



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ที่ มท ๕๕๓๑๐-๒๐/-

วันที่ ๑๓ มิถุนายน ๒๕๖๐

เรื่อง กำหนดราคากลางจ้างเหมางานเปลี่ยนกรวดทรายกรองสถานีผลิตน้ำเกาะขนุน (โรงกรองน้ำขนาด ๔๐๐ ลบ.ม./ชม.) จำนวน ๖ หม้อกรอง การประปาส่วนภูมิภาคสาขาพนมสารคาม

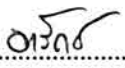
เรียน ผู้จัดการการประปาส่วนภูมิภาคสาขาพนมสารคาม

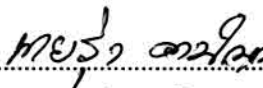
ตามคำสั่งการประปาส่วนภูมิภาคสาขาพนมสารคาม ที่ ๕๑/๒๕๖๐ ลงวันที่ ๑๒ มิถุนายน ๒๕๖๐ แต่งตั้งคณะกรรมการผู้มินามข้างท้ายนี้ กำหนดราคากลางเพื่อใช้เป็นราคาจ้างเหมางานเปลี่ยนกรวดทรายกรองสถานีผลิตน้ำเกาะขนุน (โรงกรองน้ำขนาด ๔๐๐ ลบ.ม./ชม.) จำนวน ๖ หม้อกรอง กปภ.สาขาพนมสารคาม นั้น

คณะกรรมการฯ ได้ร่วมกันพิจารณา เพื่อใช้เป็นราคากลางแล้ว เห็นสมควรกำหนดราคากลางจ้างเหมางานเปลี่ยนกรวดทรายกรองสถานีผลิตน้ำเกาะขนุน (โรงกรองน้ำขนาด ๔๐๐ ลบ.ม./ชม.) จำนวน ๖ หม้อกรอง การประปาส่วนภูมิภาคสาขาพนมสารคาม เป็นเงิน ๓๖๓,๘๐๐.- บาท (เงินสามแสนหกหมื่นสามพันแปดร้อยบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ระยะเวลาการดำเนินงานไม่เกิน ๓๐ วัน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไปด้วย

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ  
(นายเพ็ชร ดารายัมธุธิ์)  
ช่างเครื่องกล ๔ รักษาการ  
หัวหน้างาน ๘ งานผลิต  
กปภ.สาขาพนมสารคาม

ลงชื่อ..........กรรมการ  
(นายอารักษ์ ศิริชัยวัฒนา)  
ช่างเครื่องกล กปภ.สาขาพนมสารคาม

ลงชื่อ..........กรรมการ  
(นายรุ่ง คงปัญญา)  
พนักงานผลิตน้ำ ๔ กปภ.สาขาพนมสารคาม

- อนุมัติ



(นายพิสิทธิ์ คล้ายยวงทอง)  
ผู้จัดการการประปาส่วนภูมิภาค  
สาขาพนมสารคาม

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง (ราคากลาง)

ประเภทงาน : งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ : งานเปลี่ยนกรวดทรายกรองสถานีผลิตน้ำเกาะขุน (โรงกรองน้ำขนาด 400 ลบ.ม./ชม.) จำนวน 6 หม้อกรอง

สถานที่ก่อสร้าง : การประปาส่วนภูมิภาคสาขาพนมสารคาม

แบบแปลนเลขที่ -

ประมาณราคาที่แนบจำนวน 1 แผ่น

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 13 มิถุนายน 2560

หน่วย : บาท

| ลำดับที่ | รายการ                                             | ค่างานต้นทุน | FACTOR F | ค่าก่อสร้าง | หมายเหตุ |
|----------|----------------------------------------------------|--------------|----------|-------------|----------|
| 1        | งานก่อสร้างอาคาร                                   |              |          |             |          |
| 2        | งานก่อสร้างทาง                                     |              |          |             |          |
| 3        | งานก่อสร้างชลประทาน                                |              |          |             |          |
| 4        | งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม                      | 288,604.00   | 1.2782   | 368,893.63  |          |
|          |                                                    |              |          |             |          |
|          |                                                    |              |          |             |          |
|          |                                                    |              |          |             |          |
|          | รวมราคาค่าก่อสร้าง                                 |              |          | 368,893.63  |          |
|          | ภาษีมูลค่าเพิ่ม                                    |              |          | 24,133.23   |          |
|          | สรุป ประมาณราคาค่าก่อสร้าง (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) |              |          | 344,760.40  |          |
|          | คิดเป็นราคาประมาณ                                  |              |          | 340,000.00  |          |
|          |                                                    |              |          |             |          |
|          | งบประมาณที่ได้รับจัดสรร (ไม่รวม VAT)               |              |          | 340,000.00  |          |
|          |                                                    |              |          |             |          |

หมายเหตุ Factor F : เงินล่วงหน้าจ่าย 0%, ประกันผลงานหัก 0%, ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%, ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%

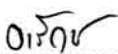


(นายพีเชิร ดารายัฒฤทธิ์)

ช่างเครื่องกล 4 รักษาการ

หัวหน้างาน 8 งานผลิต

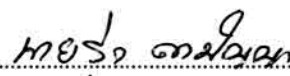
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(นายอารักษ์ ศิริชัยวัฒนา)

ช่างเครื่องกล

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายรุ่ง คงปัญญา)

พนักงานผลิตน้ำ 4

กรรมการกำหนดราคากลาง

การประปาส่วนภูมิภาคสาขาพนมสารคาม  
บัญชีแสดงปริมาณวัสดุ (พัสดุ) และราคาค่าก่อสร้าง

งานเปลี่ยนกรวดทรายกรองสถานีผลิตน้ำเกาะขนุน (โรงกรองน้ำขนาด 400 ลบ.ม./ชม.)

