

ประกาศเทศบาลนครนครศรีธรรมราช

เรื่อง ประกาศราคากลางโครงการจัดจ้างปรับปรุงซ่อมแซมระบบประปาเทศบาล วางท่อเมนประปา ถนนศรีธรรมราชสองฝั่ง

ด้วยเทศบาลนครนครศรีธรรมราช มีความประสงค์จัดจ้างปรับปรุงซ่อมแซมระบบประปาเทศบาล วางท่อเมนประปา ถนนศรีธรรมราชสองฝั่ง ตามรูปแบบและรายการของเทศบาลนครนครศรีธรรมราช โดยวิธีคัดเลือก ราคากลางของงานก่อสร้างในจัดจ้างครั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น ๙,๒๕๖,๒๒๓.๖๓ บาท (เก้าล้านสองแสน-ห้าหมื่นหกพันสองร้อยยี่สิบสามบาทหกสิบสามสตางค์) ตามรายละเอียดซึ่งแนบมาพร้อมประกาศนี้

อาศัยอำนาจพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ มาตรา ๖๓ บัญญัติว่า ภายใต้บังคับมาตรา ๖๒ ให้หน่วยงานของรัฐประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลางตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด กรมบัญชีจึงกำหนดการจัดซื้อจัดจ้างที่มีวงเงินสำหรับการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท ให้หน่วยงานของรัฐประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางในเว็ปไซต์ของหน่วยงาน (www.nakhoncity.org) และเว็ปไซต์ศูนย์ข้อมูลการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ (www.gprocururement.go.th) ของกรมบัญชีกลาง

ประกาศ ณ วันที่ ๖ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๔

(นายกณพ เกตุชาติ)

นายกเทศมนตรีนครนครศรีธรรมราช

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน โครงการวางท่อประปา ชนิด PVC 200มม. พร้อมท่อเมนรอง 100มม.พร้อมประสานมาตรวัดน้ำเดิม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จ้างก่อสร้างปรับปรุงซ่อมแซมระบบประปาเทศบาล วางท่อเมนประปา ถนนศรีธรรมราชสองฝั่ง โดยวิธีคัดเลือก / ปรับปรุงซ่อมแซมระบบประปาเทศบาลนครนครศรีธรรมราช

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ในเมือง ถนนศรีธรรมราชสองฝั่ง อำเภอ เมืองนครศรีธรรมราช จังหวัด นครศรีธรรมราช แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลนครนครศรีธรรมราช / เทศบาลนครนครศรีธรรมราช

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 2 ก.ย. 2564

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	รายการท่อและอุปกรณ์		รวม					5,939,423.00	
2	งานตัดประสานท่อ PVC Ø 200มม.เข้ากับท่อเมนรอง Ø 100มม.		รวม					851,305.00	
3	งานประสานเข้าท่อจ่ายน้ำเดิม		รวม					351,971.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ							7,142,699.00	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 7,142,699.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

