

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ ช่อมแซมคลองส่งน้ำห้วยชัน บ้านหนองโน หมู่ที่ 7 บ้านหนองลุมพุก หมู่ที่ 18 จำนวน 1 โครงการ 3 จุด

สถานที่ก่อสร้าง คลองส่งน้ำห้วยชัน บ้านหนองโน หมู่ที่ 7 บ้านหนองลุมพุก หมู่ที่ 18 ตำบลรอบเมือง อำเภอหนองพอก จังหวัดร้อยเอ็ด

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลรอบเมือง อำเภอหนองพอก จังหวัดร้อยเอ็ด

เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %

เงินประกันผลงานหัก 0 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 1 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2562

ราคาน้ำมันโซล่า 27.00 - 27.99 บาท/ลิตร

| ลำดับที่   | รายการ   | หน่วย | จำนวน | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน   | F <sub>N</sub> | ราคาต่อหน่วย x F <sub>N</sub> | ราคากลาง  |
|--|--|-------|-------|--------------|-----------|----------------|-------------------------------|-----------|
| 1  | จุดที่ 1 ช่อมแซมคลองส่งน้ำห้วยชัน ช่วงที่นางางปราณี อุดมฤทธิ บ้านหนองโน หมู่ที่ 7 ปากคลองกว้าง 2.30 เมตร ยาว 6.00 เมตร หนา 0.07 เมตร         |       |       |              |           |                |                               |           |
| 1.1  | งานรื้อถอนรางระบายน้ำ คสล.รื้อขนไป   | เมตร  | 6.00  | 75.00        | 450.00    | 1.3074         | 98.06                         | 588.33    |
| 1.2  | ดินถมขนย้าย  | ลบ.ม. | 30.00 | 38.49        | 1,154.70  | 1.3074         | 50.32                         | 1,509.65  |
| 1.3  | งานปรับแต่งลาดคลอง   | ตรม.  | 7.80  | 99.00        | 772.20    | 1.3074         | 129.43                        | 1,009.57  |
| 1.4  | คอนกรีตผสมเสร็จ 240 กก./ตร.ชม.(ลูกบาศก์)   | ลบ.ม. | 0.55  | 1,967.76     | 1,082.27  | 1.3074         | 2,572.65                      | 1,414.96  |
| 1.5  | ค่าแรงคาคอนกรีต  | ตรม.  | 7.80  | 306.00       | 2,386.80  | 1.3074         | 400.06                        | 3,120.50  |
| รวมผลรวมค่างานต้นทุน + Factor F งานก่อสร้างอาคาร |  |       |       |              |           |                |                               | 7,643.01  |
| 2  | จุดที่ 2 ช่อมแซมคลองส่งน้ำห้วยชัน ช่วงที่นางางปราณี อุดมฤทธิ บ้านหนองโน หมู่ที่ 7 ปากคลองกว้าง 2.30 เมตร ยาว 12.00 เมตร หนา 0.07 เมตร        |       |       |              |           |                |                               |           |
| 2.1  | งานรื้อถอนรางระบายน้ำ คสล.รื้อขนไป   | เมตร  | 12.00 | 75.00        | 900.00    | 1.3074         | 98.06                         | 1,176.66  |
| 2.2  | ดินถมขนย้าย  | ลบ.ม. | 60.00 | 38.49        | 2,309.40  | 1.3074         | 50.32                         | 3,019.31  |
| 2.3  | งานปรับแต่งลาดคลอง   | ตรม.  | 38.40 | 99.00        | 3,801.60  | 1.3074         | 129.43                        | 4,970.21  |
| 2.4  | คอนกรีตผสมเสร็จ 240 กก./ตร.ชม.(ลูกบาศก์)   | ลบ.ม. | 2.68  | 1,967.76     | 5,273.60  | 1.3074         | 2,572.65                      | 6,894.70  |
| 2.5  | ค่าแรงคาคอนกรีต  | ตรม.  | 38.40 | 306.00       | 11,750.40 | 1.3074         | 400.06                        | 15,362.47 |
| รวมผลรวมค่างานต้นทุน + Factor F งานก่อสร้างอาคาร |  |       |       |              |           |                |                               | 31,423.35 |
| 3  | จุดที่ 3 ช่อมแซมคลองส่งน้ำห้วยชัน ช่วงปลายางนายทองเลื่อน สุนทอง บ้านหนองลุมพุก หมู่ที่ 18 ปากคลองกว้าง 1.20 เมตร ยาว 9.00 เมตร หนา 0.07 เมตร |       |       |              |           |                |                               |           |
| 3.1  | งานรื้อถอนรางระบายน้ำ คสล.รื้อขนไป   | เมตร  | 9.00  | 75.00        | 675.00    | 1.3074         | 98.06                         | 882.50    |
| 3.2  | ดินถมขนย้าย  | ลบ.ม. | 12.00 | 38.49        | 461.88    | 1.3074         | 50.32                         | 603.86    |
| 3.3  | งานปรับแต่งลาดคลอง   | ตรม.  | 16.20 | 99.00        | 1,603.80  | 1.3074         | 129.43                        | 2,096.81  |
| 3.4  | คอนกรีตผสมเสร็จ 240 กก./ตร.ชม.(ลูกบาศก์)   | ลบ.ม. | 1.13  | 1,967.76     | 2,223.57  | 1.3074         | 2,572.65                      | 2,907.09  |
| 3.5  | ค่าแรงคาคอนกรีต  | ตรม.  | 16.20 | 306.00       | 4,957.20  | 1.3074         | 400.06                        | 6,481.04  |
| รวมผลรวมค่างานต้นทุน + Factor F งานก่อสร้างอาคาร |  |       |       |              |           |                |                               | 12,971.30 |
| รวม 1+2+3 = (คิดเป็นค่าก่อสร้าง)                 |  |       |       |              |           |                | 52,037.66                     |           |

