



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ที่

วันที่

01 ส.ค. 2560

เรื่อง กำหนดราคากลาง

เรียน ผู้จัดการการประปาส่วนภูมิภาคสาขากันตัง

ตามคำสั่ง การประปาส่วนภูมิภาคสาขากันตัง ที่ ๑๘/๒๕๖๐ ลงวันที่ ๒๐ กรกฎาคม ๒๕๖๐ ได้แต่งตั้งให้ข้าพเจ้าผู้มีรายนามท้ายนี้เพื่อกำหนดราคากลาง งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ สายในบ้าน (ต่อเนื่อง) หมู่ที่ ๗ ตำบลบางเป้า อำเภอกันตัง จังหวัดตรัง การประปาส่วนภูมิภาค สาขากันตัง นั้น

บัดนี้ คณะกรรมการฯ ได้พิจารณากำหนดราคากลางงานจ้างดังกล่าวเรียบร้อยแล้ว เป็นจำนวนเงิน ๓๓๕,๐๒๒.๐๐ บาท (เงินหนึ่งแสนสามหมื่นห้าพันยี่สิบสองบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาดำเนินการต่อไป

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

( นายณรงค์ ชัยกิจ )

หัวหน้างาน งานบริการฯ.

ลงชื่อ.....กรรมการ

( นายเปรมวิทย์ นาศรี )

นายช่างโยธา ๒

ลงชื่อ.....กรรมการ

( นายพรชัย บุญจริง )

ช่างโยธา ๔

หัวหน้า

D

นางกัญญา กันตะปิติ

ผู้จัดการการประปาส่วนภูมิภาค

สาขากันตัง

01 ส.ค. 2560

การประปาส่วนภูมิภาคสาขากันตัง

ใบราคากลาง

ประเภทงาน : งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ

ชื่อโครงการ : สายในบ้าน (ต่อเนื่อง) หมู่ที่ 7 ตำบลบางเป้า อำเภอกันตัง จังหวัดตรัง

สถานที่ก่อสร้าง : การประปาส่วนภูมิภาคสาขากันตัง (งบประมาณ อบต.บางเป้า)

