

## สรุปผลประมาณการราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหันตะเภา  
 ประเภท งานทาง  
 โครงการ ซ่อมสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2 , 3 , 4 และ 5  
 ตำบลหันตะเภา อำเภอร้งน้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

ประมาณราคาตามแบบ ปร. 4 จำนวน 7 แผ่น

ประมาณราคา เมื่อ วันที่ 17 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2559

| ลำดับที่ | รายการ                                                                                                           | ค่าวัสดุและค่าแรง<br>รวมเป็นเงิน (บาท) | FACTOR F | ค่าก่อสร้างทั้งหมด<br>รวมเป็นเงิน (บาท) | หมายเหตุ |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|----------|-----------------------------------------|----------|
| 1        | ประเภทงานทาง                                                                                                     | 1,491,308.80                           | 1.3347   | 1,990,449.85                            |          |
| 2        | เงื่อนไข<br>- เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %<br>- เงินประกันผลงานหัก 0 %<br>- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %<br>- ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 % |                                        |          |                                         |          |
| 3        | ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ 1 ป้าย                                                                                  | 0.00                                   | 1.0000   | 0.00                                    |          |
| สรุป     | รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น                                                                                   |                                        |          | 1,990,449.85                            |          |
|          | คิดเป็นเงิน                                                                                                      |                                        |          | 1,990,000.00                            |          |
|          | (หนึ่งล้านเก้าแสนเก้าหมื่นบาทถ้วน)                                                                               |                                        |          |                                         |          |

ลงชื่อ ..... ประธานกรรมการ

(นายสิวกกร อรรถบพ)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

ลงชื่อ ..... กรรมการ

นางอัญญิกา คงแสงภักดิ์)

หัวหน้าสำนักปลัด อบต.

ลงชื่อ ..... กรรมการ

(นายเฉลิมเกียรติ เฉลิมภักตร์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

บัญชีประมาณการค่าก่อสร้าง

ประมาณการ ขอมสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน

แบบ ปว. 4

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2,3,4 และ 5

ตำบลหันตะเภา อำเภอวังน้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

แผ่นที่ 1

ราชการส่วนท้องถิ่น กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหันตะเภา

