



## บันทึกข้อความ

หน่วยงาน คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ที่ มท ๕๕๒๒๐/มท.๑๖๖

วันที่ ๒๖ พฤษภาคม ๒๕๖๐

เรื่อง กำหนดราคากลาง

เรียน ผู้อำนวยการการประปาส่วนภูมิภาคเขต ๗

ตามคำสั่ง การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๗ ที่ ๖๕๗/๒๕๖๐ ลงวันที่ ๒๖ พฤษภาคม ๒๕๖๐ ได้แต่งตั้งข้าพเจ้าผู้มีนามข้างท้ายนี้ เป็นคณะกรรมการกำหนดราคา งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ (เข้าซอย) ปีงบประมาณ ๒๕๖๐ บ้านชะโนด ม.๒ ต.ฮาโหล อ.เมือง จ.สกลนคร การประปาส่วนภูมิภาคสาขาสกลนคร

คณะกรรมการได้กำหนดราคากลาง ดังนี้

- |                            |         |     |
|----------------------------|---------|-----|
| - ราคาก่อสร้าง (ประมาณการ) | ๖๓๙,๐๐๐ | บาท |
| - ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗ %      | ๔๕,๗๓๐  | บาท |
| - เป็นเงินทั้งสิ้น         | ๖๘๔,๗๓๐ | บาท |
| - ราคากลางที่กำหนดให้      | ๖๘๔,๗๓๐ | บาท |
- (เป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

รับ ๓๐.๕.๖๐

อ.เปรมศักดิ์

๒๕ พ.ค. ๖๐

(นายทวีวัฒน์ นิ่มวรพันธุ์)

ผู้อำนวยการการประปาส่วนภูมิภาคเขต ๗

รับ ผอ.ทส.๑๙

เพื่ออ.ก.ในท.๑๐.๖๐

๒๕ พ.ค. ๖๐

(นางสาวสุพรรณิ สักดิ์สุจริต)

ผู้ช่วยผู้อำนวยการการประปาส่วนภูมิภาคเขต ๗

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายเสวตร แสงแก้ว)

หัวหน้างาน ๘ งานโครงการก่อสร้าง ๑

ลงชื่อ.....กรรมการ

(ว่าที่ ร.ต.หญิง ปาริชาติ บุญเลิศ)

วิศวกร ๔

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางสาวศิริทิพย์ เจริญกิจถาวรกุล)

นายช่างโยธา ๖

รับ ผอ.ส.๑๙

เพื่ออ.ก.ในท.๑๐.๖๐

(นพวรลักษณ์ เตมื่อวัฒนกุล)

หัวหน้างาน ๘ งานพัสดุและบัญชีทรัพย์สิน

๒๙ พ.ค. ๒๕๖๐

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ..... งานวางท่อระบายน้ำเขตอำเภอเมือง (เจ้าซอง) มีงบประมาณ ๒๕๖๐  
พื้นที่ ๒๕๖๐ ม.๒๕๖๐ อ.เมือง จ.สกลนคร งบประมาณส่วนภูมิภาคสกลนคร

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๗

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ..... ๒๕๕,๐๐๐ ..... บาท (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)

๓. ลักษณะงานโดยสังเขป

- ๑) ทำการวางท่อ PVC ขนาด ๑๐๐ มม. ชั้น ๕ ตามยาว ตามแบบแปลน
- ๒) ทำการวางท่อปลอก GS ขนาด ๑๕๐ มม. (ขุดวาง) (BS-๗) ตามยาว ตามแบบแปลน
- ๓) ทำการติดตั้ง ประตูเหล็ก อลูมิเนียม ต่อหน้าท่อเหล็ก ขนาดและจำนวน ตามแบบแปลน
- ๔) ทำการปรับระดับถนนใหม่ และท่อเมนเดิม พร้อมติดตั้งท่อเมน ทำการวางท่อแล้วเสร็จ ตามแบบแปลน
- ๕) ดำเนินการก่อสร้าง ตามแบบแปลนตามร่าง ตามแบบแปลนที่ ๑๙/๐๑/๒๕๖๐ (แผ่นที่ ๑/๒-๒/๒)

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๖ พ.ค. ๒๕๖๐ เป็นเงิน ๒๕๕,๗๓๐ บาท  
(ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ (เอกสารประมาณราคา) จำนวน ๑ แผ่น

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- ๖.๑ นายเสนาห์ แสงแก้ว หัวหน้างานโครงการก่อสร้าง ๑ ทนาย
- ๖.๒ น.ส.ศิริลักษณ์ เจริญจิตตารักษ์ นายช่างโยธา ๒ ทนาย
- ๖.๓ ท.ท. ร.พ. นพ. พิชัย นพ.เลิศ รังสรรค์ ๕ ทนาย



## บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาค่าก่อสร้าง

งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ(เข้าซอย) ปิงปประมาณ 2560

ประมาณราคาโครงการ บ้านชะโนด ม.2 ต.ยางโอง อ.เมือง จ.สกลนคร  
สถานที่ก่อสร้าง การประปาส่วนภูมิภาค สาขาสกลนคร  
ผู้ประมาณราคา คณะกรรมการกำหนดราคากลาง  
แบบเลขที่ 19/01/218

วันที่ 26 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2560

| ลำดับ | รายการ                                          | หน่วย      | จำนวน | ค่าวัสดุ(บาท) |         | ค่าแรง(บาท) |         | รวม<br>เป็นเงิน |
|-------|-------------------------------------------------|------------|-------|---------------|---------|-------------|---------|-----------------|
|       |                                                 |            |       | ต่อหน่วย      | รวม     | ต่อหน่วย    | รวม     |                 |
|       | รายการท่อ                                       |            |       |               |         |             |         |                 |
| 1     | ท่อ PVC ขนาด 100 มม. ชั้น 8.5                   | ม.         | 2,036 | 134           | 272,824 | 49          | 99,764  | 372,588         |
| 2     | ท่อปลอก GS ขนาด 150 มม.(ชุดวาง) (BS-M)          | ม.         | 30    | 704           | 21,120  | 90          | 2,700   | 23,820          |
|       | รายการอุปกรณ์ต่อท่อ                             |            |       |               |         |             |         |                 |
| 3     | ประตุน้ำใต้ดิน ขนาด 100 มม.                     | ชุด        | 6     | 3,830         | 22,980  | 440         | 2,640   | 25,620          |
| 4     | หีบกุญแจ ขนาด 100 มม.                           | ชุด        | 6     | 1,500         | 9,000   | -           | -       | 9,000           |
| 5     | ท่อนสันหน้างานและปลายปากกระชัง ขนาด 100 มม.     | อัน        | 9     | 820           | 7,380   | 260         | 2,340   | 9,720           |
| 6     | แท่นยึดอุปกรณ์ท่อและประตุน้ำขนาด 100 มม.        | แท่น       | 6     | 95            | 570     | -           | -       | 570             |
| 7     | สกรู&ปะเก็นยาง ขนาด 100 มม.                     | ชุด        | 15    | 230           | 3,450   | -           | -       | 3,450           |
| 8     | โค้งปากกระชัง 45 ขนาด 100 มม.                   | อัน        | 6     | 1,150         | 6,900   | 260         | 1,560   | 8,460           |
| 9     | สามทาง100x100x100 มม.งานสามด้าน                 | อัน        | 2     | 1,460         | 2,920   | 260         | 520     | 3,440           |
| 10    | สามทาง100x100x100 มม.ปากกระชังและหน้างานกลาง    | อัน        | 5     | 1,415         | 7,075   | 260         | 1,300   | 8,375           |
| 11    | สามทาง100x100x100 มม.ปากกระชัง 3 ด้าน           | อัน        | 1     | 1,520         | 1,520   | 260         | 260     | 1,780           |
| 12    | หน้างานตาบอด ขนาด 100 มม.                       | ชุด        | 3     | 295           | 885     | -           | -       | 885             |
| 13    | ชุดดับเพลิง100 มม.                              | ชุด        | 2     | 13,800        | 27,600  | -           | -       | 27,600          |
| 14    | ค่าทดสอบท่อ ขนาด 100-200 มม./500 ม.)            | ม.         | 2,036 | -             | -       | 900/500     | 4,500   | 4,500           |
| 15    | ค่าคลอรีนล้างท่อ ขนาด 100-200 มม./1,000 ม.)     | ม.         | 2,036 | -             | -       | 150/1000    | 450     | 450             |
| 16    | ค่าเชื่อมประสานท่อเมน ขนาด 100 มม.              | จุด        | 1     | -             | -       | 440         | 440     | 440             |
|       |                                                 |            |       |               |         |             |         |                 |
|       | รวมค่าวัสดุ+ค่าแรง                              |            |       |               | 384,224 |             | 116,474 | 500,698         |
|       | ค่าขนส่ง กรุงเทพ - สกลนคร (25.00-27.99บาท/ลิตร) | เที่ยว     | 1     | 14,466        | 14,466  |             |         | 14,466          |
|       | รวมค่าวัสดุ+ค่าแรง+ค่าขนส่ง                     |            |       |               |         |             |         | 515,164         |
|       | รวมค่า Factor = 1.2917                          | ไม่รวม VAT |       |               |         |             |         | 665,437         |
|       | Say                                             |            |       |               |         |             |         | 639,000         |

ประธานกรรมการ.....

นายเสวตร์ แสงแก้ว

หัวหน้างานโครงการก่อสร้าง 1 กพ.7

กรรมการ.....

นางสาวศิริทิพย์ เจริญกิจถาวรกุล

นายช่างโยธา 6 กพ.7

กรรมการ.....

ว่าที่ ร.ต.หญิงปาริชาติ บุญเลิศ

วิศวกร 4 กพ.7