

การประมาณราคาก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างท่อเหลี่ยม คสล. ผงังกั้นน้ำดิน

ขนาด 1.80x1.80 เมตร ยาว4.00 ม. ชนิด 3 ช่องทาง พื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 24.80 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง บ้านตรม หมู่ที่ 7 ตำบลนาบัว อำเภอเมืองสุรินทร์ จังหวัดสุรินทร์

องค์การบริหารส่วนตำบลนาบัว อำเภอเมืองสุรินทร์ จังหวัดสุรินทร์

ประมาณการเมื่อวันที่ 5 กุมภาพันธ์ พ.ศ.2563 ตามแบบมาตรฐาน กสข.-3/2526

| ลำดับที่ | รายการ                         | จำนวน                        | หน่วย          | ค่าวัสดุ   |           | ค่าแรงงาน  |           | รวมเป็นเงิน | หมายเหตุ |
|----------|--------------------------------|------------------------------|----------------|------------|-----------|------------|-----------|-------------|----------|
|          |                                |                              |                | ราคา/หน่วย | จำนวนเงิน | ราคา/หน่วย | จำนวนเงิน |             |          |
| 1        | งานโครงสร้างอาคารท่อลอดเหลี่ยม |                              |                |            |           |            |           |             |          |
| 1.1      | เหล็กเส้นกลม Ø RB 6 มม.        | 0.02442                      | ตัน            | 22449.53   | 548.22    | -          | -         | 548.22      |          |
| 1.2      | เหล็กเส้นกลม Ø RB 9 มม.        | 0.47902                      | ตัน            | 21,399.44  | 10,250.76 | -          | -         | 10,250.76   |          |
| 1.3      | เหล็กเส้นข้ออ้อย DB 12 มม.     | 0.39072                      | ตัน            | 19,364.49  | 7,566.09  | -          | -         | 7,566.09    |          |
| 1.4      | เหล็กเส้นข้ออ้อย DB 16 มม.     | 0.77322                      | ตัน            | 19,070.09  | 14,745.37 | -          | -         | 14,745.37   |          |
| 1.5      | เหล็กเส้นข้ออ้อย DB 20 มม.     | 0.09864                      | ตัน            | 19,100.0   | 1884.024  | -          | -         | 1,884.02    |          |
| 1.6      | ลวดผูกเหล็ก                    | 45.00                        | กก.            | 78.50      | 3,532.50  | -          | -         | 3,532.50    |          |
| 1.7      | ตะปูตะเภา                      | 48.00                        | กก.            | 29.91      | 1,435.68  | -          | -         | 1,435.68    |          |
| 1.8      | ไม้ตั้ง-คร่า                   | 57.00                        | พ <sup>3</sup> | 476.64     | 27,168.48 | -          | -         | 27,168.48   |          |
| 1.9      | น้ำมันทาแบบ                    | 55.00                        | ลิตร           | 30.00      | 1,650.00  | -          | -         | 1,650.00    |          |
| 1.10     | ไม้แบบ                         | 72.36                        | พ <sup>3</sup> | 448.60     | 32,460.70 | -          | -         | 32,460.70   |          |
| 1.11     | กระดาดขานอ้อย(120x2.40)        | 2.00                         | แผ่น           | 500.00     | 1,000.00  | -          | -         | 1,000.00    |          |
| 1.12     | งานขุดดินกลบคืน                | 50.00                        | ลบ.ม.          |            | 0         | 27.57      | 1378.5    | 1,378.50    |          |
| 1.13     | งานถมดินหลังท่อเหลี่ยม         | 45.00                        | ลบ.ม.          |            | 0         | 17.57      | 790.65    | 790.65      |          |
| 1.14     | คอนกรีต 1:2:4                  | 37.18                        | ลบ.ม.          | 1,950.00   | 72,501.00 |            | -         | 72,501.00   |          |
| 2        | ค่าแรงงาน                      |                              |                |            |           |            |           |             |          |
| 2.1      | งานไม้แบบหล่อคอนกรีต           | 123.60                       | ตร.ม.          |            | -         | 154.00     | 19,034.40 | 19,034.40   |          |
| 2.2      | งานคัดและผูกเหล็กเสริม         | 2.344                        | ตัน            |            | -         | 3,300.00   | 7,735.20  | 7,735.20    |          |
| 2.3      | งานผสมและหล่อคอนกรีต           | 37.18                        | ลบ.ม.          |            | -         | 436.00     | 16,210.48 | 16,210.48   |          |
|          | รวม                            |                              |                |            |           |            |           | 219,892.06  |          |
| 3        | Factor F. 1.2782               |                              |                |            |           | 1.2782     |           | 281,066.03  |          |
| 4        | ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ       | 1.00                         | ป้าย           | 3,000.00   | 3,000.00  |            |           | 3,000.00    |          |
|          | คิดเป็นเงินงบประมาณ            |                              |                |            |           |            |           | 284,066.03  |          |
| ตัวอักษร |                                | (ใส่แผนห้าพันแปดร้อยบาทถ้วน) |                |            |           |            |           |             |          |