

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ปึงนประมาณ ๒๕๖๑ (เงินอุดหนุนจากรัฐบาล)  
ชุมชนหมู่ ๖ และ หมู่ ๗ ต.ศรีสงคราม อ.ศรีสงคราม จ.นครพนม การประปาส่วนภูมิภาคสาขานครพนม

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองแผนและวิชาการ.....การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๗

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ..... ๗๙๒,๐๐๐ ..... บาท (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)

๓. ลักษณะงานโดยสังเขป

๓.๑ ขุดวางท่อ PVC ขนาด ๑๐๐ มม.

๓.๒ ขุดวางท่อ เหล็ก ขนาด ๑๕๐ มม.

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ..... ๙ พฤศจิกายน ๒๕๖๐ ..... เป็นเงิน ..... ๘๙๗,๔๐๐ ..... บาท  
(ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ ประมาณราคา.ปร.๕.....

๕.๒ ประมาณราคา.ปร.๕.....

๕.๓.....

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ ประธานกรรมการ นายนคร เกระชัย

๖.๒ กรรมการ นายพลสัมพันธ์ ช่างเหล็ก

๖.๓ กรรมการ นายจิตติพันธ์ พรหมแก้วมา



## บันทึกข้อความ

หน่วยงาน คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ที่ มท ๕๕๒๒๐/ ศก.๕๕๓

วันที่ ๙ พฤศจิกายน ๒๕๖๐

เรื่อง กำหนดราคากลาง

เรียน ผู้อำนวยการการประปาส่วนภูมิภาคเขต ๗

ตามคำสั่ง การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๗ ที่ ๕๐๖/๒๕๖๐ ลงวันที่ ๙ พฤศจิกายน ๒๕๖๐ ได้แต่งตั้งข้าพเจ้าผู้มีนามข้างท้ายนี้ เป็นคณะกรรมการกำหนดราคากลาง โครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ปิงปประมาณ ๒๕๖๑ (เงินอุดหนุนจากรัฐบาล) ชุมชนหมู่ ๖ และ หมู่ ๗ ต.ศรีสงคราม อ.ศรีสงคราม จ.นครพนม การประปาส่วนภูมิภาคสาขานครพนม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

คณะกรรมการได้กำหนดราคากลาง ดังนี้

- ราคาก่อสร้าง (ประมาณการ) ..... ๗๙๒,๐๐๐ ..... บาท
  - ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗ % ..... ๕๕,๔๔๐ ..... บาท
  - เป็นเงินทั้งสิ้น ..... ๘๔๗,๔๔๐ ..... บาท
  - ราคากลางที่กำหนดให้ ..... ๘๔๗,๔๐๐ ..... บาท
- (เป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

เรียน ผอ.เขต ๗

เพื่อโปรดพิจารณา  
อธิบดีกรมการ

(นายสมพร นันตะ)

ผู้อำนวยการกองระบบจำหน่าย รักษาการแทน

ผู้อำนวยการการประปาส่วนภูมิภาคเขต ๗

13 พ.ย. 2560

ลงชื่อ ..... ประธานกรรมการ

(..... นายนคร เกระชัย .....)

ลงชื่อ ..... กรรมการ

(..... นายพลสันต์ ช่างเหล็ก .....)

เรียน นายช่างเทคนิค  
เพื่อดำเนินการต่อไป

(นางธรรดา โยธินันท์สกุล)

หัวหน้างาน ๘ งานช่างเทคนิค รักษาการแทน

ผู้อำนวยการการประปาส่วนภูมิภาคเขต ๗

๑๓ พ.ย. ๒๕๖๐

ลงชื่อ ..... กรรมการ

(..... นายฐิติพันธ์ พรหมแก้วมา .....)

เรียน คุณสุกตา

เพื่อพิจารณาอนุมัติต่อไป

(นางสาวกมลทิพย์ อวสิทธิ์)  
นักบัญชี ๗  
หัวหน้างานช่างเทคนิค



## สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

(แบบ ปร.๕)

## โครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ปิงปประมาณ ๒๕๖๑ (เงินอุดหนุนจากรัฐบาล)

ประมาณราคาโครงการ

ชุมชน หมู่ ๖ และ หมู่ ๗ ต.ศรีสงคราม อ.ศรีสงคราม จ.นครพนม

สถานที่ก่อสร้าง

การประปาส่วนภูมิภาค สาขาศรีสงคราม

ประมาณราคาตามแบบ

ปร.๕ จำนวน ๑ แผ่น

แบบเลขที่

๓๐/๐๑/๑๙

วันที่

๙ พฤศจิกายน ๒๕๖๐

| ลำดับ | รายการ                         | ค่าวัสดุและค่าแรงงาน<br>รวมเป็นเงิน (บาท) | Factor | ค่าก่อสร้างทั้งหมด<br>รวมเป็นเงิน (บาท) | หมายเหตุ   |
|-------|--------------------------------|-------------------------------------------|--------|-----------------------------------------|------------|
|       | ประเภทงานทาง                   |                                           |        |                                         |            |
| ๑     | ค่าวัสดุ+อุปกรณ์+ค่าแรง        | ๖๓๓,๒๙๙                                   | ๑.๓๑๐๑ | ๘๒๙,๖๘๔.๕๐                              | หน้าที่ ๑  |
|       |                                |                                           |        |                                         |            |
|       |                                |                                           |        |                                         |            |
|       |                                |                                           |        |                                         |            |
|       | รวมข้อ ๑ ประเภทงานทาง          |                                           |        | ๘๒๙,๖๘๔.๕๐                              | ไม่รวม vat |
|       | เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor     |                                           |        |                                         |            |
|       | เงินล่วงหน้าจ่าย ๐%            |                                           |        |                                         |            |
|       | เงินประกันผลงานหัก ๐ %         |                                           |        |                                         |            |
|       | ดอกเบี้ยเงินกู้ ๖ %            |                                           |        |                                         |            |
|       | ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗ %            |                                           |        |                                         |            |
|       |                                |                                           |        |                                         |            |
|       | รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น |                                           |        | ๘๒๙,๖๘๔.๕๐                              | ไม่รวม vat |
|       | คิดเป็นเงินประมาณ (say)        |                                           |        | ๗๙๒,๐๐๐.๐๐                              |            |
|       | ตัวอักษร                       | เจ็ดแสนเก้าหมื่นสองพันบาทถ้วน             |        |                                         |            |

กรรมการ

สุวิทย์  
(นายฐิติพันธ์ พรหมแก้วมา)  
ช่างโยธา ๔

กรรมการ

วิศกร  
(นายพลสันต์ ช่างเหล็ก)  
วิศกร ๕

ประธานกรรมการ

วศ ๕  
(นายนคร เกราะชัย)  
หัวหน้างานแผนงาน



(แบบ ปร.4)

## บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาค่าก่อสร้าง

โครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำปี 2561 (เงินอุดหนุนจากรัฐบาล)

ประมาณราคาโครงการ

ชุมชน หมู่ 6 และ หมู่ 7 ต.ศรีสงคราม อ.ศรีสงคราม จ.นครพนม

สถานที่ก่อสร้าง

การประปาส่วนภูมิภาค สาขาศรีสงคราม

ผู้ประมาณราคา

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่

30/01/19

วันที่

9

เดือน

พฤศจิกายน

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.     | 2,853 | 134           | 382,302 | 49          | 139,797 | 522,099         |
| 2     | ท่อปลอก GS ขนาด 6"(ชุดวาง) (BS-M)                  | ม.     | 42    | 646           | 27,132  | 90          | 3,780   | 30,912          |
|       | รายการอุปกรณ์ต่อท่อ                                |        |       |               |         |             |         |                 |
| 3     | ประตุน้ำใต้ดิน ขนาด 100 มม.                        | ชุด    | 3     | 3,830         | 11,490  | 440         | 1,320   | 12,810          |
| 4     | หีบกุญแจ ขนาด 100 มม.                              | หีบ    | 3     | 1,500         | 4,500   | -           | -       | 4,500           |
| 5     | ท่อนสันหน้างานและปลายปากกระชัง ขนาด 100 มม.        | อัน    | 8     | 820           | 6,560   | 260         | 2,080   | 8,640           |
| 6     | สามทาง100x100x100 มม.งานสามด้าน                    | อัน    | 3     | 1,460         | 4,380   | 260         | 780     | 5,160           |
| 7     | สามทาง100x100x100 มม.ปากกระชัง 3 ด้าน              | อัน    | 2     | 1,520         | 3,040   | 260         | 520     | 3,560           |
| 8     | ชุดดับเพลิง100 มม.(ครบชุด)                         | ชุด    | 1     | 13,800        | 13,800  | -           | -       | 13,800          |
| 9     | โค้งปากกระชัง 90 ขนาด 100 มม.                      | อัน    | 2     | 1,185         | 2,370   | 260         | 520     | 2,890           |
| 10    | หน้างานตาบอด ขนาด 100 มม.                          | ชุด    | 1     | 295           | 295     | -           | -       | 295             |
| 11    | แท่นยึดอุปกรณ์ท่อและประตุน้ำขนาด 100 มม.           | แท่น   | 9     | 95            | 855     | -           | -       | 855             |
| 12    | สกรู&ปะเก็นยาง ขนาด 100 มม.                        | ชุด    | 12    | 230           | 2,760   | -           | -       | 2,760           |
| 13    | ค่าทดสอบท่อ ขนาด 100-200 มม.(/500 ม.)              | ม.     | 2,853 | -             | -       | 900/500     | 5,400   | 5,400           |
| 14    | ค่าคลอรีนล้างท่อ ขนาด 100-200 มม.(/1,000 ม.)       | ม.     | 2,853 | -             | -       | 150/1000    | 450     | 450             |
| 15    | ค่าเชื่อมประสานท่อเมน ขนาด 100 มม.                 | จุด    | 3     | -             | -       | 440         | 1,320   | 1,320           |
|       |                                                    |        |       |               |         |             |         |                 |
|       |                                                    |        |       |               |         |             |         |                 |
|       |                                                    |        |       |               |         |             |         |                 |
|       | รวมค่าวัสดุ+ค่าแรง                                 |        |       |               | 459,484 |             | 155,967 | 615,451         |
|       | ค่าขนส่ง กรุงเทพ - ศรีสงคราม (25.00-27.99บาท/ลิตร) | เที่ยว | 1.20  | 14,873        | 17,848  |             |         | 17,848          |
|       | รวมค่าวัสดุ+ค่าแรง+ค่าขนส่ง                        |        |       |               |         |             |         | 633,299         |

นร ๑๕๑๕