



ประกาศเทศบาลนครนครศรีธรรมราช

เรื่อง ประกาศราคากลางโครงการจัดจ้างวางท่อเมนรอง PVC ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๔ นิ้ว พร้อมประสานเข้ามาตรวัดน้ำและยกเลิกท่อจ่ายน้ำเดิม ซอยหัวกลาง ระยะทาง ๘๔๓ เมตร

ด้วยเทศบาลนครนครศรีธรรมราช มีความประสงค์จัดจ้างวางท่อเมนรอง PVC ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๔ นิ้ว พร้อมประสานเข้ามาตรวัดน้ำและยกเลิกท่อจ่ายน้ำเดิม ซอยหัวกลาง ระยะทาง ๘๔๓ เมตร โดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์(e-bidding) ราคากลางของงานจ้างครั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น ๑,๓๗๘,๘๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านสามแสนเจ็ดหมื่นแปดพันแปดร้อยบาทถ้วน) ตามรายละเอียดซึ่งแนบมาพร้อมประกาศนี้

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

ประกาศ ณ วันที่ ๑ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๔

(นายกเทศมนตรีนครนครศรีธรรมราช)

นายกเทศมนตรีนครนครศรีธรรมราช

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

โครงการ วางท่อเมนรอง PVC Ø 4 " พร้อมประสาณเข้ามาตรวัดน้ำและยกเล็กท่อจ่ายน้ำเดิม

สถานที่ก่อสร้าง : ซอยหัวกลาง ต.ในเมือง อ. เมือง จ.นครศรีธรรมราช (ทางด้านทิศเหนือและทิศใต้)

เจ้าของโครงการ : สำนักการประปา เทศบาลนครนครศรีธรรมราช

ผู้ประมาณการ : นายสุธีระ รักการ ตำแหน่งวิศวกรโยธาชำนาญการ

นายอมร กำลิ่งเสื่อ ตำแหน่งเจ้าพนักงานประปาชำนาญงาน

นายสุธา บุษผากิจ ตำแหน่งเจ้าพนักงานประปาชำนาญงาน

แบบ ปร.4 ที่แนบ

เมื่อวันที่ 15 ตุลาคม 2564

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง				
2	ประเภทงานอาคาร	1,058,059.00	1.3032	1,378,862.49	
3	ประเภทงานชลประทาน				
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				
5	ประเภทงานครุภัณฑ์ (VAT 7%)				
6	งานย้ายระบบสาธารณูปโภค				
	เงื่อนไขการใช้ตาราง FACTOR F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0%				
	เงินประกันผลงานหัก 0%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 5%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%				
			รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน	1,378,862.49	
			คิดเพียง	1,378,800.00	
ตัวอักษร	หนึ่งล้านสามแสนเจ็ดหมื่นแปดพันแปดร้อยบาทถ้วน				

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....

(นายสุธีระ รักการ)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ.....

(นายอมร กำลิ่งเสื่อ)

เจ้าพนักงานประปาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....

(นายสุธา บุษผากิจ)

เจ้าพนักงานประปาชำนาญงาน

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

โครงการ วางท่อเมนรอง PVC Ø 4 " พร้อมประสานเข้ามาตรวัดน้ำและยกเลิกท่อจ่ายน้ำเดิม

สถานที่ก่อสร้าง ซอยหัวกลาง ต.ในเมือง อ. เมือง จ.นครศรีธรรมราช (ทางด้านทิศเหนือและทิศใต้)

แบบเลขที่

รายการเลขที่

งานสถาปัตยกรรม

ประมาณการ เมื่อวันที่ 15 ตุลาคม 2564

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง บาท	หมายเหตุ
1	วางท่อเมนรอง PVC Ø 4 " พร้อมประสานเข้ามาตรวัดน้ำ และยกเลิกท่อจ่ายน้ำเดิม	1,378,800.00	
สรุป	รวมราคากลางค่าก่อสร้าง เป็นเงิน	1,378,800.00	
หนึ่งล้านสามแสนเจ็ดหมื่นแปดพันแปดร้อยบาทถ้วน			

กำหนดงานแล้วเสร็จภายใน 120 วัน 3 งวด

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....

(นายสุธีระ รักการ)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ.....

(นายอมร กำลังเสื่อ)

เจ้าพนักงานประจำชำนาญงาน

ลงชื่อ.....

