



## รายละเอียดประกอบราคาคำนวณราคากลาง

โครงการ งานโครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ถ.ท่าล้อ

ที่อยู่ ต.ท่าข้าม อ.พุนพิน จ.สุราษฎร์ธานี

วันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2559

คำสั่ง กปค.สาขาสุ.ที่ 144 /2559

ลงวันที่ 19 กุมภาพันธ์ 2559

การประปาส่วนภูมิภาคสาขาสุราษฎร์ธานี(ชั้นพิเศษ) ต.มะขามเตี้ย อ. เมือง จ. สุราษฎร์ธานี

ค่า Factor F = 1.3574

| ลำดับ                              | รายการ                                                      | ประมาณการ<br>(บาท) | ส่วนที่หักไว้ กปค.<br>(บาท) | ส่วนที่จ้าง<br>(บาท) |
|------------------------------------|-------------------------------------------------------------|--------------------|-----------------------------|----------------------|
| 1                                  | ส่วนติดตั้งมาตร / ส่วนเหมาจ่ายมาตรฐาน ตั้งแต่ Ø 1/2" - 3/4" |                    |                             |                      |
|                                    | 1.1 ค่าท่อ และอุปกรณ์/ค่าแรงวางท่อและติดตั้งมาตร            |                    |                             |                      |
|                                    | รวมค่าใช้จ่าย                                               |                    |                             |                      |
|                                    | ส่วนติดตั้งมาตร / ส่วนเหมาจ่าย                              |                    |                             |                      |
|                                    | ส่วนมาตรฐานตั้งแต่ Ø 1"                                     |                    |                             |                      |
|                                    | 1.1 มาตรวัดน้ำ                                              |                    |                             |                      |
|                                    | 1.2 ท่อ อุปกรณ์ และวัสดุก่อสร้าง                            |                    |                             |                      |
|                                    | 1.3 เผื่อขาด 10 % ของข้อ 1.2                                |                    |                             |                      |
|                                    | 1.4 ค่าแรงงาน                                               |                    |                             |                      |
|                                    | รวมค่าใช้จ่าย                                               |                    |                             |                      |
|                                    | รวมเงินข้อ 1.1-1.4 และค่า Factor F                          |                    |                             |                      |
| 2                                  | ส่วนวางท่อภายใน                                             |                    |                             |                      |
|                                    | 2.1 ท่อและอุปกรณ์                                           |                    |                             |                      |
|                                    | 2.2 เผื่อขาด 10 % ของข้อ 2.1                                |                    |                             |                      |
|                                    | 2.3 ค่าแรงงาน                                               |                    |                             |                      |
|                                    | รวมค่าใช้จ่าย                                               |                    |                             |                      |
|                                    | รวมเงินข้อ 2.1-2.3 และค่า Factor F                          |                    |                             |                      |
| 3                                  | ส่วนวางท่อภายนอก                                            |                    |                             |                      |
|                                    | 3.1 ท่อและอุปกรณ์                                           | 240,007            | -                           | 240,007              |
|                                    | 3.2 เผื่อขาด 10 % ของข้อ 3.1                                |                    | -                           |                      |
|                                    | 3.3 ค่าวัสดุก่อสร้าง                                        |                    | -                           |                      |
|                                    | 3.4 เผื่อขาด 10 % ของข้อ 3.3                                |                    | -                           |                      |
|                                    | 3.5 ค่าแรงงาน                                               | 88,951             | -                           | 88,951               |
|                                    | 3.6 ค่าขนส่ง                                                | 4,367              |                             | 4,367                |
|                                    | รวมค่าใช้จ่าย                                               | 333,325            | -                           | 333,325              |
|                                    | รวมเงินข้อ 3.1-3.7 และค่า Factor F                          | 452,455            |                             | 452,455              |
| 4                                  | ค่าสำรวจ                                                    |                    | -                           |                      |
| 5                                  | ค่าธรรมเนียมประสานท่อ                                       |                    | -                           |                      |
| 6                                  | ค่าประกันมาตรวัดน้ำ                                         |                    | -                           |                      |
| รวมค่าใช้จ่ายทั้งหมด ( ข้อ 1 - 5 ) |                                                             | 452,455            | -                           | 452,455              |
| สี่แสนห้าหมื่นสองพันบาทถ้วน        |                                                             | SAY                | ราคากลาง                    | 452,000              |

(ลงชื่อ) ..... ประธานกรรมการ

(นายศักดิ์ชัย ไชยโกวิท)

หัวหน้างานบริการและควบคุมน้ำสูญเสีย 2

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ

(นายพรประเสริฐ แก้วสุขศรี)

วิศวกร 6

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ

(นายพรเทพ รัตนภิรมย์)

นายช่างโยธา 5