สุธีระ รักการ

01 กันยายน 2564 09:14:30

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	**รายการท่อและอุปกรณ์**								
	- ท่อ PVC Ø 100มม. ชั้น 8.5	4,063.000	เมตร	134.00	544,442.00	59.00	239,717.00	784,159.00	
	- ท่อ PVC Ø 200มม. ชั้น 13.5	3,689.000	เมตร	819.00	3,021,291.00	87.00	320,943.00	3,342,234.00	
	- ท่อ SP (ปลอก) Ø 300มม.	130.000	เมตร	2,442.00	317,460.00	227.00	29,510.00	346,970.00	
	- ท่อ SP (ปลอก) Ø 150มม.	8.000	เมตร	987.00	7,896.00	108.00	864.00	8,760.00	
	- ชุดดับเพลิงครบชุด Ø 100มม.	4.000	ชุด	13,800.00	55,200.00	0.00	0.00	55,200.00	
	- ค่าตัดแนวรองวางท่อ	15,504.000	เมตร	0.00	0.00	17.00	263,568.00	263,568.00	
	- งานว่อมถนนลาดยาง	1,107.000	ตร.ม.	500.00	553,500.00	0.00	0.00	553,500.00	
	- งานซ่อมถนนคอนกรีต 240 กก./ตร.ม.	74.000	ลบ.ม.	2,242.00	165,908.00	306.00	22,644.00	188,552.00	
	- น้ำยาประสานท่อ PVC Ø 1000กรัม	64.000	กระป๋อง	570.00	36,480.00	0.00	0.00	36,480.00	
	- งานประสานท่ออุปกรณ์เข้ามาตรวัดน้ำเดิม	180.000	จุด	2,000.00	360,000.00	0.00	0.00	360,000.00	
	รวมค่ารายการท่อและอุปกรณ์	-	-	23,494.00	5,062,177.00	804.00	877,246.00	5,939,423.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	**งานตัดประสานท่อ PVC Ø 200มม.เข้ากับท่อเมนรอง Ø 100มม.**								
	- สามทางลดหน้าจาน Ø 200x100x200 มม.	34.000	ตัว	3,480.00	118,320.00	520.00	17,680.00	136,000.00	
	- สามทางลดหน้าจาน Ø 300x200x300 มม.	2.000	ตัว	7,410.00	14,820.00	780.00	1,560.00	16,380.00	
	- สามทางลดหน้าจาน 3 ด้าน Ø 100มม.	34.000	ตัว	1,460.00	49,640.00	260.00	8,840.00	58,480.00	
	- ท่อนสั้นหน้าจานปลายปากระฆัง Ø 300 มม.	1.000	ตัว	4,280.00	4,280.00	780.00	780.00	5,060.00	
	- ท่อนสั้นหน้าจานปลายปากระฆัง Ø 200 มม.	12.000	ตัว	2,000.00	24,000.00	520.00	6,240.00	30,240.00	
	- ท่อนสั้นหน้าจานปลายปากระฆัง Ø 100 มม.	114.000	ตัว	820.00	93,480.00	260.00	29,640.00	123,120.00	
	- ประตูใต้ดิน Ø 100มม.	46.000	ตัว	3,830.00	176,180.00	440.00	20,240.00	196,420.00	
	- ประตูใต้ดิน Ø 200มม.	3.000	ตัว	9,290.00	27,870.00	880.00	2,640.00	30,510.00	
	- ข้อลดหน้าจาน Ø 300x200มม.	2.000	ตัว	3,555.00	7,110.00	780.00	1,560.00	8,670.00	
	- โค้งงอ 90 องศา หน้าจาน 2 ด้าน Ø 200มม.	3.000	ตัว	2,735.00	8,205.00	520.00	1,560.00	9,765.00	
	- โค้งงอ 90 องศา หน้าจาน 2 ด้าน Ø 100มม.	68.000	ตัว	970.00	65,960.00	260.00	17,680.00	83,640.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- หีบกุญแจ Ø 200มม.	3.000	ตัว	1,500.00	4,500.00	0.00	0.00	4,500.00	
	- หีบกุญแจ Ø 100มม.	46.000	ตัว	1,500.00	69,000.00	0.00	0.00	69,000.00	
	- สกูรอัดหน้าจานพร้อมประเก็นยาง Ø 300 มม.	3.000	ชุด	600.00	1,800.00	0.00	0.00	1,800.00	