(นายสุธา บุษผากิจ)

เจ้าพนักงานประจำชำนาญงาน

โครงการ วางท่อเมนรอง PVC Ø 4 " พร้อมประสานเข้ามาตรวัดน้ำและยกเลิกท่อจ่ายน้ำเดิม

แบบเลขที่ /2564

สถานที่ก่อสร้าง ขอยหัวกลาง ตำบลในเมือง อำเภอเมือง จังหวัดนครศรีธรรมราช (ทางด้านทิศเหนือและทิศใต้)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง 1.สุธีระ รักการ วิศวกรโยธาชำนาญการ

2.นายอมร กำลังเสื่อ จพง.ประปาชำนาญงาน

3.นายสุธา บุบผากิจ จพง.ประปาชำนาญงาน

เมื่อวันที่ 15 ตุลาคม 2564

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน	
	1. งานวางท่อเมนรอง Ø PVC 4 " (ด้านทิศเหนือ)							
1	ท่อ PVC Ø 4 " ชั้น 8.5 (ชนิดต่อด้วยแหวนยาง)	843	เมตร	134.00	112,962.00	59.00	49,737.00	162,699.00
2	สามทางลดหน้างาน Ø 300x100x300 มม.	4	ตัว	6,715.00	26,860.00	780.00	3,120.00	29,980.00
3	ท่อนสั้นหน้างานปลายปากกระฉิ่ง Ø 300 มม.	8	ตัว	4,280.00	34,240.00	780.00	6,240.00	40,480.00
4	ท่อนสั้นหน้างานปลายปากกระฉิ่ง Ø 100 มม.	14	ตัว	820.00	11,480.00	260.00	3,640.00	15,120.00
5	สามทางหน้างาน 3 ด้าน Ø 100 มม.	2	ตัว	1,460.00	2,920.00	260.00	520.00	3,440.00
6	ข้อโค้ง 90 องศา หน้างาน 2 ด้าน Ø 100 มม.	2	ตัว	970.00	1,940.00	260.00	520.00	2,460.00
7	ประตุน้ำใต้ดิน Ø 100 มม.	6	ตัว	3,830.00	22,980.00	440.00	2,640.00	25,620.00
8	หีบกุญแจ Ø 100 มม.	6	ชุด	1,500.00	9,000.00	0.00	0.00	9,000.00
9	สกรูยึดหน้างานพร้อมประเก็นยาง Ø 300 มม.	8	ชุด	600.00	4,800.00	0.00	0.00	4,800.00
10	สกรูยึดหน้างานพร้อมประเก็นยาง Ø 100 มม.	20	ชุด	230.00	4,600.00	0.00	0.00	4,600.00
11	ชุดดับเพลิง Ø 100 มม.	2	ชุด	13,800.00	27,600.00	0.00	0.00	27,600.00
12	งานซ่อม ถนนลาดยาง	253	ตร.ม.	500.00	126,500.00	0.00	0.00	126,500.00
13	ข้อโค้ง 45 องศา ปลายปากกระฉิ่ง 2 ด้าน Ø 100 มม.	4	ตัว	1,150.00	4,600.00	260.00	1,040.00	5,640.00
14	งานติดตั้งประสานท่อเมนเมนรองเข้ามาตรวัดน้ำเดิม	71	ตัว	2,000.00	142,000.00	0.00	0.00	142,000.00
15	ค่าตัดประสานท่อ Ø 300 มม.	4	จุด	0.00	0.00	7,000.00	28,000.00	28,000.00
16	ทรายรองพื้น	100	ลบ.ม.	800.00	80,000.00	0.00	0.00	80,000.00
17	น้ำยาหล่อลื่นแหวน 1000 kg	2	กระป๋อง	570.00	1,140.00	0.00	0.00	1,140.00
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน								709,079.00

โครงการ วางท่อเมนรอง PVC Ø 4 " พร้อมประสาณเข้ามาตรวัดน้ำและยกเลิกท่อจ่ายน้ำเดิม

แบบเลขที่ /2564

สถานที่ก่อสร้าง ซอยหัวกลาง ตำบลในเมือง อำเภอเมือง จังหวัดนครศรีธรรมราช (ทางด้านทิศเหนือและทิศใต้)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง 1.สุธีระ รักการ

