



ประกาศเทศบาลนครนครศรีธรรมราช

เรื่อง ประกาศราคากลางโครงการจัดจ้างปรับปรุงซ่อมแซมระบบประปาเทศบาล วางท่อเมนประปา ภายในเขตเทศบาลนครศรีธรรมราช จำนวน ๓ สาย (ซอยหมู่บ้านพัชรกิจ ซอยคูขวางพัฒนา ๒ และซอยไทยบัณฑิต)

ด้วยเทศบาลนครศรีธรรมราช มีความประสงค์จัดจ้างปรับปรุงซ่อมแซมระบบประปาเทศบาล วางท่อเมนประปา ภายในเขตเทศบาลนครศรีธรรมราช จำนวน ๓ สาย (ซอยหมู่บ้านพัชรกิจ ซอยคูขวางพัฒนา ๒ และซอยไทยบัณฑิต) ตามรูปแบบและรายการของเทศบาลนครศรีธรรมราช ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์(e-bidding) ราคากลางของงานก่อสร้างในการประกวดราคาครั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น ๑,๒๘๙,๒๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านสองแสนแปดหมื่นเก้าพันสองร้อยบาทถ้วน) ตามรายละเอียดซึ่งแนบมาพร้อมประกาศนี้

อาศัยอำนาจพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ มาตรา ๖๓ บัญญัติว่า ภายใต้บังคับมาตรา ๖๒ ให้หน่วยงานของรัฐประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลางตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด กรมบัญชีกลางกำหนดการจัดซื้อจัดจ้างที่มีวงเงินสำหรับการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท ให้หน่วยงานของรัฐประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางในเว็บไซต์ของหน่วยงาน (www.nakhoncity.org) และเว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ (www.gprocurement.go.th) ของกรมบัญชีกลาง

ประกาศ ณ วันที่ ๑๘ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๔

(นายอนุสรณ์ พงษ์เกษมพรกุล)
รองนายกเทศมนตรี ปฏิบัติราชการแทน
นายกเทศมนตรีนครนครศรีธรรมราช

แบบสรุปประมาณราคางานก่อสร้างอาคาร

โครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมระบบประปาเทศบาล วางท่อเมนประปา ภายในเขตเทศบาลนครนครศรีธรรมราช 3 สาย

สถานที่ก่อสร้าง ภายในเขตเทศบาลนครนครศรีธรรมราช อำเภอเมือง จังหวัดนครศรีธรรมราช

แบบเลขที่

รายการเลขที่

งานสถาปัตยกรรม

ประมาณการ เมื่อวันที่ 5 สิงหาคม 2564

| ลำดับที่ | รายการ | ค่าก่อสร้าง บาท | หมายเหตุ |
|--|---|--------------------|----------|
| 1 | ปรับปรุงซ่อมแซมระบบประปาเทศบาล วางท่อเมนประปา ซอยหมู่บ้านพัชรกิจ ซอยคูขวางพัฒนา 2 ซอยไทยบัณฑิต | 1,289,200.00 | |
| สรุป | รวมราคากลางค่าก่อสร้าง เป็นเงิน | 1,289,200.00 | |
| หนึ่งล้านสองแสนแปดหมื่นเก้าพันสองร้อยบาทถ้วน | | | |

กำหนดงานแล้วเสร็จภายใน 120 วัน 3 งวด

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....

(นายสุธีระ รักการ)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ.....

(นายอมร กำลังเสื่อ)

เจ้าพนักงานประปาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....

(นายสุธา บุบผากิจ)

เจ้าพนักงานประปาชำนาญงาน

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

โครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมระบบประปาเทศบาล วางท่อเมนประปา ภายในเขตเทศบาลนครนครศรีธรรมราช 3 สาย

สถานที่ก่อสร้าง : ภายในเขตเทศบาลนครนครศรีธรรมราช อำเภอเมือง จังหวัดนครศรีธรรมราช

เจ้าของโครงการ : สำนักการประปา เทศบาลนครนครศรีธรรมราช

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง : นายสุธีระ รักการ ตำแหน่งวิศวกรโยธาชำนาญการ

นายอมร กำลิ่งเสื่อ ตำแหน่งเจ้าพนักงานประปาชำนาญงาน

นายสุธา บุษผากิจ ตำแหน่งเจ้าพนักงานประปาชำนาญงาน

แบบ ปร.4 ที่แนบ

เมื่อวันที่ 5 สิงหาคม 2564

| ลำดับที่ | รายการ | ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท) | FACTOR F | ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท) | หมายเหตุ |
|----------|--|---|----------|---|--------------|
| 1 | ประเภทงานทาง | | | | |
| 2 | ประเภทงานอาคาร | 989,235.00 | 1.3033 | 1,289,269.98 | |
| 3 | ประเภทงานชลประทาน | | | | |
| 4 | ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม | | | | |
| 5 | ประเภทงานครุภัณฑ์ (VAT: 7%) | | | | |
| 6 | งานย้ายระบบสาธารณูปโภค | | | | |
| 7 | ค่าขนส่งท่อและอุปกรณ์ | | | | |
| | เงื่อนไขการใช้ตาราง FACTOR F | | | | |
| | เงินล่วงหน้าจ่าย 0% | | | | |
| | เงินประกันผลงานหัก 0% | | | | |
| | ดอกเบี้ยเงินกู้ 5% | | | | |
| | ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% | | | | |
| | | | | รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน | 1,289,269.98 |
| | | | | คิดเพียง | 1,289,200.00 |
| ตัวอักษร | หนึ่งล้านสองแสนแปดหมื่นเก้าพันสองร้อยบาทถ้วน | | | | |

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....

