

สำเนาฉบับ

แบบ ปร.5 ก

สรุปผลราคากลางค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน : งานอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : วางท่อเมนและระบบประปา หมู่ที่ 3 บ้านหินช้าง

สถานที่ก่อสร้าง : หมู่ที่ 3 บ้านหินช้าง ตำบลปากน้ำ อำเภอเมืองระนอง จังหวัดระนอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : เทศบาลตำบลปากน้ำท่าเรือ

แบบ ปร.4 ที่แนบมา : จำนวน 2 แผ่น

กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ กันยายน 2559

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	373,363.46	1.2708	474,470.28	
2	ป้ายโครงการ	4,500.00	0.0000	4,500.00	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้า.....0....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....0....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....6....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7....%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			478,970.28	
	คิดเป็นเงินประมาณ			478,000.00	
	(ตัวอักษร)	สัมมนาเจ้าหน้าที่ภาคพื้นบาทถ้วน		กำหนดแล้วเสร็จ ภายใน 90 วัน	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งเทศบาลตำบลปากน้ำท่าเรือ ที่...../๒๕๕๙ ลงวันที่.....เดือนกันยายน พ.ศ.๒๕๕๙

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบกับค่าก่อสร้างโครงการนี้ และให้ยึดถือประมาณราคาลงบันทึก

เป็นราคากลางจึงลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)..... ประธานฯ

(นายอภิชาติ อภิศิริกร)

ตำแหน่ง ปลัดเทศบาลตำบลปากน้ำท่าเรือ

(ลงชื่อ)..... กรรมการ

(นายปิโย วิสวเมธี)

ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน รักษาราชการแทน

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)..... กรรมการ

(นางสาวอัสชญา ธนาการ)

ตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ

กลุ่มงาน/งาน อาคาร		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง		
วงทอเมนพร้อมระบบประปาหมู่บ้าน หมู่ที่3 บ้านหินช้าง		
ปริมาณงาน		
1.วางทอเมน PVC-ขนาด ศก.4" ระยะทางยาวรวม 100.00 เมตร		
2.วางทอเมน PVC-ขนาด ศก.2" ระยะทางยาวรวม 3,144.00 เมตร		
3.พร้อมติดตั้งระบบประกอบท่อประปา และติดตั้งปั๊วไฮโดรการ จำนวน 1 ปี้อ (รายละเอียดตามแบบแปลนที่เทศบาลตำบลปากน้ำทำนเรือกำหนด)		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลปากน้ำทำนเรือ		
กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง		
เมื่อวันที่ กันยายน 2559		

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ราคาวัสดุของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานวางทอเมนพร้อมระบบประปา(จุดที่ 1)							
	- งานขุดดินวางท่อพร้อมฝังกลบ	480.00	-	-	99.00	47,520.00	47,520.00	
	- ท่อประปา พีวีซี ขนาด ศก.2 นิ้ว ชั้น 13.5 บานปลาย	500.00	242.99	121,495.00	40.00	20,000.00	141,495.00	
	- ท่อประปา พีวีซี ขนาด ศก.1/2 นิ้ว ชั้น 13.5 บานปลาย	9.00	49.53	445.77	30.00	270.00	715.77	
	- สวมทาง พีวีซี ขนาด ศก.2 นิ้ว	9.00	37.38	336.42	-	-	336.42	
	- สวมทาง พีวีซี ขนาด ศก.2 นิ้ว ลด 1/2 นิ้ว	72.00	35.62	2,564.64	-	-	2,564.64	
	- ข้อต่อตรงเกลียวนอก พีวีซี ขนาด ศก.2 นิ้ว	20.00	28.00	560.00	-	-	560.00	
	- ข้องอ 90 พีวีซี ขนาด ศก.2 นิ้ว	20.00	26.17	523.40	-	-	523.40	
	- ผ่าชุดปลายท่อ พีวีซี ขนาด ศก. 2 นิ้ว	10.00	25.00	250.00	-	-	250.00	
	- ผ่าชุดปลายท่อ พีวีซี ขนาด ศก. 1/2 นิ้ว	72.00	4.00	288.00	-	-	288.00	
	- ประตุน้ำทองเหลือง ขนาด ศก. 2 นิ้ว	10.00	690.00	6,900.00	400.00	4,000.00	10,900.00	
	- บ่อครอบ คลด.ประตุน้ำ (พร้อมฝาปิด)	10.00	450.00	4,500.00	70.00	700.00	5,200.00	
	- กวางประสานท่อ พีวีซี ขนาด 250 กรัม	10.00	129.91	1,299.10	-	-	1,299.10	
	- เทพื้นกบลิ้น	10.00	20.00	200.00	-	-	200.00	
	- อุปกรณ์เปิดลิ้นประกอบท่อ	1.00	1,000.00	1,000.00	-	-	1,000.00	
	รวมงาน (จุดที่ 1)			140,362.33		72,490.00	212,852.33	

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ราคาวัสดุของ		คำนวณ		รวมค่าวัสดุ	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	งานวางท่อเมนพร้อมระบบประปา(จุดที่ 2)							
	- งานติดตั้งกริดถนนเดิมพร้อมบิตทับ(ฝังท่อผ่านถนน)	1.00	มร.	-	3,000.00	3,000.00	3,000.00	
	- งานขุดดินวางท่อพร้อมฝังกลบ	298.56	ลบ.ม.	-	99.00	29,557.44	29,557.44	
	- ท่อประปา พีวีซี ขนาด สก.4 นิ้ว ชั้น 13.5 บานปลาย	25.00	ท่อน	901.87	22,546.75	3,000.00	25,546.75	
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี ขนาด สก.3 นิ้ว ชั้นกลาง	1.00	ท่อน	1,100.00	1,100.00	170.00	1,270.00	
	- ท่อประปา พีวีซี ขนาด สก.2 นิ้ว ชั้น 13.5 บานปลาย	286.00	ท่อน	242.99	69,495.14	40.00	80,935.14	
	- ท่อประปา พีวีซี ขนาด สก.1/2 นิ้ว ชั้น 13.5 บานปลาย	17.00	ท่อน	49.53	842.01	30.00	1,352.01	
	- สวมทาง พีวีซี ขนาด สก.2 นิ้ว	2.00	ตัว	37.38	74.76	-	74.76	
	- สวมทาง พีวีซี ขนาด สก.2 นิ้ว ลด 1/2 นิ้ว	135.00	ตัว	35.62	4,808.70	-	4,808.70	
	- ข้อต่อตรงกลีบนอก พีวีซี ขนาด สก.4 นิ้ว	2.00	ตัว	65.00	130.00	-	130.00	
	- ข้อต่อตรงกลีบนอก พีวีซี ขนาด สก.2 นิ้ว	10.00	ตัว	28.00	280.00	-	280.00	
	- ข้อต่อ 90 พีวีซี ขนาด สก.2 นิ้ว	5.00	ตัว	26.17	130.85	-	130.85	
	- ผ่าตัดปลายท่อ พีวีซี ขนาด สก. 2 นิ้ว	5.00	ตัว	25.00	125.00	-	125.00	
	- ผ่าตัดปลายท่อ พีวีซี ขนาด สก. 1/2 นิ้ว	135.00	ตัว	4.00	540.00	-	540.00	
	- ประตุน้ำทองเหลือง ขนาด สก. 4 นิ้ว	1.00	ตัว	1,250.00	1,250.00	400.00	1,650.00	
	- ประตุน้ำทองเหลือง ขนาด สก. 2 นิ้ว	5.00	ตัว	690.00	3,450.00	400.00	5,450.00	
	- ท่อต่อตรง พีวีซี 6 นิ้ว ลด 4 นิ้ว	1.00	ตัว	250.00	250.00	-	250.00	
	- ท่อต่อตรง พีวีซี 4 นิ้ว ลด 2 นิ้ว	1.00	ตัว	131.38	131.38	-	131.38	
	- บ่อครอบ คลด.ประตุน้ำ (พร้อมฝาปิด)	4.00	ชุด	450.00	1,800.00	280.00	2,080.00	
	- กวาระสานท่อ พีวีซี ขนาด 250 กรัม	10.00	กระป๋อง	129.91	1,299.10	-	1,299.10	
	- เทปพันเกลียว	20.00	ม้วน	20.00	400.00	-	400.00	
	- อุปกรณ์เปิดตัดลิ้นประอบท่อ	1.00	มร.	1,500.00	1,500.00	-	1,500.00	
	รวมงาน (จุดที่ 2)			110,153.69	50,357.44	160,511.13		