

# คำนำฉบับ

## ประกาศ เทศบาลตำบลปากนคร

### เรื่อง สอบราคาจ้างปรับปรุงประปาชุมชนชายทะเล หมู่ที่ ๑ ตำบลปากนคร อำเภอเมือง จังหวัดนครศรีธรรมราช

เทศบาลตำบลปากนครมีความประสงค์จะ สอบราคาจ้างปรับปรุงประปาชุมชนชายทะเล หมู่ที่ ๑ ตำบลปากนคร อำเภอเมือง จังหวัดนครศรีธรรมราช ราคาของงานก่อสร้างในการสอบราคาครั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น ๑,๑๔๓,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านหนึ่งแสนสี่หมื่นสามพันบาทถ้วน) วงเงินงบประมาณ ๑,๑๔๐,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้านหนึ่งแสนสี่หมื่นบาทถ้วน)

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. เป็นผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่สอบราคาจ้าง ซึ่งมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกัน ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๔๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท

๒. ไม่เป็นผู้ที่ถูกกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว

๓. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

๔. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่เทศบาลตำบลปากนคร ณ วันประกาศสอบราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการสอบราคาจ้างครั้งนี้

กำหนดยื่นซองสอบราคา ในวันที่ ๒๕ กรกฎาคม ๒๕๕๕ ถึงวันที่ ๑๐ สิงหาคม ๒๕๕๕ ตั้งแต่เวลา ๐๘.๓๐ น. ถึงเวลา ๑๖.๓๐ น. ณ กองคลัง เทศบาลตำบลปากนคร และ ณ ศูนย์ข้อมูลข่าวสารการจัดซื้อจัดจ้างอำเภอเมืองนครศรีธรรมราช ในวันที่ ๑ สิงหาคม ๒๕๕๕ เวลา ๐๘.๓๐ - ๑๖.๓๐ น. และกำหนดเปิดซองใบเสนอราคาในวันที่ ๑๑ สิงหาคม ๒๕๕๕ ตั้งแต่เวลา ๐๘.๓๐ น. เป็นต้นไป

ผู้สนใจติดต่อขอรับเอกสารสอบราคาจ้าง ได้ที่ กองคลัง เทศบาลตำบลปากนคร ในราคาชุดละ ๑,๐๐๐.- บาท (หนึ่งพันบาทถ้วน) ในวันที่ ๒๕ กรกฎาคม ๒๕๕๕ ถึงวันที่ ๑๐ สิงหาคม ๒๕๕๕ ตั้งแต่เวลา ๐๘.๓๐ น. ถึงเวลา ๑๖.๓๐ น. ดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ [www.PAKNAKHONCITY.GO.TH](http://www.PAKNAKHONCITY.GO.TH) หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๖๕๓๖-๕๑๕๑ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๒๕ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๕๕

(นายสมศักดิ์ อนันตพิช)

นายกเทศมนตรีตำบลปากนคร

สรุปผลการประมาณราคาถาวร

แบบ ปร. 5

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลปากนคร กองช่าง  
ประเภทงาน งานอาคาร  
โครงการ ปรับปรุงระบบประปา โดยก่อสร้างระบบประปาชุมชนชายทะเล หอดึงเหล็ก(ทรงแฉะแป้น) ขนาดความจุ 20 ลบ.ม. สูง 20 ม. พร้อมเดินท่อเมน  
สถานที่ก่อสร้าง บริเวณชุมชนชายทะเล หมู่ที่ 1 ตำบลปากนคร อำเภอเมือง จังหวัดนครศรีธรรมราช  
เจ้าของงาน เทศบาลตำบลปากนคร  
ประมาณราคาคณะแบบ ปร. 4 จำนวน 2 แผ่น  
ประมาณราคาเมื่อวันที่ 4 กรกฎาคม 2559 ระยะเวลาดำเนินการ 120 วัน

| ลำดับที่                                                                  | รายการ                         | ค่าวัสดุและค่าแรงงาน<br>รวมเป็นเงิน ( บาท ) | FACTOR F | ค่าก่อสร้างทั้งหมด<br>รวมเป็นเงิน ( บาท ) | หมายเหตุ                            |
|---------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|---------------------------------------------|----------|-------------------------------------------|-------------------------------------|
| 1                                                                         | ประเภทงานอาคาร                 | 899,981                                     | 1.2708   | 1,143,696                                 | <b>Factor F.</b>                    |
|                                                                           |                                |                                             |          |                                           | - เงินล่วงหน้าจ่าย 0%               |
|                                                                           |                                |                                             |          |                                           | - ดอกเบี้ยเงินกู้ MLR 6%            |
|                                                                           |                                |                                             |          |                                           | - เงินประกันผลงานหัก 0%             |
|                                                                           |                                |                                             |          |                                           | - ภาษีมูลค่าเพิ่ม VAT 7%            |
| สรุป                                                                      | รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น |                                             |          | 1,143,696                                 | - ราคาน้ำมันดีเซล ลิตรละ 25.09- บาท |
| คิดเป็นเงินงบประมาณ ( ตัวเลข ) 1,143,000-บาท                              |                                |                                             |          |                                           |                                     |
| คิดเป็นเงินงบประมาณ ( ตัวอักษร ) (หนึ่งล้านหนึ่งแสนสี่หมื่นสามพันบาทถ้วน) |                                |                                             |          |                                           |                                     |

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ  
(นายสมเดช หนูเนียม) นายช่างโยธา ชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นายภัทรารุช สุขศรี ) นายช่างโยธา ชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นายปริชา ทองใบใหญ่) นายช่างไฟฟ้า ชำนาญงาน