(นายสุธีระ รักการ)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ.....

(นายอมร กำลิ่งเสื่อ)

เจ้าพนักงานประปาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....

(นายสุธา บุษผากิจ)

โครงการ ปรับปรุงท่อจำหน่ายน้ำประปาชนิด PVC 100 มม.

แบบเลขที่ /2564

สถานที่ก่อสร้าง หมู่บ้านพัชรกิติ ถนนพัฒนาการคูขวาง ตำบลท่าวัง อำเภอเมือง จังหวัดนครศรีธรรมราช

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง 1.สุธีระ รักการ

วิศวกรโยธาชำนาญการ

2.นายอมร กำลิ่งเสื่อ

จพง.ประปาชำนาญงาน

3.นายสุธา บุษผากิจ

จพง.ประปาชำนาญงาน

เมื่อวันที่ 5 สิงหาคม 2564

| ลำดับที่ | รายการ | ปริมาณ | | ค่าวัสดุ | | ค่าแรงงาน | | รวมเป็นเงิน |
|----------|---|--------|-------|-----------|------------|-----------|-----------|-------------------|
| | | จำนวน | หน่วย | หน่วยละ | จำนวนเงิน | หน่วยละ | จำนวนเงิน | |
| 1 | ท่อ PVC Ø 100 มม. ชั้น 13.5 | 394 | เมตร | 267.00 | 105,198.00 | 120.00 | 47,280.00 | 152,478.00 |
| 2 | สามทางลดหน้างาน Ø 250x100x250 มม. | 1 | ตัว | 4,900.00 | 4,900.00 | 650.00 | 650.00 | 5,550.00 |
| 3 | ท่อนสั้นหน้างานปลายปากกระฉิ่ง Ø 250 มม. | 2 | ตัว | 3,345.00 | 6,690.00 | 650.00 | 1,300.00 | 7,990.00 |
| 4 | ประตุน้ำใต้ดิน Ø 100 มม. | 1 | ตัว | 3,830.00 | 3,830.00 | 440.00 | 440.00 | 4,270.00 |
| 5 | โค้ง 45° หน้างาน Ø 100 มม. | 2 | ตัว | 1,050.00 | 2,100.00 | 260.00 | 520.00 | 2,620.00 |
| 6 | ท่อนสั้นหน้างานปลายปากกระฉิ่ง Ø 100 มม. | 12 | ตัว | 820.00 | 9,840.00 | 260.00 | 3,120.00 | 12,960.00 |
| 7 | สามทางหน้างาน 3 ด้าน Ø 100 มม. | 1 | ตัว | 1,460.00 | 1,460.00 | 260.00 | 260.00 | 1,720.00 |
| 8 | โค้ง 90° หน้างาน Ø 100 มม. | 4 | ตัว | 1,185.00 | 4,740.00 | 260.00 | 1,040.00 | 5,780.00 |
| 9 | ชุดดับเพลิงครบชุด Ø 100 มม. | 1 | ชุด | 13,800.00 | 13,800.00 | 0.00 | 0.00 | 13,800.00 |
| 10 | หีบกุญแจ Ø 100 มม. | 1 | ชุด | 1,500.00 | 1,500.00 | 0.00 | 0.00 | 1,500.00 |
| 11 | น็อตพร้อมประเก็น Ø 250 มม. | 2 | ชุด | 1,740.00 | 3,480.00 | 0.00 | 0.00 | 3,480.00 |
| 12 | น็อตพร้อมประเก็น Ø 100 มม. | 14 | ชุด | 460.00 | 6,440.00 | 0.00 | 0.00 | 6,440.00 |
| 13 | ประสานเข้ามาตรวัดน้ำเดิม (รวมอุปกรณ์) | 48 | จุด | 2,000.00 | 96,000.00 | 0.00 | 0.00 | 96,000.00 |
| 14 | ค่าแรงตัดประสานท่อ Ø 250 มม. | 1 | จุด | 2,000.00 | 2,000.00 | 0.00 | 0.00 | 2,000.00 |
| 15 | ค่าแรงตัดแนวร่องคอนกรีต | 788 | เมตร | 0.00 | 0.00 | 17.00 | 13396.00 | 13,396.00 |
| 16 | ค่าขนย้ายวัสดุ | 394 | เมตร | 0.00 | 0.00 | 18.00 | 7092.00 | 7,092.00 |
| 17 | งานซ่อมถนนคอนกรีต 240 ksc/cm | 18 | ลบ.ม. | 2,209.00 | 39,762.00 | 306.00 | 5508.00 | 45,270.00 |
| 18 | งานยกเลิกท่อจ่ายน้ำเดิม ท่อ Ac 100 มม. | 1 | จุด | 1,500.00 | 1,500.00 | 0.00 | 0.00 | 1,500.00 |
| | รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน | | | | | | | 383,846.00 |

โครงการ ปรับปรุงท่อจำหน่ายน้ำประปาชนิด PVC 100 มม.