ประมาณการเมื่อ

วันที่ 17 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2559

| ลำดับ<br>ที่ | รายการ                                    | ปริมาณงาน |       | ค่าวัสดุตั้งของ      |                    | ค่าแรงงาน            |                    | รวม<br>ค่าวัสดุและ<br>ค่าแรงงาน | หมายเหตุ |
|--------------|-------------------------------------------|-----------|-------|----------------------|--------------------|----------------------|--------------------|---------------------------------|----------|
|              |                                           | จำนวน     | หน่วย | ราคาหน่วยละ<br>(บาท) | จำนวนเงิน<br>(บาท) | ราคาหน่วยละ<br>(บาท) | จำนวนเงิน<br>(บาท) |                                 |          |
| 1            | <b>จุดที่ 1 บ้านนายเอนก เมืองทองใบ</b>    |           |       |                      |                    |                      |                    |                                 |          |
|              | งานขุดเสาเข็ม                             |           |       |                      |                    |                      |                    |                                 |          |
|              | - เสาเข็มไม้ขนาด ๑๖"×6.00 ม.              | 250.00    | ต้น   | 225.00               | 56,250.00          | -                    | -                  | 56,250.00                       |          |
|              | - ค่าแรงตอกเสาเข็ม                        | 250.00    | ต้น   | -                    | -                  | 115.00               | 28,750.00          | 28,750.00                       |          |
| 2            | <b>งานก่อสร้างถนน คสล.</b>                |           |       |                      |                    |                      |                    |                                 |          |
|              | - งานปรับผิวพื้นที่ทางเดิม                | 205.00    | ตร.ม. | -                    | -                  | 1.32                 | 270.60             | 270.60                          |          |
|              | - ดินลูกรังถมอัดแน่น                      | 99.00     | ลบ.ม. | 352.81               | 34,928.19          | 15.00                | 1,485.00           | 36,413.19                       |          |
|              | - ทรายหยาบรองพื้นอัดแน่น                  | 11.48     | ลบ.ม. | 429.91               | 4,935.37           | -                    | -                  | 4,935.37                        |          |
|              | - งานคอนกรีต 1:2:4 (รูปลูกบาศก์ 280 ksc.) | 25.00     | ลบ.ม. | 2,170.00             | 54,250.00          | 306.00               | 7,650.00           | 61,900.00                       |          |
|              | - ไม้แบบ                                  | 15.30     | ตร.ม. | 180.00               | 2,754.00           | 133.00               | 2,034.90           | 4,788.90                        |          |
|              | - โครงสร้างไม้แบบ 30 %                    | 4.59      | ลบ.ฟ. | 182.00               | 835.38             | -                    | -                  | 835.38                          |          |
|              | - ตะปู                                    | 3.83      | กก.   | 46.73                | 178.98             | -                    | -                  | 178.98                          |          |
|              | - เหล็กวางแนวท ๑4 มม. ๑ 0.20"             | 164.00    | ตร.ม. | 29.00                | 4,756.00           | 5.00                 | 820.00             | 5,576.00                        |          |
|              | - เหล็กเสริม CB ๑2 มม.                    | -         | กก.   | -                    | -                  | -                    | -                  | -                               |          |
|              | - เหล็กเสริม KB ๑5 มม.                    | 22.19     | กก.   | 23.36                | 518.36             | 3.40                 | 75.45              | 593.80                          |          |
|              | - งานติดตั้งท่อคอนกรีต                    | 57.00     | ม.    | -                    | -                  | 23.03                | 1,312.71           | 1,312.71                        |          |
|              | - งานหยอดทรายรองท่อคอนกรีต                | 57.00     | ม.    | -                    | -                  | 14.25                | 812.25             | 812.25                          |          |
|              | - แอสฟัลต์ติก                             | 37.00     | กิโล  | 32.08                | 1,186.96           | -                    | -                  | 1,186.96                        |          |
|              | <b>งานรื้อถอนคัน คสล.</b>                 |           |       |                      |                    |                      |                    |                                 |          |
|              | - รื้อถอนคัน คสล.                         | 164.00    | ตร.ม. | -                    | -                  | 35.00                | 5,740.00           | 5,740.00                        |          |
|              | <b>รวมเงิน จุดที่ 1</b>                   |           |       |                      | <b>160,593.23</b>  |                      | <b>48,950.91</b>   | <b>209,544.14</b>               |          |
|              | <b>จุดที่ 2 บ้านนางระเวจ ราชวงษ์</b>      |           |       |                      |                    |                      |                    |                                 |          |
| 1            | <b>งานขุดเสาเข็ม</b>                      |           |       |                      |                    |                      |                    |                                 |          |
|              | - เสาเข็มไม้ขนาด ๑๖"×6.00 ม.              | 82.00     | ต้น   | 225.00               | 18,450.00          | -                    | -                  | 18,450.00                       |          |
|              | - ค่าแรงตอกเสาเข็ม                        | 82.00     | ต้น   | -                    | -                  | 115.00               | 9,430.00           | 9,430.00                        |          |
|              | <b>รวมเงิน จุดที่ 2</b>                   |           |       |                      | <b>18,450.00</b>   |                      | <b>9,430.00</b>    | <b>27,880.00</b>                |          |

(นายศิวากร อรรถนท)  
ปลัด อบต.หันตะเภา

(นางอัญชิภา คงแสงภักดิ์)  
หัวหน้าสำนักปลัด อบต.หันตะเภา

(นายเฉลิมเกียรติ เฉลิมภักดิ์)  
นายช่างโยธานาญงาน

บัญชีประมาณการค่าก่อสร้าง

ประมาณการ ซ่อมสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน

แบบ ปร. 4

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2,3,4 และ 5

ตำบลหันตะเภา อำเภอวังน้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

แผ่นที่ 2

ราชการส่วนท้องถิ่น กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหันตะเภา

