1,655.94              | -                        | -                            | 32,957.44    |
| 9     | ยาง Asphalt Emulsion      | บ./ตัน   | -                 | 858.00                 | 1,655.94              | -                        | -                            | 1,655.94     |
| 10    | หิน Single Size           | บ./ลบ.ม. | -                 | 60.00                  | 199.02                | -                        | -                            | 199.02       |
| 11    | หินผสมแอสฟัลต์คอนกรีต     | บ./ลบ.ม. | 242.99            | 60.00                  | 199.02                | -                        | -                            | 442.01       |
| 12    | หินฝุ่น                   | บ./ลบ.ม. | 420.56            | 60.00                  | 199.02                | -                        | -                            | 619.58       |
| 13    | หิน 3/4                   | บ./ลบ.ม. | 2,672.90          | 60.00                  | 199.02                | -                        | -                            | 2,871.92     |
| 14    | หิน 1/2                   | บ./ลบ.ม. | 2,672.90          | 60.00                  | 199.02                | -                        | -                            | 2,871.92     |
| 15    | หิน 3/8                   | บ./ลบ.ม. | 2,672.90          | 60.00                  | 199.02                | -                        | -                            | 2,871.92     |
| 12    | หินผสมคอนกรีต             | บ./ลบ.ม. | 607.48            | 60.00                  | 199.02                | -                        | -                            | 806.50       |
| 13    | หินคลุก                   | บ./ลบ.ม. | 257.95            | 60.00                  | 199.02                | -                        | -                            | 456.97       |
| 14    | ทรายผสมคอนกรีต            | บ./ลบ.ม. | 467.29            | 45.00                  | 106.93                | -                        | -                            | 574.22       |
| 15    | วัสดุลูกรังรองพื้นทาง     | บ./ลบ.ม. | 50.00             | 60.00                  | 199.02                | -                        | -                            | 249.02       |
| 16    | วัสดุคัดเลือก "ก"         | บ./ลบ.ม. | 50.00             | -                      | 199.02                | -                        | -                            | 249.02       |
| 17    | วัสดุคัดเลือก "ข"         | บ./ลบ.ม. | 50.00             | -                      | 199.02                | -                        | -                            | 249.02       |
| 18    | ทรายถมคันทาง              | บ./ลบ.ม. | 50.00             | 60.00                  | 199.02                | -                        | -                            | 249.02       |
| 19    | ดินถมคันทาง               | บ./ลบ.ม. | 50.00             | 60.00                  | 199.02                | -                        | -                            | 249.02       |
| 20    | หินผุ                     | บ./ลบ.ม. | 50.00             | 60.00                  | 199.02                | -                        | -                            | 249.02       |
| 21    | ท่อกลม คลส.               |          |                   |                        |                       |                          |                              |              |
|       | - ขนาด Ø 0.60 x 1.00 เมตร | ท่อน     | 747.66            | 45.00                  | 106.93                | -                        | -                            | 854.59       |

|    |                                       |       |          |       |        |   |   |          |
|----|---------------------------------------|-------|----------|-------|--------|---|---|----------|
|    | - ขนาด $\varnothing$ 1.00 x 1.00 เมตร | ท่อน  | 2,172.90 | 45.00 | 106.93 | - | - | 2,279.83 |
| 22 | ไม้กระบากไม้ไผ่ ขนาด 1" x 6"          | ลบ.ฟ. | 467.29   | -     | -      | - | - | 467.29   |
| 23 | ไม้ยางไม้ไผ่ ขนาด 1 1/2" x 3"         | ลบ.ฟ. | 485.98   | -     | -      | - | - | 485.98   |
| 24 | ตะปูตอกไม้                            | กก.   | 32.25    | -     | -      | - | - | 32.25    |