

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ วางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ สี่แยกนาพรุ - บ้านไม้หลา(ซ้ายทาง) ต.เสาชิง
อ.พระพรหม จ.นครศรีธรรมราช
๒. การประปาส่วนภูมิภาคสาขานครศรีธรรมราช
๓. หน่วยงานเจ้าของโครงการ การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๔
๔. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร ๑๗,๕๖๐,๐๐๐. (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
๕. ลักษณะงานโดยสังเขป ขยายเขตจำหน่ายน้ำ
๖. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๔ ธ.ค.๒๕๕๘ เป็นเงิน ๑๘,๖๐๐,๐๐๐ (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
๗. บัญชีประมาณราคากลาง
 - ๗.๑ ประเภทงานทาง เป็นเงิน ๑๗,๓๓๐,๗๐๐.๑๔ (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
 - ๗.๒ ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม เป็นเงิน ๑,๒๖๙,๒๙๙.๔๘ (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
๘. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

นายมานิชญ์ เจริญพร	ประธานกรรมการ
นางสาวจันทมาศ บุญสนิท	กรรมการ
นายอัศรพล เตียวฉิม	กรรมการ

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุ (พัสดุ) และราคาค่าก่อสร้าง

โครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ สี่แยกนาพรุ - บ้านไม้หลา(ซ้ายทาง) ต.เสาชัง อ.พระพรหม จ.นครศรีธรรมราช

การประปาส่วนภูมิภาคสาขานครศรีธรรมราช

ลำดับ	รายการ	ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
	โครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ สี่แยกนาพรุ - บ้านไม้หลา (ซ้ายทาง) ต.เสาชัง อ.พระพรหม จ.นครศรีธรรมราช การประปาส่วนภูมิภาคสาขานครศรีธรรมราช				
1	ประเภทงานทาง				
	งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ แบบเลขที่ 2558(21)นศ03(51)	13,470,154	1.2866	17,330,700.14	
	รวมประเภทงานทาง	13,470,154	1.2866	17,330,700.14	
2	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				
	งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ แบบเลขที่ 2558(21)นศ03(51)	1,047,680	1.2181	1,276,178.48	
	รวมประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม	1,047,680	1.2181	1,276,178.48	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งหมด			18,606,878.62	
	คิดเป็นเงินประมาณ			18,600,000	(รวม VAT)
	ตัวอักษร	สิบแปดล้านหกแสนบาทถ้วน			
		หรือคิดเป็นเงิน		17,383,177.57	(ไม่รวม VAT)
		ภาษีมูลค่าเพิ่ม		1,216,822.43	

หมายเหตุ Factor F : เงินล่วงหน้าจ่าย 15%, ประกันผลงานหัก 0%, ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%, ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%

(นายมานิชญ์ เจริญพร)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นางสาวจันทมาศ บุญสนิท)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายอัศรพล เตียวฉิม)