ประมาณการเมื่อ

วันที่ 17 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2559

| ลำดับ<br>ที่ | รายการ                                    | ปริมาณงาน |       | ค่าวัสดุของ           |                    | ค่าแรงงาน             |                    | รวม<br>ค่าวัสดุและ<br>ค่าแรงงาน | หมายเหตุ |
|--------------|-------------------------------------------|-----------|-------|-----------------------|--------------------|-----------------------|--------------------|---------------------------------|----------|
|              |                                           | จำนวน     | หน่วย | ราคาต่อหน่วย<br>(บาท) | จำนวนเงิน<br>(บาท) | ราคาต่อหน่วย<br>(บาท) | จำนวนเงิน<br>(บาท) |                                 |          |
| 1            | <b>จุดที่ 3 บริเวณโรงเรียนบ้านลำแสง</b>   |           |       |                       |                    |                       |                    |                                 |          |
|              | งานขุดลอกเสริม                            |           |       |                       |                    |                       |                    |                                 |          |
|              | - เสริมไม้ขนาด ๑๖"×6.00 ม.                | 90.00     | คัน   | 225.00                | 20,250.00          | -                     | -                  | 20,250.00                       |          |
|              | - ค่าแรงขุดลอกเสริม                       | 90.00     | คัน   | -                     | -                  | 115.00                | 10,350.00          | 10,350.00                       |          |
|              | <b>รวมเงิน จุดที่ 3</b>                   |           |       |                       | <b>20,250.00</b>   |                       | <b>10,350.00</b>   | <b>30,600.00</b>                |          |
| 1            | <b>จุดที่ 4 บริเวณบ้านนวยชวน ต.ดัก</b>    |           |       |                       |                    |                       |                    |                                 |          |
|              | งานขุดลอกเสริม                            |           |       |                       |                    |                       |                    |                                 |          |
|              | - เสริมไม้ขนาด ๑๖"×6.00 ม.                | 306.00    | คัน   | 225.00                | 68,850.00          | -                     | -                  | 68,850.00                       |          |
|              | - ค่าแรงขุดลอกเสริม                       | 306.00    | คัน   | -                     | -                  | 115.00                | 35,190.00          | 35,190.00                       |          |
|              | งานติดตั้งท่อเหล็ก                        |           |       |                       |                    |                       |                    |                                 |          |
|              | - รื้อหิน ๑๖๐๐                            | 175.00    | ตร.ม. | -                     | -                  | 35.00                 | 6,125.00           | 6,125.00                        |          |
|              | งานก่อสร้างถนน                            |           |       |                       |                    |                       |                    |                                 |          |
|              | - งานปรับเกลี่ยพื้นทางเดิม                | 250.00    | ตร.ม. | -                     | -                  | 1.32                  | 330.00             | 330.00                          |          |
|              | - ดินลูกรังถมอัดแน่น                      | 120.00    | ลบ.ม. | 352.81                | 42,337.20          | 15.00                 | 1,800.00           | 44,137.20                       |          |
|              | - ทราดยกบรองพื้นอัดแน่น                   | 24.00     | ลบ.ม. | 429.91                | 10,317.84          | -                     | -                  | 10,317.84                       |          |
|              | - งานคอนกรีต 1:2:4 (รูปลูกบาศก์ 280 ksc.) | 30.00     | ลบ.ม. | 2,170.00              | 65,100.00          | 306.00                | 9,180.00           | 74,280.00                       |          |
|              | - ไม้แบบ                                  | 18.60     | ตร.ม. | 180.00                | 3,348.00           | 133.00                | 2,473.80           | 5,821.80                        |          |
|              | - โครงสร้างไม้แบบ 30 %                    | 5.58      | ลบ.ฟ. | 182.00                | 1,015.56           | -                     | -                  | 1,015.56                        |          |
|              | - ตะปู                                    | 4.65      | กก.   | 46.73                 | 217.29             | -                     | -                  | 217.29                          |          |
|              | - เหล็กวางเมท ๑๔ มม. ๑๐.20"               | 200.00    | ตร.ม. | 29.00                 | 5,800.00           | 5.00                  | 1,000.00           | 6,800.00                        |          |
|              | - เหล็กเสริม DB ๑2 มม.                    | -         | กก.   | -                     | -                  | -                     | -                  | -                               |          |
|              | - เหล็กเสริม RB ๑5 มม.                    | 27.74     | กก.   | 23.36                 | 648.01             | 3.40                  | 94.32              | 742.32                          |          |
|              | - งานคัดร่อยคอกคอนกรีต                    | 70.00     | ม.    | -                     | -                  | 23.03                 | 1,612.10           | 1,612.10                        |          |
|              | - งานหล่อค้ำวางร่อยคอกคอนกรีต             | 70.00     | ม.    | -                     | -                  | 14.25                 | 997.50             | 997.50                          |          |
|              | - แอสฟัลติก                               | 45.00     | ลิตร  | 32.08                 | 1,443.60           | -                     | -                  | 1,443.60                        |          |
|              | <b>รวมเงิน จุดที่ 4</b>                   |           |       |                       | <b>199,077.50</b>  |                       | <b>58,802.72</b>   | <b>257,880.22</b>               |          |

(นายวิชากร อรรถนท)  
ปลัด อบต.หันตะเภา

(นางอัญชิภา คงแสงศักดิ์)  
หัวหน้าสำนักปลัด อบต.หันตะเภา

(นายเฉลิมเกียรติ เฉลิมภักตร์)  
นายช่างโยธาชำนาญงาน

บัญชีประมาณการค่าก่อสร้าง

ประมาณการ: ส่วนสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน

แบบ ปร. 4

สถานที่ก่อสร้าง: หมู่ที่ 2,3,4 และ 5

ตำบลหินตะเภา อำเภอวังน้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

แผ่นที่ 3

ราชการส่วนท้องถิ่น: กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหินตะเภา

ประมาณการเมื่อ วันที่ 17 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2559

| ลำดับ<br>ที่ | รายการ                                        | ปริมาณงาน |       | ค่าวัสดุจ้าง          |                    | ค่าแรงงาน             |                    | รวม                      | หมายเหตุ |
|--------------|-----------------------------------------------|-----------|-------|-----------------------|--------------------|-----------------------|--------------------|--------------------------|----------|
|              |                                               | จำนวน     | หน่วย | ราคาต่อหน่วย<br>(บาท) | จำนวนเงิน<br>(บาท) | ราคาต่อหน่วย<br>(บาท) | จำนวนเงิน<br>(บาท) | ค่าวัสดุและ<br>ค่าแรงงาน |          |
| 1            | <b>จุดที่ 5 บริเวณบ้านหน่วยวัด พุทธวิสัย</b>  |           |       |                       |                    |                       |                    |                          |          |
|              | รวมขุดเสาเข็ม                                 |           |       |                       |                    |                       |                    |                          |          |
|              | - เสาเข็มไม้ขนาด ๑๒" x 6.00 ม.                | 62.00     | ตัน   | 225.00                | 13,950.00          | -                     | -                  | 13,950.00                |          |
|              | - ค่าแรงขุดเสาเข็ม                            | 62.00     | ตัน   | -                     | -                  | 115.00                | 7,130.00           | 7,130.00                 |          |
|              | <b>รวมเงิน จุดที่ 5</b>                       |           |       |                       | <b>13,950.00</b>   |                       | <b>7,130.00</b>    | <b>21,080.00</b>         |          |
|              | <b>จุดที่ 6 บริเวณบ้านนายวิเชียร กัลลภนิต</b> |           |       |                       |                    |                       |                    |                          |          |
| 1            | รวมขุดเสาเข็ม                                 |           |       |                       |                    |                       |                    |                          |          |
|              | - เสาเข็มไม้ขนาด ๑๒" x 6.00 ม.                | 142.00    | ตัน   | 225.00                | 31,950.00          | -                     | -                  | 31,950.00                |          |
|              | - ค่าแรงขุดเสาเข็ม                            | 142.00    | ตัน   | -                     | -                  | 115.00                | 16,330.00          | 16,330.00                |          |
|              | <b>รวมเงิน จุดที่ 6</b>                       |           |       |                       | <b>31,950.00</b>   |                       | <b>16,330.00</b>   | <b>48,280.00</b>         |          |
|              | <b>จุดที่ 7 บริเวณบ้านนางทองอยู่ ดีลา</b>     |           |       |                       |                    |                       |                    |                          |          |
| 1            | รวมขุดเสาเข็ม                                 |           |       |                       |                    |                       |                    |                          |          |
|              | - เสาเข็มไม้ขนาด ๑๒" x 6.00 ม.                | 42.00     | ตัน   | 225.00                | 9,450.00           | -                     | -                  | 9,450.00                 |          |
|              | - ค่าแรงขุดเสาเข็ม                            | 42.00     | ตัน   | -                     | -                  | 115.00                | 4,830.00           | 4,830.00                 |          |
| 2            | งานรื้อถอนคัน คสล.                            |           |       |                       |                    |                       |                    |                          |          |
|              | - รื้อถอนคัน คสล.                             | 70.00     | ตร.ม. | -                     | -                  | 35.00                 | 2,450.00           | 2,450.00                 |          |
| 3            | งานก่อสร้างผิวถนน คสล.                        |           |       |                       |                    |                       |                    |                          |          |
|              | - งานปรับเกลี่ยพื้นทางเดิม                    | 100.00    | ตร.ม. | -                     | -                  | 1.32                  | 132.00             | 132.00                   |          |
|              | - ดินลูกรังถมอัดแน่น                          | 136.00    | ลบ.ม. | 352.81                | 47,982.16          | 15.00                 | 2,040.00           | 50,022.16                |          |
|              | - ทรายหยาบรองพื้นอัดแน่น                      | 8.00      | ลบ.ม. | 429.91                | 3,439.28           | -                     | -                  | 3,439.28                 |          |
|              | - ทรายคอนกรีต 1:2:4 (รูปลูกบาศก์ 280 ksc.)    | 12.00     | ลบ.ม. | 2,170.00              | 26,040.00          | 306.00                | 3,672.00           | 29,712.00                |          |
|              | - ไม้แบบ                                      | 15.00     | ตร.ม. | 180.00                | 2,700.00           | 133.00                | 1,995.00           | 4,695.00                 |          |
|              | - โครงสร้างไม้แบบ 30 %                        | 4.50      | ลบ.ฟ. | 182.00                | 819.00             | -                     | -                  | 819.00                   |          |
|              | - ตะปู                                        | 3.75      | กก.   | 46.73                 | 175.24             | -                     | -                  | 175.24                   |          |
|              | - เหล็กยาวขนาด ๑๒ มม. ๑๒ ๐ 20"                | 80.00     | ตร.ม. | 29.00                 | 2,320.00           | 5.00                  | 400.00             | 2,720.00                 |          |
|              | - เหล็กเสริม DB ๑๒ มม.                        | -         | กก.   | -                     | -                  | -                     | -                  | -                        |          |

