

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

กลุ่มงาน/งาน : อาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการปรับปรุงระบบท่อส่งน้ำประปา HDPE โชนสระน้ำวัดนิคมปากจั่น หมู่ที่ 2 บ้านนิคมฝั่ง 2 เทศบาลตำบล จ.ป.ร. อำเภอกะบุรี จังหวัดระนอง

สถานที่ก่อสร้าง : หมู่ที่ 2 บ้านนิคมฝั่ง 2 ตำบล จ.ป.ร. อำเภอกะบุรี จังหวัดระนอง

แบบเลขที่ -

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบล จ.ป.ร.

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

ประมาณราคา เมื่อวันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานอาคาร	646,730.28	
2	ป้ายประชาสัมพันธ์	3,000.00	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง	649,730.28	
	ราคากลาง	649,730.28	
	ราคากลาง		
	หกแสนสี่หมื่นเก้าพันเจ็ดร้อยสามสิบบาทยี่สิบแปดสตางค์		

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสนธิ์ จายพันธ์)

รองปลัดเทศบาลตำบล จ.ป.ร.

(ลงชื่อ).....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายพิสิษฐ์ เรืองจันทร์)

เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

(ลงชื่อ).....กรรมการและเลขานุการกำหนดราคากลาง

(นายวิรัชศักดิ์ อุ่มชัย)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน : อาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการปรับปรุงระบบท่อส่งน้ำประปา HDPE โชนสะพานวัดนิคมปากจั่น หมู่ที่ 2 บ้านนิคมฝั่ง 2 เทศบาลตำบล จ.ป.ร. อำเภอกะบุรี จังหวัดระนอง

สถานที่ก่อสร้าง : หมู่ที่ 2 บ้านนิคมฝั่ง 2 ตำบล จ.ป.ร. อำเภอกะบุรี จังหวัดระนอง

แบบเลขที่ -

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบล จ.ป.ร.

แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 2 หน้า

ประมาณราคา : เมื่อวันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2568

ประมาณการ : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานปรับปรุงระบบท่อส่งน้ำประปา	494,026.64	1.3091	646,730.28	
2	ป้ายประชาสัมพันธ์	3,000.00	-	3,000.00	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0%				
	เงินประกันผลงานหัก 0%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%				
รวมค่าก่อสร้าง				649,730.28	
คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างทั้งสิ้น				649,730.28	
สรุป	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างทั้งสิ้น	หกแสนสี่หมื่นเก้าพันเจ็ดร้อยสามสิบบาทยี่สิบแปดสตางค์			

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสันติย์ จายพันธ์)

รองปลัดเทศบาลตำบล จ.ป.ร.

(ลงชื่อ).....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายพิสิษฐ์ เรืองจันทร์)

เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

(ลงชื่อ).....กรรมการและเลขานุการกำหนดราคากลาง

(นายวีระศักดิ์ อุ่มชัย)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ

ชื่อโครงการ โครงการปรับปรุงระบบท่อส่งน้ำประปา HDPE โซนสระน้ำวัดนิคมปากจั่น หมู่ที่ 2 บ้านนิคมฝั่ง 2 เทศบาลตำบล จ.ป.ร. อำเภอกะบุรี จังหวัดระนอง