วิศวกรโยธาชำนาญการ

2.นายอมร กำลิ่งเสื่อ

จพง.ประปาชำนาญงาน

3.นายสุธา บุษผากิจ

จพง.ประปาชำนาญงาน

เมื่อวันที่ 15 ตุลาคม 2564

2. งานประสาณท่อเมนเข้ากับท่อจ่ายน้ำเดิม								
1	สามทางเหล็กหล่อหน้างาน 3 ด้าน Ø 100 มม	4	ตัว	1,460.00	5,840.00	260.00	1,040.00	6,880.00
2	ท่อนสันหน้างานปลายปากกระซัง Ø 100 มม.	17	ตัว	820.00	13,940.00	260.00	4,420.00	18,360.00
3	ประตุน้ำหน้างานใต้ดิน Ø 100 มม.	9	ตัว	3,830.00	34,470.00	440.00	3,960.00	38,430.00
4	หีบกุญแจ Ø 100 มม.	9	ตัว	1,500.00	13,500.00	0.00	0.00	13,500.00
5	สามทางลด PVC Ø 4"x2"	7	ตัว	275.00	1,925.00	0.00	0.00	1,925.00
6	ข้อโค้ง 90 องศา PVC Ø 2"	7	ตัว	34.00	238.00	0.00	0.00	238.00
7	ยี่โบลว์ Ø 2"	8	ตัว	250.00	2,000.00	0.00	0.00	2,000.00
8	สกรูอัดหน้างาน Ø 100 มม.	26	ชุด	230.00	5,980.00	0.00	0.00	5,980.00
9	สามทางลดหน้างาน Ø 300x100x300 มม.	5	ชุด	6,715.00	33,575.00	780.00	3,900.00	37,475.00
10	ท่อนสันหน้างานปลายปากกระซัง Ø 300 มม.	10	ชุด	4,280.00	42,800.00	780.00	7,800.00	50,600.00
11	สกรูอัดหน้างานพร้อมประเก็นยาง	10	ตัว	600.00	6,000.00	0.00	0.00	6,000.00
12	รัดแยกเหล็กหล่อท่อ PVC Ø 300x2"	3	ตัว	1,450.00	4,350.00	780.00	2,340.00	6,690.00
13	ข้อต่อตรงเกลียวนอก PVC Ø 2"	6	ตัว	14.00	84.00	0.00	0.00	84.00
14	ข้องอเกลียวนอก PVC Ø 2"	3	ตัว	14.00	42.00	0.00	0.00	42.00
15	ประตุน้ำทองเหลือง Ø 2"	3	ตัว	922.00	2,766.00	0.00	0.00	2,766.00
16	หีบกุญแจ Ø 50 มม.	3	ตัว	1,500.00	4,500.00	0.00	0.00	4,500.00
17	งานติดตั้งประสาณท่อเมนรองเข้ามาตรวัดน้ำเดิม(ทิศใต้)	45	ตัว	2,000.00	90,000.00	0.00	0.00	90,000.00
18	งานซ่อมถนนลาดยาง	11	ตร.ม.	500.00	5,500.00	0.00	0.00	5,500.00
19	ค่าประสาณรัดแยกท่อ Ø 300 มม.	3	จุด	0.00	0.00	4,000.00	12,000.00	12,000.00
20	ค่าตัดประสาณท่อ Ø 300 มม.	5	จุด	0.00	0.00	7,000.00	35,000.00	35,000.00
21	ท่อ PVC Ø 2" ชั้น 13.5	16	เมตร	60.00	960.00	21.00	336.00	1,296.00
22	กาวประสาณท่อ PVC 1000 kg	1	กระป๋อง	434.00	434.00	0.00	0.00	434.00
3. งานยกเลิกท่อจ่ายน้ำเดิม								
1	หน้างานตาบอด Ø 200 มม	2	ตัว	720.00	1,440.00	0.00	0.00	1,440.00
2	หน้างานตาบอด Ø 100 มม.	2	ตัว	295.00	590.00	0.00	0.00	590.00
3	สกรูอัดหน้างานพร้อมประเก็นยาง Ø 200 มม.	2	ชุด	395.00	790.00	0.00	0.00	790.00
4	สกรูอัดหน้างานพร้อมประเก็นยาง Ø 100 มม.	2	ชุด	230.00	460.00	0.00	0.00	460.00
5	งานซ่อมถนนลาดยาง	4	ตร.ม.	500.00	2,000.00	0.00	0.00	2,000.00
6	ค่าประสาณปิดตายหน้างานท่อ Ø 200 มม.	2	จุด	0.00	0.00	1,000.00	2,000.00	2,000.00
7	ค่าประสาณปิดตายหน้างานท่อ Ø 100 มม.	2	จุด	0.00	0.00	1000.00	2,000.00	2,000.00
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน								348,980.00