



# ใบประมาณราคาจ้างเหมาทำการก่อสร้าง

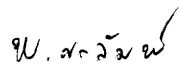
แบบ ปร. 4 แผ่นที่ 1/2

รายการประมาณราคาก่อสร้าง งานฝังท่อระบายน้ำ คสล สาย ซอยหมอสง่า หมู่ 1 ขนาด 0.60 ม. ระยะทาง 280 เมตร  
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 1 ตำบลคลองใหม่  
 ผ่านประมาณราคา กองช่าง อบต.คลองใหม่  
 ประมาณราคาโดย นายนเรศ นามวงศ์อภิชาติ

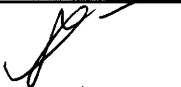
ประมาณราคาเมื่อวันที่ 12 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2559

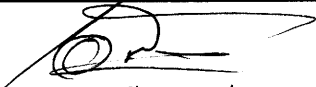
| ลำดับ<br>ที่ | รายการ                                        | ปริมาณ   |       | ค่าวัสดุตั้งของ |           | ค่าแรงงาน  |           | รวมค่าวัสดุ<br>และค่าแรงงาน | หมายเหตุ |
|--------------|-----------------------------------------------|----------|-------|-----------------|-----------|------------|-----------|-----------------------------|----------|
|              |                                               | จำนวน    | หน่วย | ราคา/หน่วย      | จำนวนเงิน | ราคา/หน่วย | จำนวนเงิน |                             |          |
|              | <b>งานฝังท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพัก งานบ่อพัก</b> |          |       |                 |           |            |           |                             |          |
| 1            | ดินขุด                                        | 115.00   | ลบ.ม. | -               | -         | 125.00     | 14,375.00 | 14,375.00                   |          |
| 2            | งานเข็ม คสล.หกเหลี่ยม Ø 0.15ม.ยาว 2.00 ม.     | 116.00   | คัน   | 157.00          | 18,212.00 | 42.00      | 4,872.00  | 23,084.00                   |          |
| 3            | ทราบขยายรองพื้น                               | 7.19     | ลบ.ม. | 420.00          | 3,019.80  | 99.00      | 711.81    | 3,731.61                    |          |
| 4            | คอนกรีตขยาย                                   | 3.60     | ลบ.ม. | 1,900.00        | 6,840.00  | 398.00     | 1,432.80  | 8,272.80                    |          |
| 5            | คอนกรีตโครงสร้าง                              | 16.43    | ลบ.ม. | 2,121.00        | 34,848.03 | 436.00     | 7,163.48  | 42,011.51                   |          |
| 6            | งานไม้แบบ                                     | 256.91   | ตร.ม. | -               | -         | 133.00     | 34,169.03 | 34,169.03                   |          |
|              | - ไม้แบบ                                      | 41.00    | ลบ.ฟ. | 400.00          | 16,400.00 | -          | -         | 16,400.00                   |          |
|              | - ไม้คร่าวและไม้ค้ำยัน                        | 15.41    | ลบ.ฟ. | 450.00          | 6,934.50  | -          | -         | 6,934.50                    |          |
|              | - ตะปู                                        | 51.38    | กก.   | 60.00           | 3,082.80  | -          | -         | 3,082.80                    |          |
| 7            | งานเหล็กเสริมคอนกรีต                          | 1,626.27 | กก.   | -               | -         | 3.30       | 5,366.69  | 5,366.69                    |          |
| 7.1          | บ่อพัก (จำนวน 29 บ่อ)                         |          |       |                 |           |            |           |                             |          |
|              | - เหล็กแกน RB 12                              | 1,144.93 | กก.   | 20.23           | 23,161.93 | -          | -         | 23,161.93                   |          |
|              | - เหล็กปลอก RB 9                              | 331.00   | กก.   | 20.99           | 6,947.69  | -          | -         | 6,947.69                    |          |
| 7.2          | ฝาบ่อพัก                                      |          |       |                 |           |            |           |                             |          |
|              | - เหล็กเสริมตามยาว RB 9                       | 77.28    | กก.   | 20.99           | 1,622.11  | -          | -         | 1,622.11                    |          |
|              | - เหล็กเสริมตามขวาง RB 9                      | 72.93    | กก.   | 20.99           | 1,530.80  | -          | -         | 1,530.80                    |          |
|              | <b>ยอดยกไป</b>                                |          |       |                 |           |            |           | <b>190,690.47</b>           |          |

  
 (นายนเรศ นามวงศ์อภิชาติ)  
 นายช่างโยธา

  
 (นายพลเทพ ศรีลัมภ์)  
 นิติกร

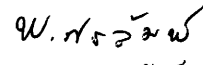
  
 (นายเกรียงศักดิ์ ทำสวน)  
 ผู้อำนวยการกองช่าง


  
 (นายธำรง พงศ์จันทร์เสถียร)  
 ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลคลองใหม่