(นายศิวกร อรรถนท)  
ปลัด อบต.หินตะเภา

(นางอัญญา คงแสงศักดิ์)  
หัวหน้าสำนักปลัด อบต.หินตะเภา

(นายเฉลิมเกียรติ เฉลิมศักดิ์)  
นายช่างโยธาชำนาญงาน

บัญชีประมาณการค่าก่อสร้าง

ประมาณการ : ช่อมสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน

แบบ ปร. 4

สถานที่ก่อสร้าง : หมู่ที่ 2,3,4 และ 5

ตำบลหันตะเภา อำเภอวังน้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

แบบที่ 4

ราชการส่วนท้องถิ่น : กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหันตะเภา

ประมาณการเมื่อ วันที่ 17 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2559

| ลำดับ<br>ที่ | รายการ                                    | ปริมาณงาน |       | ค่าวัสดุสิ่งของ       |                    | ค่าแรงงาน             |                    | รวม<br>ค่าวัสดุและ<br>ค่าแรงงาน | หมายเหตุ |
|--------------|-------------------------------------------|-----------|-------|-----------------------|--------------------|-----------------------|--------------------|---------------------------------|----------|
|              |                                           | จำนวน     | หน่วย | ราคาต่อหน่วย<br>(บาท) | จำนวนเงิน<br>(บาท) | ราคาต่อหน่วย<br>(บาท) | จำนวนเงิน<br>(บาท) |                                 |          |
|              | - เหล็กเสริม RB Ø 15 มม.                  | 6.00      | กก.   | 23.36                 | 140.16             | 3.40                  | 20.40              | 160.56                          |          |
|              | - งานจัดรอยต่อคอนกรีต                     | 24.00     | ม.    | -                     | -                  | 23.03                 | 552.72             | 552.72                          |          |
|              | - งานหยอดทรายรองต่อคอนกรีต                | 24.00     | ม.    | -                     | -                  | 14.25                 | 342.00             | 342.00                          |          |
|              | - แอสฟัลท์ติก                             | 16.00     | ลิตร  | 32.08                 | 513.28             | -                     | -                  | 513.28                          |          |
|              | <b>รวมเงิน จุดที่ 7</b>                   |           |       |                       | <b>93,579.12</b>   |                       | <b>16,434.12</b>   | <b>110,013.24</b>               |          |
|              | <b>จุดที่ 8 บริเวณบ้านนายสุวรรณ์ วงศ์</b> |           |       |                       |                    |                       |                    |                                 |          |
| 1            | งานวัดถนน ก.ม. ๑.                         |           |       |                       |                    |                       |                    |                                 |          |
|              | - งานรื้อพื้น ค.ม. ๑.                     | 550.00    | ตร.ม. | -                     | -                  | 35.00                 | 19,250.00          | 19,250.00                       |          |
| 2            | งานคอกเสาเข็ม                             |           |       |                       |                    |                       |                    |                                 |          |
|              | - เสาเข็มไม้ขนาด Ø 6"×6.00 ม.             | 222.00    | ต้น   | 225.00                | 49,950.00          | -                     | -                  | 49,950.00                       |          |
|              | - ค่าแรงคอกเสาเข็ม                        | 222.00    | ต้น   | -                     | -                  | 115.00                | 25,530.00          | 25,530.00                       |          |
| 3            | งานก่อสร้างพื้นถนน ก.ม. ๑.                |           |       |                       |                    |                       |                    |                                 |          |
|              | - งานปรับเกลี่ยพื้นทางเดิม                | 660.00    | ตร.ม. | -                     | -                  | 1.32                  | 871.20             | 871.20                          |          |
|              | - ดินลูกรังถมอัดแน่น                      | 78.00     | ลบ.ม. | 352.81                | 27,519.18          | 15.00                 | 1,170.00           | 28,689.18                       |          |
|              | - ทรายหยาบรองพื้นอัดแน่น                  | 35.00     | ลบ.ม. | 429.91                | 15,046.85          | -                     | -                  | 15,046.85                       |          |
|              | - งานคอนกรีต 1:2:4 (รูปลูกบาศก์ 280 ksc.) | 82.50     | ลบ.ม. | 2,170.00              | 179,025.00         | 306.00                | 25,245.00          | 204,270.00                      |          |
|              | - ไม้แบบ                                  | 42.00     | ตร.ม. | 180.00                | 7,560.00           | 133.00                | 5,586.00           | 13,146.00                       |          |
|              | - โครงสร้างไม้แบบ 30 %                    | 12.60     | ลบ.ฟ. | 182.00                | 2,293.20           | -                     | -                  | 2,293.20                        |          |
|              | - ตะปู                                    | 10.50     | กก.   | 46.73                 | 490.67             | -                     | -                  | 490.67                          |          |
|              | - เหล็กวางแนว Ø 4 มม. @ 0.20"             | 550.00    | ตร.ม. | 29.00                 | 15,950.00          | 5.00                  | 2,750.00           | 18,700.00                       |          |
|              | - เหล็กเสริม DB Ø 12 มม.                  | -         | กก.   | -                     | -                  | -                     | -                  | -                               |          |
|              | - เหล็กเสริม RB Ø 15 มม.                  | 69.35     | กก.   | 23.36                 | 1,620.02           | 3.40                  | 235.79             | 1,855.81                        |          |
|              | - งานจัดรอยต่อคอนกรีต                     | 160.00    | ม.    | -                     | -                  | 23.03                 | 3,684.80           | 3,684.80                        |          |
|              | - งานหยอดทรายรองต่อคอนกรีต                | 160.00    | ม.    | -                     | -                  | 14.25                 | 2,280.00           | 2,280.00                        |          |
|              | - แอสฟัลท์ติก                             | 100.00    | ลิตร  | 32.08                 | 3,208.00           | -                     | -                  | 3,208.00                        |          |
|              | <b>รวมเงิน จุดที่ 8</b>                   |           |       |                       | <b>392,662.91</b>  |                       | <b>86,602.79</b>   | <b>389,265.70</b>               |          |

(นายสีวการ อรรถนท)  
ปลัด อบต.หันตะเภา

(นางอัญญา คงแสงศักดิ์)  
หัวหน้าสำนักงานปลัด อบต.หันตะเภา

(นายเฉลิมเกียรติ เฉลิมศักดิ์)  
นายช่างโยธาชำนาญงาน

บัญชีประมาณการค่าก่อสร้าง

ประมาณการ ขอมสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน

แบบ ปร. 4

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2,3,4 และ 5

ตำบลหินตะเภา อำเภอวังน้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

แผนที่ 5

ราชการส่วนท้องถิ่น กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหินตะเภา

ประมาณการเมื่อ วันที่ 17 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2559

| ลำดับ<br>ที่ | รายการ                                                          | ปริมาณงาน |       | ค่าวัสดุสิ้นเปลือง    |                    | ค่าแรงงาน             |                    | รวม<br>ค่าวัสดุและ<br>ค่าแรงงาน | หมายเหตุ |
|--------------|-----------------------------------------------------------------|-----------|-------|-----------------------|--------------------|-----------------------|--------------------|---------------------------------|----------|
|              |                                                                 | จำนวน     | หน่วย | ราคาต่อหน่วย<br>(บาท) | จำนวนเงิน<br>(บาท) | ราคาต่อหน่วย<br>(บาท) | จำนวนเงิน<br>(บาท) |                                 |          |
| 1            | จุดที่ 9 บริเวณบ้านนายศักดิ์สันวิทย์ โชกสนธิ์<br>งานเชื่อม คสล. |           |       |                       |                    |                       |                    |                                 |          |
|              | - งานรื้อหิน คสล.                                               | 475.00    | ตร.ม. | -                     | -                  | 35.00                 | 16,625.00          | 16,625.00                       |          |
| 2            | งานเชื่อมเสาเข็ม                                                |           |       |                       |                    |                       |                    |                                 |          |
|              | - เสาเข็มไม้ขนาด ๑6"×6.00 ม.                                    | 186.00    | ต้น   | 225.00                | 41,850.00          | -                     | -                  | 41,850.00                       |          |
|              | - ค่าแรงตอกเสาเข็ม                                              | 186.00    | ต้น   | -                     | -                  | 115.00                | 21,390.00          | 21,390.00                       |          |
| 3            | งานก่อสร้างรั้วหิน ถนน คสล.                                     |           |       |                       |                    |                       |                    |                                 |          |
|              | - งานปรับแก้พื้นที่ทางเดิม                                      | 552.00    | ตร.ม. | -                     | -                  | 1.32                  | 728.64             | 728.64                          |          |
|              | - ดินลูกรังถมอัดแน่น                                            | 69.00     | ลบ.ม. | 352.81                | 24,343.89          | 15.00                 | 1,035.00           | 25,378.89                       |          |
|              | - ทรายหยาบรองพื้นอัดแน่น                                        | 23.00     | ลบ.ม. | 429.91                | 9,887.93           | -                     | -                  | 9,887.93                        |          |
|              | - งานคอนกรีต 1:2:4 (รูปลูกบาศก์ 280 ksc.)                       | 69.00     | ลบ.ม. | 2,170.00              | 149,730.00         | 306.00                | 21,114.00          | 170,844.00                      |          |
|              | - ไม้แบบ                                                        | 35.00     | ตร.ม. | 180.00                | 6,300.00           | 133.00                | 4,655.00           | 10,955.00                       |          |