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลปากนคร  
โครงการ ปรับปรุงระบบประปา โดยก่อสร้างระบบประปาชุมชนชายทะเล หอดึงเหล็ก(ทรงแฉะแปง) ขนาดความจุ 20 ลบ.ม. สูง 20 ม. พร้อมเดินท่อเมน  
พื้นที่ก่อสร้าง บริเวณชุมชนชายทะเล หมู่ที่ 1 ตำบลปากนคร  
ประมาณราคาเมื่อ 4 กรกฎาคม 2559 ระยะเวลาดำเนินการ 120 วัน

| ลำดับ<br>ที่ | รายการ                                                               | ปริมาณงาน |         | ค่าวัสดุ   |           | ค่าแรงงาน  |           | รวมค่าวัสดุ<br>และค่าแรงงาน | หมายเหตุ |
|--------------|----------------------------------------------------------------------|-----------|---------|------------|-----------|------------|-----------|-----------------------------|----------|
|              |                                                                      | จำนวน     | หน่วย   | ราคา/หน่วย | จำนวนเงิน | ราคา/หน่วย | จำนวนเงิน |                             |          |
| 1            | หอดึงเหล็กแบบ(ทรงแฉะแปง) ความจุ 20 ลบ.ม. สูง 20 ม. พร้อมอุปกรณ์ต่างๆ | 1         | ถัง     | 220,000    | 220,000   | 30,000     | 30,000    | 250,000                     |          |
| 2            | ถังกรองตะกอนเหล็ก พร้อมพร้อมอุปกรณ์ต่างๆ                             | 1         | ถัง     | 50,000     | 50,000    | 10,000     | 10,000    | 60,000                      |          |
| 3            | ตู้ควบคุมระบบไฟฟ้า 220 V. 1 เฟส พร้อมพร้อมอุปกรณ์ต่างๆ               | 1         | ชุด     | 6,000      | 6,000     | 1,000      | 1,000     | 7,000                       |          |
| 4            | เครื่องสูบน้ำ SUBMERSIBLE PUMPS ขนาด 2.0 แรงม้า 1 เฟส                | 1         | เครื่อง | 30,000     | 30,000    | 2,000      | 2,000     | 32,000                      |          |
|              | ใบพัดไม้เนื้อยาว 17 ใบ พร้อมอุปกรณ์ต่างๆ                             |           |         |            |           |            |           |                             |          |
| 5            | เครื่องรักษาแรงดันไฟฟ้า พร้อมพร้อมอุปกรณ์ต่างๆ                       | 1         | ชุด     | 25,000     | 25,000    | 1,000      | 1,000     | 26,000                      |          |
| 6            | ท่อ P.V.C. Ø 1/2" ชั้น 8.5 ปลายธรรมดา                                | 264       | ท่อน    | 35.00      | 9,240     | 120        | 31,680    | 40,920                      |          |
| 7            | ท่อ P.V.C. Ø 3" ชั้น 13.5 ปลายบาน                                    | 368       | ท่อน    | 481.0      | 177,008   | 300        | 110,400   | 287,408                     |          |
| 8            | ท่อ P.V.C. Ø 2" ชั้น 13.5 ปลายบาน                                    | 235       | ท่อน    | 214        | 50,290    | 160        | 37,600    | 87,890                      |          |
| 9            | ประตูนํ้า PVC ขนาด 1/2 "                                             | 132       | อัน     | 20         | 2,640     | 80         | 10,560    | 13,200                      |          |
| 10           | ประตูนํ้า PVC ขนาด 2 "                                               | 20        | อัน     | 110        | 2,200     | 200        | 4,000     | 6,200                       |          |
| 11           | ประตูนํ้า PVC ขนาด 3 "                                               | 10        | อัน     | 250        | 2,500     | 400        | 4,000     | 6,500                       |          |
| 12           | ข้อต่อ PVC สามทาง ลด 3 " ลด 2"                                       | 18        | อัน     | 100        | 1,800     | -          | -         | 1,800                       |          |
| 13           | ข้อต่อ PVC สามทาง ลด 3 " ลด 1"                                       | 2         | อัน     | 100        | 200       | -          | -         | 200                         |          |
| 14           | ข้อต่อ PVC สามทาง ลด 3 " ลด 1 1/2"                                   | 2         | อัน     | 100        | 200       | -          | -         | 200                         |          |
| 15           | ข้อต่อ PVC สามทาง ลด 2 " ลด 1/2"                                     | 50        | อัน     | 40         | 2,000     | -          | -         | 2,000                       |          |
| 16           | ข้อต่อ PVC สามทาง ลด 3 " ลด 1/2"                                     | 82        | อัน     | 100        | 8,200     | -          | -         | 8,200                       |          |
| 17           | ข้อต่อ PVC ขนาด 1/2"                                                 | 132       | อัน     | 4.57       | 616       | -          | -         | 616                         |          |
| 18           | ฝาอุด PVC 2 "                                                        | 5         | อัน     | 25         | 125       | -          | -         | 125                         |          |
| 19           | ฝาอุด PVC 3 "                                                        | 4         | อัน     | 60         | 240       | -          | -         | 240                         |          |
| 20           | นํ้ายาประสมหล่อ ชนิดธรรมดา 250 กรัม                                  | 20        | กระป๋อง | 84         | 1,680     | 25         | 500       | 2,180                       |          |
| 21           | ค่าแรง ต่อมาตรมนํ้า ขนาด1/2" กับท่อเมน                               | 132       | ชุด     | -          | -         | 60         | 7,920     | 7,920                       |          |