แบบเลขที่ กปภ.กต.4/2560

วันที่ 1 สิงหาคม 2560

| รหัส   | รายการ                                                                | วัสดุ  |       | ค่าวัสดุ<br>/หน่วย | รวมค่าวัสดุ | ค่าแรง<br>/หน่วย | รวมค่าแรง | รวมทั้งหมด |
|--------|-----------------------------------------------------------------------|--------|-------|--------------------|-------------|------------------|-----------|------------|
|        |                                                                       | หน่วย  | จำนวน |                    |             |                  |           |            |
|        | <b>1.ค่าท่อ อุปกรณ์ สิ่งก่อสร้าง และค่าแรงงาน</b>                     |        |       |                    |             |                  |           |            |
| 1.110  | ท่อ PVC Ø 100 มม. (4") ชั้น 8.5                                       | ม.     | 244   | 134                | 32,696      | 59               | 14,396    | 47,092     |
| 1.810  | ท่อ SP ชนิดไคติน Ø 100 มม.                                            | ม.     | 6     | 871                | 5,226       | 72               | 432       | 5,658      |
| 3.030  | ประตุน้ำเหล็กหล่อใต้ดิน Ø 100 มม.มม.(รวมหีบกุญแจ,หลอดกันดิน,แ         | ชุด    | 1     | 5,330              | 5,330       | 440              | 440       | 5,770      |
| 10.010 | ท่อสันเหล็กหล่อหน้างานและปลายปากกระบัง Ø 100 มม.                      | ตัว    | 2     | 820                | 1,640       | 260              | 520       | 2,160      |
| 10.410 | หน้างานดาบอด Ø 100 มม.                                                | ตัว    | 1     | 295                | 295         | 0                | 0         | 295        |
| 11.610 | สกรูยึดหน้างานพร้อมปะเก็นยาง Ø 100 มม.                                | ชุด    | 4     | 230                | 920         | 0                | 0         | 920        |
| 10.210 | หน้างานเหล็กเหนียว Ø 100 มม. (รวมค่าเชื่อม)                           | ตัว    | 2     | 1,030              | 2,060       | 0                | 0         | 2,060      |
| 18.310 | ค่าเทแทนคอนกรีตยึดสามทาง Ø 100 มม. (กรณีไม่ต้องก่เสริม คสล.)          | จุด    | 2     | 150                | 300         | 0                | 0         | 300        |
| 24.430 | น้ำยาต่อท่อ PVC                                                       | กป.    | 1     | 210                | 210         | 0                | 0         | 210        |
| 24.410 | สีทาท่อ                                                               | กป.    | 1     | 200                | 200         | 0                | 0         | 200        |
| 3.710  | หัวดับเพลิง Ø 100 มม.(4") (ครบชุด,ปะเก็นยาง,ประตุน้ำ,ไคตินเปิด,ท      | ชุด    | 1     | 13,800             | 13,800      | 0                | 0         | 13,800     |
| 20.220 | ค่าตัด,ชุด,ซ่อมทางเท้าคอนกรีต ท่อ Ø 100 (กรณี กปภ.ซ่อมเอง)            | ม.     | 10    | 161                | 1,610       | 95               | 950       | 2,560      |
| 30.010 | ทรายในร่องดินทั่วไป ท่อ 100                                           | ม.     | 250   | 42                 | 10,500      | 0                | 0         | 10,500     |
|        | หลัก คสล. แสดงแนวท่อ (ตามแบบมาตรฐานประกอบงานก่อสร้าง 2558)            | หลัก   | 2     | 169                | 338         | 50               | 100       | 438        |
| 30.120 | ทรายใต้ผิวทางเท้า ท่อ 150                                             | ม.     | 10    | 121                | 1,210       | 0                | 0         | 1,210      |
| 15.810 | ค่าตัดประสานท่อ Ø 100 มม.                                             | จุด    | 1     | 0                  | 0           | 1,500            | 1,500     | 1,500      |
|        | <b>รวม</b>                                                            |        |       |                    | 76,335      |                  | 18,338    | 94,673     |
|        | <b>รวมข้อ 1</b>                                                       |        |       |                    |             |                  | 94,673    |            |
|        | <b>2.ค่าล้างท่อ และทดสอบท่อ</b>                                       |        |       |                    |             |                  |           |            |
| 24.050 | ค่าคลอรีนล้างท่อ Ø 100 มม.(ต่อความยาวท่อ 1000 ม.)                     | ม.     | 250   | 150                | 150         | 0                | 0         | 150        |
| 24.250 | ค่าทดสอบท่อ Ø 100 มม.(ต่อความยาวท่อ 500 ม.)                           | ม.     | 250   | 0                  | 0           | 900              | 900       | 900        |
|        | <b>รวมข้อ 2</b>                                                       |        |       |                    |             |                  |           | 1,050      |
|        | <b>3.ค่าขนส่ง</b>                                                     |        |       |                    |             |                  |           |            |
| 26.910 | ค่าขนส่ง กทม.-กันตัง รถบรรทุก 10 ล้อ น้ำมันดีเซล 24.00-24.99 บาท/ลิตร | เที่ยว | 0.10  | 19,635             | 1,964       | 0                | 0         | 1,964      |
|        | <b>รวมข้อ 3</b>                                                       |        |       |                    |             |                  | 1,964     |            |
|        | <b>4. รวมค่างาน (ข้อ 1+2+3)</b>                                       |        |       |                    |             |                  | 97,687    |            |
|        | <b>5. Factor F</b>                                                    |        |       | 0.3822             |             |                  | 37,336    |            |
|        | ค่างานรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% (ข้อ 4+5)                                 |        |       |                    |             |                  | 135,022   |            |
|        | ค่างานรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% (พิเศษ)                                   |        |       |                    |             |                  | 135,022   |            |
|        | <b>หนึ่งแสนสามหมื่นห้าพันยี่สิบสองบาทถ้วน</b>                         |        |       |                    |             |                  |           |            |

หมายเหตุ 1. ราคาวัสดุและค่าแรง อ้างอิงข้อมูลประมาณการ ตาม DATA 6.0 ของการประปาส่วนภูมิภาคเขต 5

(.....)  
นายณรงค์ ชัยกิจ  
หนง.บริการ ฯ  
ประธานกรรมการ

(.....)  
นายเปรมวิทย์ นาคศรี  
ช่างโยธา 6  
กรรมการ

(.....)  
นายพรชัย บุญจริง .  
ช่างโยธา 4  
กรรมการ