กรรมการกำหนดราคากลาง

การประสานงานภูมิภาคสาขานครศรีธรรมราช อำเภอพระพรหม จังหวัดนครศรีธรรมราช

การประปาส่วนภูมิภาคสาขานครศรีธรรมราช

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ(บาท)		ค่าแรงงาน(บาท)		รวมเป็นเงิน
				หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม	
1	งานก่อสร้าง							
1.1	งานท่อน้ำตามแบบเลขที่ 2558(21)นศ03(51)							
	1.1.1 ค่าท่อ							
	ท่อ HDPE 100 Ø 315 มม. PN 10	37	ม.	1,705	63,085	317	11,729	74,814
	ท่อ HDPE 100 Ø 315 มม. PN 6	2,384	ม.	1,055	2,515,120	303	722,352	3,237,472
	ท่อ HDPE 100 Ø 225 มม. PN 6	7,287	ม.	533	3,883,971	179	1,304,373	5,188,344
	ท่อ S/P ชนิดบนดิน Ø 200 มม.	206	ม.	1,980	407,880	131	26,986	434,866
	ท่อ S/P ชนิดบนดิน Ø 300 มม.	54	ม.	2,682	144,828	227	12,258	157,086
	ท่อ S/P ชนิดใต้ดิน Ø 200 มม.	4	ม.	1,722	6,888	131	524	7,412
	ท่อ S/P ชนิดใต้ดิน Ø 300 มม.	3	ม.	2,819	8,457	227	681	9,138
	1.1.2 ท่อปลูก ดันลอด							
	ท่อ S/P (ปลูก_วางท่อ) Ø 300 มม.	180	ม.	2,442	439,560	227	40,860	480,420
	ท่อ S/P (ปลูก_วางท่อ) Ø 400 มม.	129	ม.	3,150	406,350	311	40,119	446,469
	ท่อ S/P (ปลูก_ดันท่อลอด) Ø 500 มม.	36	ม.	3,622	130,392	3,267	117,612	248,004
	ค่าเตรียมงานดันท่อลอด-Sheet pile	1		27,000	27,000	-	-	27,000
	1.1.3 ประตุน้ำทุกประเภท แอร์วาล์ว บ่อแอร์วาล์ว							
	ประตุน้ำเหล็กหล่อชนิดใต้ดิน + หีบกุญแจ Ø 200 มม.	7	ชุด	10,790	75,530	880	6,160	81,690
	ประตุน้ำเหล็กหล่อชนิดใต้ดิน + หีบกุญแจ Ø 250 มม.	1	ชุด	16,640	16,640	1,100	1,100	17,740
	ประตุน้ำเหล็กหล่อชนิดใต้ดิน + หีบกุญแจ Ø 300 มม.	5	ชุด	21,100	105,500	1,320	6,600	112,100
	แอร์วาล์ว Ø 1"	9	ตัว	2,930	26,370	110	990	27,360
	แอร์วาล์ว Ø 2"	3	ตัว	7,890	23,670	220	660	24,330
	1.1.4 ค่าอุปกรณ์ท่อ							
	ค่าอุปกรณ์ท่อ อาทิเช่น สามทาง,ข้อโค้ง,หน้างาน ,STUB END &BACIN	1	เหมา	2,278,367	2,278,367	-	-	2,278,367
	1.1.5 ชุดดับเพลิง Ø 4"	3	ชุด	13,800	41,400	-	-	41,400
	1.1.6 ค่าซ่อม ทางเท้า ลาดยาง คอนกรีต	1	เหมา	195,598	195,598	-	-	195,598
	1.1.7 คำนํ้าทดสอบท่อ Ø 100 - 200 มม. (บ./500 ม.)	15	-	0	0	900	13,500	13,500
	1.1.8 คำนํ้าทดสอบท่อ Ø 250 - 400 มม. (บ./500 ม.)	5	-	0	0	1,800	9,000	9,000
	1.1.9 ค่าคลอรีนล้างท่อ Ø 100 - 200 มม.(บ./1000 ม.)	8	-	0	0	150	1,200	1,200
	1.1.10 ค่าคลอรีนล้างท่อ Ø 250 - 400 มม.(บ./1000 ม.)	3	-	0	0	600	1,800	1,800
	1.1.11 ค่าขนส่ง รถบรรทุก 10 ล้อ(นครศรีธรรมราช)	24	เที่ยว	14,726	355,044	-	-	355,044
	รวมเงินข้อ 1							13,470,154
	Factor F							1.2866
								17,330,700
	(เงินจ่ายล่วงหน้า 15%, เงินประกันผลงานหัก 0%, ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%ต่อปี, VAT 7%)							

บัญชีแสดงปริมาณและวัสดุก่อสร้าง

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 4

โครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ

สี่แยกนาพรุ - บ้านไม้หลา(ซ้ายทาง) ต.เสาชิง อ.พระพรหม จ.นครศรีธรรมราช

การประปาส่วนภูมิภาคสาขานครศรีธรรมราช อำเภอพระพรหม จังหวัดนครศรีธรรมราช

แบบเลขที่ 2558(21)นศ03(51)

การประปาส่วนภูมิภาคสาขานครศรีธรรมราช

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ(บาท)		ค่าแรงงาน(บาท)		รวมเป็นเงิน
				หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม	
2	งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม							
	2.1 งานเครื่องสูบน้ำเพิ่มแรงดัน แบบเลขที่ 2558(21)นศ03(51)	1.00	คิว	300000				300,000.00
	2.2 บ่อเครื่องสูบน้ำ แบบเลขที่ 2558(21)นศ03(51)	1.00	เหมา	45305				45,305.00
	2.3 งานติดตั้งชุดควบคุมไฟฟ้า แบบเลขที่ 2558(21)นศ03(E)	1.00	เหมา	702374.57				702,374.57
	รวมเงินข้อ 2							1,047,679.57
	Factor F							1.2181
								1,276,178.48
	(เงินจ่ายล่วงหน้า 15%, เงินประกันผลงานหัก 0%, ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%ต่อปี, VAT 7%)							
	รวมเงินทั้งโครงการ							18,606,878
	SAY							18,600,000

(สิบแปดล้านหกแสนบาทถ้วน)

(นายมานิชญ์ เจริญพร)
หัวหน้างานแผนงาน
ประธานกรรมการ

(นางสาวจันทนา บุษบสิน)
วิศวกร ๖
กรรมการ

(นายอัศรพล เตียวฉิม)
นายช่างโยธา ๕
กรรมการ