จำนวน 6 หม้อกรอง การประปาส่วนภูมิภาคสาขาพนมสารคาม

แบบคำขอเลขที่ -

วันที่ 13 มิถุนายน 2560

| ลำดับ<br>ที่ | รายการ                                             | หน่วย  | จำนวน | ค่าวัสดุ (บาท) |            |        |           | รวมเงินทั้งสิ้น |
|--------------|----------------------------------------------------|--------|-------|----------------|------------|--------|-----------|-----------------|
|              |                                                    |        |       | ค่าวัสดุ       | รวม        | ค่าแรง | รวม       |                 |
| 1            | สถานีผลิตน้ำเกาะขนุน                               |        |       |                |            |        |           |                 |
| 1.1          | งานปรับปรุงทรายกรองโรงกรองน้ำขนาด 400 ลบ.ม./ชม.    |        |       |                |            |        |           |                 |
| 1.1.1        | งานรื้อ และติดตั้งทรายกรอง                         |        |       |                |            |        |           |                 |
|              | ทรายกรอง                                           | ลบ.ม.  | 70    | 2,700.00       | 189,000.00 | 450.00 | 31,500.00 | 220,500.00      |
|              | ค่ารถถอนและขนย้ายทรายกรอง                          | ลบ.ม.  | 70    | -              | -          | 550.00 | 38,500.00 | 38,500.00       |
| 1.1.2        | งานรื้อ แยกขนาด ล้างทำความสะอาด และติดตั้งกรวดกรอง |        |       |                |            |        |           |                 |
|              | ค่ารถถอน แยกขนาด และล้างทำความสะอาดกรวดกรองเดิม    | ลบ.ม.  | 50    | -              | -          | 450.00 | 22,500.00 | 22,500.00       |
|              | รวมข้อ 1.1                                         |        |       |                | 189,000.00 |        | 92,500.00 | 281,500.00      |
| 2            | ค่าแรง                                             |        |       |                |            |        |           |                 |
| 2.1          | กรุงเทพฯ - พนมสารคาม                               | เที่ยว | 3     | 2,368.00       | 7,104.00   | -      | -         | 7,104.00        |
|              | รวมข้อ 2.1                                         |        |       |                | 7,104.00   |        | -         | 7,104.00        |
|              |                                                    |        |       |                |            |        |           | 288,604.00      |

ลงชื่อ.....ประธานฯ  
(นายเพชร ดารายัมฤทธิ์)  
ช่างเครื่องกล 4 รักษาการ  
หัวหน้างาน 8 งานผลิต

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นายอารักษ์ ศิริชัยวัฒนา)  
ช่างเครื่องกล 4

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นายรุ่ง คงปัญญา)  
พนักงานผลิตน้ำ 4

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. โครงการ.....งานเปลี่ยนกรวดทรายกรองสถานีผลิตน้ำเกาะขนุน (โรงกรองน้ำขนาด ๔๐๐ ลบ.ม./ชม.)..  
จำนวน ๖ ฝักรอง./

หน่วยงานเจ้าของโครงการ...การประปาส่วนภูมิภาคสาขาพนมसारคาม.....

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....๓๔๐,๐๐๐.....บาท (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)

๓. ลักษณะงานโดยสังเขป...ทำการเปลี่ยนกรวดทรายกรองสถานีผลิตน้ำเกาะขนุน (โรงกรองน้ำขนาด ๔๐๐ ลบ.  
ม./ชม.) จำนวน ๖ ฝักรอง...ปริมาณกรวดทรายกรองรวม ๙๖ ลบ.ม. (ตามประมาณการแนบ)....

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่...๑๓ มิถุนายน ๒๕๖๐.....เป็นเงิน...๓๖๓,๘๐๐.....บาท (รวม VAT)

๕. บัญชีประมาณราคากลาง

๕.๑ ...แบบ.ปร.๕...จำนวน...๑...หน้า.....

๕.๒ ...แบบ.ปร.๕...จำนวน...๑...หน้า.....

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ ...หัวหน้างาน.๘.งานผลิต...กปภ.สาขาพนมसारคาม..... *ไพฑูริ*

๖.๒ ...นายอภิรักษ์...ศิริชัยวัฒนา...ช่างเครื่องกล.๕.งานผลิต...กปภ.สาขาพนมसारคาม..... *อภิรักษ์*

๖.๓ ...นายรุ่ง...คณินญา...พนักงานผลิตน้ำ.๕.งานผลิต...กปภ.สาขาพนมसारคาม..... *ไพฑูริ*