	- สกูรอัดหน้าจานพร้อมประเก็นยาง Ø 200 มม.	80.000	ชุด	385.00	30,800.00	0.00	0.00	30,800.00	
	- สกูรอัดหน้าจานพร้อมประเก็นยาง Ø 100 มม.	204.000	ชุด	230.00	46,920.00	0.00	0.00	46,920.00	
	รวมค่างานตัดประสานท่อ PVC Ø 200มม.เข้ากับท่อเมนรอง Ø 100มม.	-	-	44,045.00	742,885.00	6,000.00	108,420.00	851,305.00	
3	**งานประสานเข้าท่อจ่ายน้ำเดิม**								
	- ท่อ PVC Ø 2 นิ้ว ชั้น 13.5	50.000	เมตร	60.00	3,000.00	21.00	1,050.00	4,050.00	
	- ท่อ HDPE Ø 160 มม. PN 6	2.000	เมตร	275.00	550.00	131.00	262.00	812.00	
	- สามทางลดหน้าจาน Ø 200x150x200มม.	3.000	ตัว	3,735.00	11,205.00	520.00	1,560.00	12,765.00	
	- สามทางลดหน้าจาน Ø 200x100x200มม.	11.000	ตัว	3,480.00	38,280.00	520.00	5,720.00	44,000.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- สามทางลดหน้าจาน Ø 200มม.	1.000	ตัว	4,040.00	4,040.00	520.00	520.00	4,560.00	
	- ประตูน้ำใต้ดิน Ø 200 มม.	1.000	ตัว	9,290.00	9,290.00	880.00	880.00	10,170.00	
	- ประตูน้ำใต้ดิน Ø 150 มม.	3.000	ตัว	6,340.00	19,020.00	660.00	1,980.00	21,000.00	
	- ประตูน้ำใต้ดิน Ø 100 มม.	11.000	ตัว	3,830.00	42,130.00	440.00	4,840.00	46,970.00	
	- ท่อนสั้นหน้าจานปลายปากระฆัง Ø 200 มม.	28.000	ตัว	2,000.00	56,000.00	520.00	14,560.00	70,560.00	
	- ท่อนสั้นหน้าจานปลายปากระฆัง Ø 150 มม.	2.000	ตัว	1,415.00	2,830.00	390.00	780.00	3,610.00	
	- ท่อนสั้นหน้าจานปลายปากระฆัง Ø 100 มม.	11.000	ตัว	820.00	9,020.00	260.00	2,860.00	11,880.00	
	- ชุดสตั๊บเอ็นชุดเดียว PE 160 มม. PN 10	1.000	ตัว	804.00	804.00	0.00	0.00	804.00	
	- หีบกุญแจ Ø 200มม.	1.000	ตัว	1,500.00	1,500.00	0.00	0.00	1,500.00	
	- หีบกุญแจ Ø 150มม.	3.000	ตัว	1,500.00	4,500.00	0.00	0.00	4,500.00	
	- หีบกุญแจ Ø 100มม.	11.000	ตัว	1,500.00	16,500.00	0.00	0.00	16,500.00	
	- หีบกุญแจ Ø 50มม.	25.000	ตัว	1,500.00	37,500.00	0.00	0.00	37,500.00	
	- รัดแยกเหล็ก PVC Ø 100x2 นิ้ว	25.000	ตัว	470.00	11,750.00	260.00	6,500.00	18,250.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ต่อตรงเกลียวนอก PVC Ø 2 นิ้ว	75.000	ตัว	16.08	1,206.00	0.00	0.00	1,206.00	
	- งอ 90 องศา PVC Ø 2นิ้ว	25.000	ตัว	25.76	644.00	0.00	0.00	644.00	
	- ประตูน้ำทองเหลือง Ø 2 นิ้ว	25.000	ตัว	838.00	20,950.00	0.00	0.00	20,950.00	
	- สกูรอัดหน้าจานพร้อมประเก็นยาง Ø 200 มม.	32.000	ชุด	385.00	12,320.00	0.00	0.00	12,320.00	
	- สกูรอัดหน้าจานพร้อมประเก็นยาง Ø 150 มม.	5.000	ชุด	380.00	1,900.00	0.00	0.00	1,900.00	
	- สกูรอัดหน้าจานพร้อมประเก็นยาง Ø 100 มม.	24.000	ชุด	230.00	5,520.00	0.00	0.00	5,520.00	
	รวมค่างานประสานเข้าท่อจ่ายน้ำเดิม	-	-	44,433.84	310,459.00	5,122.00	41,512.00	351,971.00	
	รวมค่าวัสดุ และแรงงาน							**7,142,699.00**	