แบบเลขที่ /2564

สถานที่ก่อสร้าง ซอยไทยบัณฑิต ตำบลโพธิ์เสด็จ อำเภอเมือง จังหวัดนครศรีธรรมราช

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง 1.สุธีระ รักการ

วิศวกรโยธาชำนาญการ

2.นายอมร กำลิ่งเสื่อ

จพง.ประปาชำนาญงาน

3.นายสุธา บุนผากิจ

จพง.ประปาชำนาญงาน

เมื่อวันที่ 5 สิงหาคม 2564

| ลำดับที่ | รายการ | ปริมาณ | | ค่าวัสดุ | | ค่าแรงงาน | | รวมเป็นเงิน |
|----------|--|--------|-------|-----------|------------|-----------|-----------|-------------------|
| | | จำนวน | หน่วย | หน่วยละ | จำนวนเงิน | หน่วยละ | จำนวนเงิน | |
| | ประสาณท่อเมนหลัก | | | | | | | |
| 1 | ท่อ PVC Ø 100 มม. ชั้น 8.5 | 896 | เมตร | 134.00 | 120,064.00 | 59.00 | 52,864.00 | 172,928.00 |
| 2 | สามทางลดหน้างานเหล็กหล่อ Ø 200x100x200 มม. | 2 | ตัว | 3,480.00 | 6,960.00 | 520.00 | 1,040.00 | 8,000.00 |
| 3 | ท่อนสั้นหน้างานปลายปากกระบัง Ø 200 มม. | 4 | ตัว | 2,000.00 | 8,000.00 | 520.00 | 2,080.00 | 10,080.00 |
| 4 | ท่อนสั้นหน้างานปลายปากกระบัง Ø 100 มม. | 2 | ตัว | 820.00 | 1,640.00 | 0.00 | 0.00 | 1,640.00 |
| 5 | ข้อโค้ง PVC 100 มม. | 4 | ตัว | 273.00 | 1,092.00 | 0.00 | 0.00 | 1,092.00 |
| 6 | ประตุน้ำเหล็กหล่อใต้ดิน Ø 100 มม. | 2 | ตัว | 3,390.00 | 6,780.00 | 440.00 | 880.00 | 7,660.00 |
| 7 | สกรูยึดหน้างานพร้อมประเก็นยาง Ø 200 มม. | 4 | ชุด | 600.00 | 2,400.00 | 0.00 | 0.00 | 2,400.00 |
| 8 | สกรูยึดหน้างานพร้อมประเก็นยาง Ø 100 มม. | 4 | ชุด | 230.00 | 920.00 | 0.00 | 0.00 | 920.00 |
| 9 | ทึบกุญแจ Ø 100 มม. | 2 | ตัว | 1,500.00 | 3,000.00 | 0.00 | 0.00 | 3,000.00 |
| 10 | คอนกรีต 240 kg/cm | 21 | ลบ.ม. | 2,209.00 | 46,389.00 | 306.00 | 6,426.00 | 52,815.00 |
| 11 | ค่าตัดแนวร่องวางท่อ | 1,792 | เมตร | 0.00 | 0.00 | 17.00 | 30,464.00 | 30,464.00 |
| 12 | งานประสาณท่อเข้ามาตรวัดน้ำเดิม | 53 | จุด | 2,000.00 | 106,000.00 | 0.00 | 0.00 | 106,000.00 |
| 13 | ชุดดับเพลิง Ø 100 มม. | 2 | ชุด | 13,800.00 | 27,600.00 | 0.00 | 0.00 | 27,600.00 |
| 14 | งานยกเลิกท่อจ่ายน้ำเดิมเหล็ก Ø 2 นิ้ว | 1 | จุด | 1,500.00 | 1,500.00 | 0.00 | 0.00 | 1,500.00 |
| 15 | งานยกเลิกท่อจ่ายน้ำเดิม AC Ø 4 นิ้ว | 1 | จุด | 2,000.00 | 2,000.00 | 0.00 | 0.00 | 2,000.00 |
| 16 | น้ำยาประสาณท่อ PVC 1000 kg | 2 | ก.ป. | 1,500.00 | 3,000.00 | 0.00 | 0.00 | 3,000.00 |
| | รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน | | | | | | | 431,099.00 |