คิดเป็นเงินงบประมาณทั้งสิ้น

ห้าหมื่นสองพันบาทถ้วน

52,000.00

## คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....) ประธานกรรมการ

นางสาวอรทัย นาปองสี  
ผู้อำนวยการกองสวัสดิการสังคม

ลงชื่อ.....) กรรมการ

นางสาวมยุรี อุยะเอก  
นักพัฒนาชุมชนปฏิบัติการ

ลงชื่อ.....) กรรมการ/เลขานุการ

นายนิรัญ ฉายจิตต์  
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....) อนุมัติ

นายณรงค์ สุ่มมาตย์  
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลรอบเมือง

## ประจำปีงบประมาณ 2562

ชื่อโครงการ ซ่อมแซมคลองส่งน้ำห้วยชัน บ้านหนองโน หมู่ที่ 7 บ้านหนองลุมพุก หมู่ที่ 18 จำนวน 1 โครงการ 3 จุด

สถานที่ก่อสร้าง คลองส่งน้ำห้วยชัน บ้านหนองโน หมู่ที่ 7 บ้านหนองลุมพุก หมู่ที่ 18 ตำบลรอบเมือง อำเภอหนองพอก จังหวัดร้อยเอ็ด

หน่วยงานรับผิดชอบ องค์การบริหารส่วนตำบลรอบเมือง

เขตฝนตก ปกติ

เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %

เงินประกันผลงานหัก 0 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 1 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2562

ราคาน้ำมันโซล่า 27.00 - 27.99 บาท/ลิตร

| ลำดับที่ | รายการ                                   | หน่วย | ค่าวัสดุ<br>(บาท) | ระยะขนส่ง<br>กม. | ค่าขนส่ง<br>บาท | ค่าขนส่ง<br>ลง(บาท) | ค่าตัด/ตัด<br>เหล็ก (บาท) | รวม<br>(บาท) |
|----------|--|-------|-------------------|------------------|-----------------|---------------------|---------------------------|--------------|
| 1        | งานดินถมขนย้าย                           | ลบ.ม. | 32.66             |                  |                 |                     |                           | 32.66        |
| 2        | คอนกรีตผสมเสร็จ 240 กก./ตร.ชม.(ลูกบาศก์) | ลบ.ม. | 1,967.76          | 0                | -               | 0                   | -                         | 1,967.76     |

## งานรื้อถอนท่อระบายน้ำ คสล.

งานรื้อถอนรางระบายน้ำ คสล.รื้อขนไป = 75.00 บาท/ม.

## งานดินถมขนย้าย(งานดินคันทาง)

## ขนส่งด้วยรถสิบล้อ

ค่าวัสดุที่แหล่ง = 3.51 บาท/ลบ.ม.  
 ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคางานชุด-ขน = 21.12 บาท/ลบ.ม.  
 ค่าขนส่งวัสดุจากแหล่งไม่เกิน 2.00 กม. = 8.03 บาท/ลบ.ม.  
 ... รวมค่าวัสดุถึงหน้างาน = 32.66 บาท/ลบ.ม.  
 ค่าเกลี่ยปรับแต่ง = 5.83 บาท/ลบ.ม.  
 ... รวมค่าวัสดุถึงหน้างาน + ค่าเกลี่ยปรับแต่ง (ลบ.ม.หลวม) = 38.49 บาท/ลบ.ม.  
 ... รวมค่างานต้นทุน = 38.49 บาท/ลบ.ม.

ลงชื่อ

ประมาณราคา

(นายเทพพิทักษ์ แก้วดี)

ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ลงชื่อ

ตรวจสอบ

(นายนิรุต ฉายจิตต์)

ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน