

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาค่าก่อสร้าง

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุ(พัสดุ)และราคาค่าก่อสร้าง  
ปรับปรุงเส้นท่อเพื่อรองรับระบบ DMA กปภ.สาขาจันทบุรี  
การประปาส่วนภูมิภาคสาขาจันทบุรี  
แบบเลขที่ กปภ.ข.1 - นส. 051/59  
กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 28 เมษายน 2559

| ลำดับ | รายการ                                              | ค่าวัสดุและแรงงาน<br>รวมเป็นเงิน (บาท) | Factor F<br>รวม Vat | ค่าก่อสร้างทั้งหมด<br>รวมเป็นเงิน (บาท) | หมายเหตุ |
|-------|-----------------------------------------------------|----------------------------------------|---------------------|-----------------------------------------|----------|
|       | สรุปราคาค่างาน                                      |                                        |                     |                                         |          |
|       | ปรับปรุงเส้นท่อเพื่อรองรับระบบ DMA กปภ.สาขาจันทบุรี |                                        |                     |                                         |          |
| 1.    | ประเภทงานทาง                                        |                                        |                     |                                         |          |
|       | ปรับปรุงเส้นท่อ ตามแบบเลขที่ กปภ.ข.1 - นส.-051/59   | 2,566,268.00                           | 1.3548              | 3,476,779.89                            |          |
|       |                                                     |                                        |                     |                                         |          |
|       | รวมประเภทงานทาง                                     | 2,566,268.00                           |                     | 3,476,779.89                            |          |
|       |                                                     |                                        |                     |                                         |          |
|       | รวม                                                 | 2,566,268.00                           |                     | 3,476,779.89                            |          |
|       | หักภาษีมูลค่าเพิ่ม                                  |                                        |                     | 227,452.89                              |          |
|       | รวม (ไม่รวมภาษี)                                    |                                        |                     | 3,249,327.00                            |          |
|       | SAY                                                 |                                        |                     | 3,240,000.00                            |          |
| สรุป  | รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งหมด (ไม่รวมภาษี)          |                                        |                     | 3,240,000.00 บาท                        |          |
|       |                                                     |                                        |                     |                                         |          |
|       | ตัวอักษร                                            | สามล้านสองแสนสี่หมื่นบาทถ้วน           |                     | (ไม่รวมภาษี)                            |          |

หมายเหตุ Factor F : เงินล่วงหน้าจ่าย 15%, ประกันผลงานหัก 10%, ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%, ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%

(นายสุรวัฒน์ พลมณี)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายคมสันต์ หุมแพง)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายวิทยา ยอดวิจารณ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

# บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาค่าก่อสร้าง

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุ(พัสดุ)และราคาค่าก่อสร้าง  
ปรับปรุงเส้นท่อเพื่อรองรับระบบ DMA กปภ.สาขาจันทบุรี  
การประปาส่วนภูมิภาคสาขาจันทบุรี  
แบบเลขที่ กปภ.ข.1 - นส. 051/59  
กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 28 เมษายน 2559

| รหัส        | ที่           | รายการ                                               | จำนวนวัสดุ |             | ราคา/หน่วย | รวม       |
|-------------|---------------|------------------------------------------------------|------------|-------------|------------|-----------|
|             |               |                                                      | หน่วย      | จำนวน       |            |           |
|             | 1             | รายการท่อ, อุปกรณ์                                   |            |             |            |           |
| 1.5.225     |               | ท่อ HDPE ขนาด 225 มม. PN 6 (Class 100)               | ม.         | 3,325       | 533        | 1,772,225 |
| 2.1.100     |               | ประตุน้ำเหล็กหล่อชนิด ใต้ดิน ขนาด 100 มม.พร้อมฝาครอบ | ชุด        | 1           | 5,330      | 5,330     |
| 2.1.150     |               | ประตุน้ำเหล็กหล่อชนิด ใต้ดิน ขนาด 150 มม.พร้อมฝาครอบ | ชุด        | 1           | 7,840      | 7,840     |
| 2.1.200     |               | ประตุน้ำเหล็กหล่อชนิด ใต้ดิน ขนาด 200 มม.พร้อมฝาครอบ | ชุด        | 1           | 10,790     | 10,790    |
| 2.9.2       |               | แอร์วาล์ว ขนาด 1 1/2" (เดี่ยว)                       | ตัว        | 2           | 7,490      | 14,980    |
| 2.10.100    |               | ชุดดับเพลิง ขนาด 100 มม. รวมค่าติดตั้ง               | ชุด        | 1           | 13,800     | 13,800    |
| 3.9.100     |               | หน้างานเหล็กหล่อ ขนาด 100 มม.                        | แผ่น       | 2           | 290        | 580       |
| 3.10.200    |               | หน้างานตาบอด ขนาด 200 มม.                            | แผ่น       | 1           | 720        | 720       |
| 3.11.100    |               | น๊อตและประเก็นยาง ขนาด 100 มม.                       | ชุด        | 5           | 230        | 1,150     |
| 3.11.150    |               | น๊อตและประเก็นยาง ขนาด 150 มม.                       | ชุด        | 4           | 380        | 1,520     |
| 3.11.200    |               | น๊อตและประเก็นยาง ขนาด 200 มม.                       | ชุด        | 10          | 385        | 3,850     |
| 3.11.300    |               | น๊อตและประเก็นยาง ขนาด 300 มม.                       | ชุด        | 2           | 600        | 1,200     |
| 3.12.160    |               | ท่อนสั้น PE พร้อมหน้างาน+STUB END ขนาด 160 มม. PN6   | ตัว        | 1           | 1,733      | 1,733     |
| 3.12.225    |               | ท่อนสั้น PE พร้อมหน้างาน+STUB END ขนาด 225 มม. PN6   | ตัว        | 8           | 2,997      | 23,976    |
| 4.5.3       |               | สามทางหน้างาน 3 ด้าน ขนาด 150 x 150 x 150 มม.        | ตัว        | 1           | 2,575      | 2,575     |
| 4.5.4       |               | สามทางหน้างาน 3 ด้าน ขนาด 200 x 100 x 200 มม.        | ตัว        | 3           | 3,480      | 10,440    |
| 4.5.5       |               | สามทางหน้างาน 3 ด้าน ขนาด 200 x 150 x 200 มม.        | ตัว        | 1           | 3,735      | 3,735     |
| 4.5.13      |               | สามทางหน้างาน 3 ด้าน ขนาด 300 x 200 x 300 มม.        | ตัว        | 1           | 7,410      | 7,410     |
| 8.4.200     |               | ลูกตุ้มถ่วงท่อ PE ขนาด 200 มม.                       | ชุด        | 21          | 1,200      | 25,200    |
| 9.10.150    |               | ค่าแท่นคอนกรีตยึดสามทาง ขนาด 150 มม.                 | จุด        | 1           | 150        | 150       |
| 9.10.200    |               | ค่าแท่นคอนกรีตยึดสามทาง ขนาด 200 มม.                 | จุด        | 4           | 310        | 1,240     |
| 9.10.300    |               | ค่าแท่นคอนกรีตยึดสามทาง ขนาด 300 มม.                 | จุด        | 1           | 770        | 770       |
| 12.1.200    |               | แผ่นคสล.หล่อสำเร็จ วางเหนือท่อขนาด 200 มม.           | เมตร       | 30          | 380        | 11,400    |
| 15.1.7      |               | ค่าคอนกรีตยึดฝาครอบประตุน้ำ                          | จุด        | 3           | 100        | 300       |
| 20.2.200    |               | ค่าทรายหยาบรองและหุ้มท่อประปาขนาด 200 มม.(ผิวจราจร)  | ม.         | 30          | 180        | 5,400     |
| 26.1.3      |               | ค่าซ่อมถนนลาดยาง                                     | ตร.ม.      | 9           | 310        | 2,790     |
| 26.1.4      |               | ค่าซ่อมถนนคอนกรีต                                    | ตร.ม.      | 3           | 500        | 1,500     |
| 26.1.5      |               | ค่าซ่อมทางเท้าคอนกรีต                                | ตร.ม.      | 25          | 250        | 6,250     |
|             |               | รวมข้อ 1                                             |            |             |            | 1,938,854 |
| ลงชื่อ..... | ประธานกรรมการ | ลงชื่อ.....                                          | กรรมการ    | ลงชื่อ..... | กรรมการ    |           |

# บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาค่าก่อสร้าง

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุ(พัสดุ)และราคาค่าก่อสร้าง

ปรับปรุงเส้นท่อเพื่อรองรับระบบ DMA กปภ. สาขาจันทบุรี

การประปาส่วนภูมิภาคสาขาจันทบุรี

แบบเลขที่ กปภ.ข.1 - นส. 051/59

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 28 เมษายน 2559

| รหัส      | ที่ | รายการ                                     | จำนวนวัสดุ |       | ราคา/หน่วย | รวม       |
|-----------|-----|--------------------------------------------|------------|-------|------------|-----------|
|           |     |                                            | หน่วย      | จำนวน |            |           |
|           | 2   | ค่าแรงงาน                                  |            |       |            |           |
| 21.25.225 |     | ค่าแรงวางท่อ PE ขนาด 225 มม. (ลึก 0.60 ม.) | ม.         | 3,325 | 164        | 545,300   |
| 22.1.100  |     | ค่าแรงติดตั้งประตุน้ำ ขนาด 100 มม.         | ตัว        | 1     | 440        | 440       |
| 22.1.150  |     | ค่าแรงติดตั้งประตุน้ำ ขนาด 150 มม.         | ตัว        | 1     | 660        | 660       |
| 22.1.200  |     | ค่าแรงติดตั้งประตุน้ำ ขนาด 200 มม.         | ตัว        | 1     | 880        | 880       |
| 22.9.2    |     | ค่าแรงติดตั้งแอร์วาล์ว ขนาด 1 1/2"         | ตัว        | 2     | 165        | 330       |
| 23.1.150  |     | ค่าแรงติดตั้งอุปกรณ์ ขนาด 150 มม.          | ตัว        | 2     | 390        | 780       |
| 23.1.200  |     | ค่าแรงติดตั้งอุปกรณ์ ขนาด 200 มม.          | ตัว        | 12    | 520        | 6,240     |
| 23.1.300  |     | ค่าแรงติดตั้งอุปกรณ์ ขนาด 300 มม.          | ตัว        | 1     | 780        | 780       |
| 24.1.200  |     | ค่าคลอรีนล้างท่อ ขนาด 200 มม.(บ./1000 ม.)  | ม.         | 3,325 | 150/1000   | 600       |
| 24.2.200  |     | ค่าทดสอบท่อ ขนาด 200 มม. (บ./500 ม.)       | ม.         | 3,325 | 900/500    | 6,300     |
| 26.2.1    |     | ค่าแรงตัดถนนลาดยาง                         | เมตร       | 15    | 30         | 450       |
| 26.2.2    |     | ค่าแรงตัดถนน คสล.                          | เมตร       | 5     | 50         | 250       |
|           |     | รวมข้อ 2                                   |            |       |            | 563,010   |
|           | 3   | ค่าขนส่ง กทม.- จันทบุรี รถบรรทุก 10 ล้อ    | เที่ยว     | 9     | 7,156      | 64,404    |
|           | 4   | รวมข้อ 1 + 2 + 3                           |            |       |            | 2,566,268 |

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