|              | - โครงคร่าวไม้แบบ 30 %                                          | 11.00     | ลบ.ฟ. | 182.00                | 2,002.00           | -                     | -                  | 2,002.00                        |          |
|              | - ตะปู                                                          | 8.75      | กก.   | 46.73                 | 408.89             | -                     | -                  | 408.89                          |          |
|              | - เหล็กวางแนว ๑ 4 มม. ๑ 0.20"                                   | 460.00    | ตร.ม. | 29.00                 | 13,340.00          | 5.00                  | 2,300.00           | 15,640.00                       |          |
|              | - เหล็กเสริม DB ๑ 12 มม.                                        | -         | กก.   | -                     | -                  | -                     | -                  | -                               |          |
|              | - เหล็กเสริม RB ๑ 15 มม.                                        | 63.00     | กก.   | 23.36                 | 1,471.68           | 3.40                  | 214.20             | 1,685.88                        |          |
|              | - งานฉาบรอยต่อคอนกรีต                                           | 137.00    | ม.    | -                     | -                  | 23.03                 | 3,155.11           | 3,155.11                        |          |
|              | - งานหยอดทรายรอยต่อคอนกรีต                                      | 137.00    | ม.    | -                     | -                  | 14.25                 | 1,952.25           | 1,952.25                        |          |
|              | - แอสฟัลท์ติก                                                   | 88.00     | ลิตร  | 32.08                 | 2,823.04           | -                     | -                  | 2,823.04                        |          |
|              | <b>รวมเงิน จุดที่ 9</b>                                         |           |       |                       | <b>252,157.43</b>  |                       | <b>73,169.20</b>   | <b>325,326.63</b>               |          |
|              | จุดที่ 10 บริเวณหน้าบ้านนายสำราญ อุณพันธ์                       |           |       |                       |                    |                       |                    |                                 |          |
| 1            | งานเชื่อม คสล.                                                  |           |       |                       |                    |                       |                    |                                 |          |
|              | - งานรื้อหิน คสล.                                               | 25.00     | ตร.ม. | -                     | -                  | 35.00                 | 875.00             | 875.00                          |          |
| 2            | งานก่อสร้างรั้วหิน ถนน คสล.                                     |           |       |                       |                    |                       |                    |                                 |          |
|              | - งานปรับแก้พื้นที่ทางเดิม                                      | 25.00     | ตร.ม. | -                     | -                  | 1.32                  | 33.00              | 33.00                           |          |

(นายสีวกร อรรถนท)  
ปลัด อบต.หินตะเภา

(นางฉัญธิกา คงแสงภักดิ์)  
หัวหน้าสำนักปลัด อบต.หินตะเภา

(นายเจสสิมเกียรติ์ เจสสิมภักดิ์)  
นายช่างโยธาชำนาญงาน

# บัญชีประมาณการค่าก่อสร้าง

ประมาณการ ซ่อมสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน

แบบ บร. 6

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2,3,4 และ 5

ตำบลหันตะเภา อำเภอวังน้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

แผ่นที่ 6

ราชการส่วนท้องถิ่น กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหันตะเภา

ประมาณการเมื่อ วันที่ 17 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2559