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน โครงการวางท่อประปา ชนิด PVC 200มม. พร้อมท่อเมนรอง 100มม.พร้อมประสานมาตรวัดน้ำเดิม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จ้างก่อสร้างปรับปรุงซ่อมแซมระบบประปาเทศบาล วางท่อเมนประปา ถนนศรีธรรมราชสองฝั่ง โดยวิธีคัดเลือก/ปรับปรุงซ่อมแซมระบบประปาเทศบาลนครนครศรีธรรมราช

สถานที่ก่อสร้าง ถนนศรีธรรมราชสองฝั่ง ตำบล ในเมือง อำเภอ เมืองนครศรีธรรมราช จังหวัด นครศรีธรรมราช

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลนครนครศรีธรรมราช / เทศบาลนครนครศรีธรรมราช

แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 6 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 12 ก.ย. 2564

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	โครงการวางท่อประปา ชนิด PVC 200มม. พร้อมท่อเมนรอง 100มม.พร้อมประสานมาตรวัดน้ำเดิม	7,142,699.00	1.2959	9,256,223.63	
			รวมค่าก่อสร้าง	9,256,223.63	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 9,256,223.63 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน โครงการวางท่อประปา ชนิด PVC 200มม. พร้อมท่อเมนรอง 100มม.พร้อมประสานมาตรวัดน้ำเดิม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จ้างก่อสร้างปรับปรุงซ่อมแซมระบบประปาเทศบาล วางท่อเมนประปา ถนนศรีธรรมราชสองฝั่ง โดยวิธีคัดเลือก/ปรับปรุงซ่อมแซมระบบประปาเทศบาลนครนครศรีธรรมราช

สถานที่ก่อสร้าง ถนนศรีธรรมราชสองฝั่ง ตำบล ในเมือง อำเภอ เมืองนครศรีธรรมราช จังหวัด นครศรีธรรมราช

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลนครนครศรีธรรมราช / เทศบาลนครนครศรีธรรมราช

แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 6 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 2 ก.ย. 2564

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 5 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
			รวมค่าก่อสร้าง	9,256,223.63	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 9,256,223.63 บาท ต่อ 1 หน่วย

สุธีระ รักการ

01 กันยายน 2564 09:15:12

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จ้างก่อสร้างปรับปรุงซ่อมแซมระบบประปาเทศบาล วางท่อเมนประปา ถนนศรีธรรมราชสองฝั่ง โดยวิธีคัดเลือก/ปรับปรุงซ่อมแซมระบบประปาเทศบาลนครนครศรีธรรมราช

สถานที่ก่อสร้าง ถนนศรีธรรมราชสองฝั่ง ตำบล ในเมือง อำเภอ เมืองนครศรีธรรมราช จังหวัด นครศรีธรรมราช

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลนครนครศรีธรรมราช / เทศบาลนครนครศรีธรรมราช

แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 6 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ ๒ ก.ย. 2564

(สุธีระ รักการ)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(สุธา บุบผากิจ)
กรรมการกำหนดราคากลาง

(อมร กำลังเสือ)
กรรมการกำหนดราคากลาง

สุธีระ รักการ
01 กันยายน 2564 09:15:12

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จ้างก่อสร้างปรับปรุงซ่อมแซมระบบประปาเทศบาล วางท่อเมนประปา ถนนศรีธรรมราชสองฝั่ง โดยวิธีคัดเลือก/ปรับปรุงซ่อมแซมระบบประปาเทศบาลนครนครศรีธรรมราช

สถานที่ก่อสร้าง ถนนศรีธรรมราชสองฝั่ง ตำบล ในเมือง อำเภอ เมืองนครศรีธรรมราช จังหวัด นครศรีธรรมราช

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลนครนครศรีธรรมราช เทศบาลนครนครศรีธรรมราช

แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ มีจำนวน 1 ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 2 ก.ย. 2564

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	โครงการวางท่อประปา ชนิด PVC 200มม. พร้อมท่อเมนรอง 100มม.พร้อมประสานมาตรวัดน้ำเดิม จำนวน 1 หลังละ 9,256,223.63 บาท	9,256,223.63	
สรุป	ราคากลาง	9,256,223.63	
	ราคากลาง (..... เก้าล้านสองแสนห้าหมื่นหกพันสองร้อยยี่สิบสามบาทหกสิบสามสตางค์ .....)		

สุธีระ รักการ

01 กันยายน 2564 09:18:11

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จ้างก่อสร้างปรับปรุงซ่อมแซมระบบประปาเทศบาล วางท่อเมนประปา ถนนศรีธรรมราชสองฝั่ง โดยวิธีคัดเลือก/ปรับปรุงซ่อมแซมระบบประปาเทศบาลนครนครศรีธรรมราช ถนนศรีธรรมราชสองฝั่ง

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ในเมือง อำเภอ เมืองนครศรีธรรมราช จังหวัด นครศรีธรรมราช

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลนครนครศรีธรรมราช เทศบาลนครนครศรีธรรมราช

แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ มีจำนวน ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ ๒ ก.ย. 2564

(สุธีระ รักการ)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(สุธา บุปผาถิจ)
กรรมการกำหนดราคากลาง

(อมร กำลังเสือ)
กรรมการกำหนดราคากลาง

สุธีระ รักการ
01 กันยายน 2564 09:18:11