ประมาณราคาก่อสร้าง	งานปรับปรุงระบบท่อส่งน้ำประปา		
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 2 บ้านนิคมฝั่ง 2 ตำบล จ.ป.ร. อำเภอกะบุรี จังหวัดระนอง	แบบเลขที่	-
เจ้าของโครงการ	เทศบาลตำบล จ.ป.ร.		
ประมาณการโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	28 กุมภาพันธ์ 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน
				ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	
1	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา							
1.1	ท่อ HDPE PE100 PN6 Ø 110 มม.	670.00	เมตร	246.24	164,980.80	150.00	100,500.00	265,480.80
1.2	ท่อ HDPE PE100 PN6 Ø 63 มม.	1,020.00	เมตร	83.79	85,465.80	75.00	76,500.00	161,965.80
1.3	อุปกรณ์ข้อต่อ เหล็กยึดท่อ (ค่าวัสดุ 10% ของราคาวัสดุข้อ 1.2, ค่าแรง 30% ของวัสดุ)	1.00	เหมา	8,546.58	8,546.58	2,563.97	2,563.97	11,110.55
1.4	สามทางเหล็กหล่อ จานสามด้าน ขนาด 100 มม. (ค่าแรง 30% ของวัสดุ)	2.00	ชุด	2,196.26	4,392.52	658.88	1,317.76	5,710.28
1.5	STUB END ขนาด 110 มม. (ชุดข้าง) (ค่าแรง 30% ของวัสดุ)	7.00	ชุด	972.89	6,810.23	291.87	2,043.07	8,853.30
1.6	หน้าจานเหล็กหล่อเกลียวใน 100 มม. x4" (ค่าแรง 30% ของวัสดุ)	2.00	ชุด	359.81	719.62	107.94	215.89	935.51
1.7	หน้าจานเหล็กหล่อเกลียวใน 100 มม. x2" (ค่าแรง 30% ของวัสดุ)	1.00	ชุด	400.00	400.00	120.00	120.00	520.00
1.8	ข้อต่อตรง HDPE เกลียวนอก ขนาด 63 x 2" (ค่าแรง 30% ของวัสดุ)	5.00	ชุด	97.20	486.00	29.16	145.80	631.80
2	ประตุน้ำเหล็กหล่อใต้ดิน Ø 4"							
2.1	ประตุน้ำเหล็กหล่อใต้ดิน Ø 4"	2.00	เครื่อง	5,607.48	11,214.96	800.00	1,600.00	12,814.96
2.2	ฝาครอบประตุน้ำเหล็กหล่อ	2.00	ชุด	1,588.79	3,177.58	-	-	3,177.58
2.3	ค่าเทแทนคอนกรีต	2.00	ชุด	184.62	369.23	-	-	369.23
3	ประตุน้ำทองแดงเจือ Ø 2"							
3.1	ประตุน้ำทองแดงเจือ Ø 2"	2.00	เครื่อง	1,053.27	2,106.54	400.00	800.00	2,906.54
3.2	ฝาครอบประตุน้ำเหล็กหล่อ	2.00	ชุด	1,588.79	3,177.58	-	-	3,177.58
3.3	ค่าเทแทนคอนกรีต	2.00	ชุด	184.62	369.23	-	-	369.23
4	งานติดตั้งประตุน้ำระบายอากาศ (Airvale) ขนาด 25 mm.							
4.1	ประตุน้ำระบายอากาศ (Air Vale) ขนาด 25 mm	1.00	เครื่อง	4,205.61	4,205.61	-	-	4,205.61
4.2	ท่อเคลือบสังกะสี คัดน้ำเงิน ขนาด ศก. 4 นิ้ว	1.20	เมตร	445.00	534.00	-	-	534.00
4.3	เหล็ก RB ขนาด Ø 9 mm.	3.99	กก.	20.60	82.24	4.40	17.56	99.80
4.4	ค่าเทแทนคอนกรีต	1.00	ชุด	111.27	111.27	-	-	111.27
4.5	อุปกรณ์ ข้อต่ออื่น ๆ (ค่าวัสดุ 30% ของราคาวัสดุข้อ 4.1-4.3, ค่าแรง 30% ของวัสดุ)	1.00	เหมา	1,446.55	1,446.55	433.97	433.97	1,880.52
	รวมเงิน				298,596.35		186,258.02	484,854.36
	คิดเป็นเงินค่างาน							484,854.36

ชื่อโครงการ โครงการปรับปรุงระบบท่อน้ำประปา HDPE โชนสะพานวัดนิคมปากจั่น หมู่ที่ 2 บ้านนิคมฝั่ง 2 เทศบาลตำบล จ.ป.ร. อำเภอกะบุรี จังหวัดระนอง

ประมาณราคาก่อสร้าง งานปรับปรุงระบบท่อน้ำประปา

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2 บ้านนิคมฝั่ง 2 ตำบล จ.ป.ร. อำเภอกะบุรี จังหวัดระนอง

แบบเลขที่ -

เจ้าของโครงการ เทศบาลตำบล จ.ป.ร.

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน
				ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	รวมยอดยกมา				298,596.35		186,258.02	484,854.36
5	งานบอกลาวตัวถ่านน้ำทิ้ง							
5.1	ข้อต่อตรง HDPE เกลีขนอก ขนาด 63 x 2" (ค่าแรง 30% ของวัสดุ)	4.00	ชุด	97.20	388.80	29.16	116.64	505.44
5.2	บอกลาวตัวทองแดงเงือ ขนาด 2 นิ้ว (ค่าแรง 30% ของวัสดุ)	2.00	ชุด	816.82	1,633.64	245.05	490.09	2,123.73
6	งานอื่น ๆ							
6.1	แคลมป์รัดแยก 63mmx 1/2"	20.00	ชุด	85.98	1,719.60	-	-	1,719.60
6.2	แคลมป์รัดแยก 110mmx 1/2"	10.00	ชุด	140.19	1,401.90	-	-	1,401.90
6.3	อุปกรณ์ข้อต่ออื่น ๆ (ค่าวัสดุ 30% ของข้อ 6.1-6.2, ค่าแรง 30% ของวัสดุ)	1.00	เหมา	936.45	936.45	280.94	280.94	1,217.39
6.4	เสา คสล. แสดงตำแหน่งท่อ	18.00	ชุด	122.46	2,204.23	-	-	2,204.23
	รวมเงิน				306,880.96		187,145.68	494,026.64
	คิดเป็นเงินค่างาน							494,026.64