| ลำดับ<br>ที่ | รายการ                                        | ปริมาณงาน |       | ค่าวัสดุของ        |                    | ค่าแรงงาน          |                    | รวม<br>ค่าวัสดุและ<br>ค่าแรงงาน | หมายเหตุ |
|--------------|-----------------------------------------------|-----------|-------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|---------------------------------|----------|
|              |                                               | จำนวน     | หน่วย | ราคาหน่วย<br>(บาท) | จำนวนเงิน<br>(บาท) | ราคาหน่วย<br>(บาท) | จำนวนเงิน<br>(บาท) |                                 |          |
|              | - ดินลูกรังถมอัดแน่น                          | 4.00      | ลบ.ม. | 352.81             | 1,411.24           | 15.00              | 60.00              | 1,471.24                        |          |
|              | - หยาบทรายรองพื้นอัดแน่น                      | 2.50      | ลบ.ม. | 429.91             | 1,074.78           | -                  | -                  | 1,074.78                        |          |
|              | - งานคอนกรีต 1:2:4 (รูปลูกบาศก์ 280 ksc.)     | 3.75      | ลบ.ม. | 2,170.00           | 8,137.50           | 306.00             | 1,147.50           | 9,285.00                        |          |
|              | - ไม้แบบ                                      | 1.50      | ตร.ม. | 180.00             | 270.00             | 133.00             | 199.50             | 469.50                          |          |
|              | - โครงเคร่าไม้แบบ 30 %                        | 1.00      | ลบ.ฟ. | 182.00             | 182.00             | -                  | -                  | 182.00                          |          |
|              | - ตะปู                                        | 1.00      | กก.   | 46.73              | 46.73              | -                  | -                  | 46.73                           |          |
|              | - เหล็กว้ายหนา ๑ 4 มม. @ 0.20"                | 25.00     | ตร.ม. | 29.00              | 725.00             | 5.00               | 125.00             | 850.00                          |          |
|              | - เหล็กเสริม DB @ 12 มม.                      | -         | กก.   | -                  | -                  | -                  | -                  | -                               |          |
|              | - เหล็กเสริม RB @ 15 มม.                      | -         | กก.   | -                  | -                  | -                  | -                  | -                               |          |
|              | - งานฉีกรอยต่อคอนกรีต                         | 10.00     | ม.    | -                  | -                  | 23.03              | 230.30             | 230.30                          |          |
|              | - งานหยอดทรายรองคอนกรีต                       | 10.00     | ม.    | -                  | -                  | 14.25              | 142.50             | 142.50                          |          |
|              | - แอสฟัลท์ติก                                 | 6.00      | ลิตร  | 32.08              | 192.48             | -                  | -                  | 192.48                          |          |
|              | <b>รวมเงิน จุดที่ 10</b>                      |           |       |                    | <b>12,039.73</b>   |                    | <b>2,812.80</b>    | <b>14,852.53</b>                |          |
|              | <b>จุดที่ 11 บริเวณหน้าบ้านของหลวง ช้างชู</b> |           |       |                    |                    |                    |                    |                                 |          |
| 1            | งานรื้อถนน ๕๖๖.                               |           |       |                    |                    |                    |                    |                                 |          |
|              | - งานรื้อพื้น คสล.                            | 100.00    | ตร.ม. | -                  | -                  | 35.00              | 3,500.00           | 3,500.00                        |          |
| 2            | งานก่อห้วยหิน ถนน ๕๖๖.                        |           |       |                    |                    |                    |                    |                                 |          |
|              | - งานปรับแก้พื้นทางเดิม                       | 120.00    | ตร.ม. | -                  | -                  | 1.32               | 158.40             | 158.40                          |          |
|              | - ดินลูกรังถมอัดแน่น                          | 14.00     | ลบ.ม. | 352.81             | 4,939.34           | 15.00              | 210.00             | 5,149.34                        |          |
|              | - หยาบทรายรองพื้นอัดแน่น                      | 5.00      | ลบ.ม. | 429.91             | 2,149.55           | -                  | -                  | 2,149.55                        |          |
|              | - งานคอนกรีต 1:2:4 (รูปลูกบาศก์ 280 ksc.)     | 15.00     | ลบ.ม. | 2,170.00           | 32,550.00          | 306.00             | 4,590.00           | 37,140.00                       |          |
|              | - ไม้แบบ                                      | 9.00      | ตร.ม. | 180.00             | 1,620.00           | 133.00             | 1,197.00           | 2,817.00                        |          |
|              | - โครงเคร่าไม้แบบ 30 %                        | 3.00      | ลบ.ฟ. | 182.00             | 546.00             | -                  | -                  | 546.00                          |          |
|              | - ตะปู                                        | 2.00      | กก.   | 46.73              | 93.46              | -                  | -                  | 93.46                           |          |
|              | - เหล็กว้ายหนา ๑ 4 มม. @ 0.20"                | 100.00    | ตร.ม. | 29.00              | 2,900.00           | 5.00               | 500.00             | 3,400.00                        |          |

(นายดีวาร ธรรมบท)  
ปลัด อบต.หันตะเภา

(นางอัญชิภา คงแสงภักดิ์)  
หัวหน้าสำนักงานปลัด อบต.หันตะเภา

(นายเจสสิมเกียรติ เจสสิมภักดิ์)  
นายช่างโยธาชำนาญงาน

### บัญชีประมาณการค่าก่อสร้าง

ประมาณการ      ซ่อมสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน

แบบ ปร. 4

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2,3,4 และ 5

ตำบลหันตะเภา อำเภอลำทะเมนชัย จังหวัดนครราชสีมา

แผ่นที่ 7

ราชการส่วนท้องถิ่น กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหันตะเภา ประมาณการเมื่อ วันที่ 17 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2559

[illegible]

(นายศิวักร อรรถบพ)  
ปลัด อบต.หันตะเภา

(นางอัญญิกา คงแสงภักดิ์)  
หัวหน้าสำนักปลัด อบต.หันตะเภา

(นายเฉลิมเกียรติ เฉลิมภักตร์)  
นายช่างโยธาชำนาญงาน