  
 (นายเอนก น้อยพิทักษ์)  
 นายกองค์การบริหารส่วนตำบลคลองใหม่

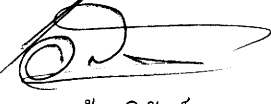
| ลำดับ<br>ที่ | รายการ                                                       | ปริมาณ |       | ค่าวัสดุสิ่งของ |            | ค่าแรงงาน  |           | รวมค่าวัสดุ<br>และค่าแรงงาน | หมายเหตุ |
|--------------|--------------------------------------------------------------|--------|-------|-----------------|------------|------------|-----------|-----------------------------|----------|
|              |                                                              | จำนวน  | หน่วย | ราคา/หน่วย      | จำนวนเงิน  | ราคา/หน่วย | จำนวนเงิน |                             |          |
|              | <b>ยอดยกมา</b>                                               |        |       |                 |            |            |           | <b>190,690.47</b>           |          |
| 7.3          | ลวดผูกเหล็ก                                                  | 40.66  | กก.   | 50.00           | 2,033.00   | -          | -         | 2,033.00                    |          |
| 8            | เหล็กฉาก 50 × 50 × 4 มม.                                     | 241.86 | ม.    | 57.00           | 13,786.02  | 8.50       | 2,055.81  | 15,841.83                   |          |
| 9            | ท่อเหล็กออบสังกะสี ขนาด Ø 2"                                 | 17.40  | ม.    | 152.00          | 2,644.80   | 8.50       | 147.90    | 2,792.70                    |          |
|              | <b>งานท่อระบายน้ำ</b>                                        |        |       |                 |            |            |           |                             |          |
| 10           | ดินขุด                                                       | 406.00 | ลบ.ม. | -               | -          | 125.00     | 50,750.00 | 50,750.00                   |          |
| 11           | ทรายหยาบรองพื้น                                              | 33.89  | ลบ.ม. | 420.00          | 14,233.80  | 99.00      | 3,355.11  | 17,588.91                   |          |
| 12           | คอนกรีตหยาบ                                                  | 16.94  | ลบ.ม. | 1,900.00        | 32,186.00  | 398.00     | 6,742.12  | 38,928.12                   |          |
| 13           | ท่อระบายน้ำ คสล. ขนาด 0.60 ม. มอกชั้น 3                      | 251.00 | ท่อน  | 757.00          | 190,007.00 | 160.00     | 40,160.00 | 230,167.00                  |          |
| 14           | ปูนซีเมนต์ (ยาแนว)                                           | 10.00  | ถุง   | 110.00          | 1,100.00   | -          | -         | 1,100.00                    |          |
| 15           | ทรายหยาบ (ยาแนว)                                             | 8.00   | ลบ.ม. | 420.00          | 3,360.00   | -          | -         | 3,360.00                    |          |
| 16           | ทรายถมหลังท่อ                                                | 140.00 | ลบ.ม. | 280.00          | 39,200.00  | -          | -         | 39,200.00                   |          |
|              | <b>งานตัดขุดพื้นถนน คสล พร้อมเทกลับ (ตัดกว้าง 1.00 เมตร)</b> |        |       |                 |            |            |           |                             |          |
| 17           | ตัดขุดหรือพร้อมขนทิ้ง                                        | 280.00 | ตร.ม. | -               | -          | 40.00      | 11,200.00 | 11,200.00                   |          |
| 18           | ปรับทรายหยาบ                                                 | 14.00  | ลบ.ม. | 420.00          | 5,880.00   | 99.00      | 1,386.00  | 7,266.00                    |          |
| 19           | เหล็ก WIRE MESH Ø 4 มม. @ 0.20 × 0.20 ม.                     | 280.00 | ตร.ม. | 25.00           | 7,000.00   | 5.00       | 1,400.00  | 8,400.00                    |          |
| 20           | เหล็ก RB 15 มม.                                              | 120.00 | กก.   | 13.42           | 1,610.40   | 3.40       | 408.00    | 2,018.40                    |          |
| 21           | งานไม้แบบ (เฉพาะค่าแรง)                                      | 42.00  | ตร.ม. | -               | -          | 133.00     | 5,586.00  | 5,586.00                    |          |
| 22           | ไม้แบบ คิด 30% ของทั้งหมด                                    | 13.00  | ลบ.พ. | 400.00          | 5,200.00   | -          | -         | 5,200.00                    |          |
| 23           | คอนกรีตโครงสร้าง กำลั้งอัด 240 ksc                           | 42.00  | ลบ.ม. | 2,121.00        | 89,082.00  | 306.00     | 12,852.00 | 101,934.00                  |          |
| 24           | ยางแอสฟัลท์                                                  | 13.00  | กก.   | 32.00           | 416.00     | 10.00      | 130.00    | 546.00                      |          |
|              | <b>รวมเป็นเงิน</b>                                           |        |       |                 |            |            |           | <b>734,602.43</b>           |          |

  
(นายนเรศ นามวงศ์อิฐชาติ)  
นายช่างโยธา

  
(นายพลเทพ ศรีสัมพันธ์)  
นิติกร

  
(นายเกรียงศักดิ์ ทำสวน)  
ผู้อำนวยการกองช่าง

  
(นายธีรารัง พงศ์จันทร์เสถียร)  
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลคลองใหม่

  
(นายเอก น้อยพิทักษ์)  
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลคลองใหม่