

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างและปรับปรุงแหล่งน้ำ กปภ.สาขานครศรีธรรมราช
อ.เมือง จ.นครศรีธรรมราช
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๔
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร ๒๔,๙๐๘,๐๐๐.- บาท (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
๔. ลักษณะงานโดยสังเขป ปรับปรุงแหล่งน้ำกปภ.สาขานครศรีธรรมราช
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๗ ก.พ. ๒๕๖๐ เป็นเงิน ๙,๘๑๘,๔๑๖.๔๗ บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
๖. บัญชีประมาณราคากลาง
 - ๖.๑ ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม เป็นเงิน ๗,๙๙๓,๐๐๑.๔๓ บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
 - ๖.๒ ประเภทงานอาคาร เป็นเงิน ๒๓๙,๕๔๑.๗๙ บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
 - ๖.๓ ประเภทงานก่อสร้างทาง เป็นเงิน ๑,๕๘๕,๘๗๓.๒๕ บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

นายพรประเสริฐ แก้วสุศรี	ประธานกรรมการ	
นายเมธี เพชรอนันต์	กรรมการ	
นายสุริยะ ทองรอด	กรรมการ	

สรุปประมาณราคา
โครงการก่อสร้างและปรับปรุงแหล่งน้ำ กปภ.สาขานครศรีธรรมราช
อ.เมือง จ.นครศรีธรรมราช (จัดจ้างใหม่)

แบบเลขที่ 2557(21)นศ11(40) R

การประสานงานภูมิภาคนครศรีธรรมราช

ลำดับ	รายการ	จำนวนเงิน
	1.งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	
1	ท่อเหลี่ยม ขนาด 6.84 ม. x 8 ม.	4,640.00
2	ท่อเหลี่ยมและประตูน้ำ Sluice Gate ขนาด 1.2 ม. (จำนวน 2 แห่ง)	609,721.80
3	ถังผสมเร็วและแบ่งน้ำ	1,624,192.00
4	แพสูบน้ำ	549,080.50
5	ท่อน	1,236,863.00
6	งานติดตั้งเครื่องสูบน้ำและท่อทางดูด	1,800,231.00
7	งานระบบไฟฟ้าสูบน้ำดิบ	413,422.28
8	งานอื่นๆ	123,678.00
	รวมข้อ 1 งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	6,361,828.58
	Factor F. (เงินจ่ายล่วงหน้า 15%, เงินประกันผลงานหัก 0%, ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%ต่อปี, VAT 7%)	1.2564
	รวมเป็นเงิน	7,993,001.43
	2.งานอาคาร	
1	งานอื่นๆ (รั้ว)	185,490.00
	รวมข้อ 2 งานอาคาร	185,490.00
	Factor F. (เงินจ่ายล่วงหน้า 15%, เงินประกันผลงานหัก 0%, ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%ต่อปี, VAT 7%)	1.2914
	รวมเป็นเงิน	239,541.79
	3.งานก่อสร้างทาง	
1	วางท่อน้ำดิบภายในสถานีผลิตน้ำ	1,156,390.00
	รวมข้อ 3 งานก่อสร้างทาง	1,156,390.00
	Factor F. (เงินจ่ายล่วงหน้า 15%, เงินประกันผลงานหัก 0%, ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%ต่อปี, VAT 7%)	1.3714
	รวมเป็นเงิน	1,585,873.25
	รวมเงินทั้งโครงการ	9,818,416.47
	SAY (รวม VAT)	9,818,416.47
	หรือคิดเป็นเงิน (ไม่รวม VAT)	9,176,090.16
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	642,326.31

หมายเหตุ : กรณีผู้รับจ้างเสนอราคาแตกต่างกับราคาของโครงการฯ ให้ใช้ ตัวค่าปรับลดราคาเพื่อไม่ให้ค่าเงินเท่ากับที่ผู้รับจ้างเสนอ

- สัญญานี้เป็นสัญญาจ้างเหมา (Lump Sum Contract) ผู้รับจ้างได้ตรวจสอบปริมาณงานที่จะต้องปฏิบัติตามรายการ และแบบแปลนในสัญญาอย่างครบถ้วนสมบูรณ์แล้ว ก่อนการตกลงและยื่นอัตราค่า ผู้รับจ้างจะไม่นำปริมาณงานที่แสดงในบัญชีฯ นี้มาโต้แย้ง เพื่อจำกัดปริมาณงานที่ต้องทำตามสัญญา ยกเว้นงานประสานท่อใช้น้ำเดิมกับท่อเมน (หรือท่อบริการ) ที่วางใหม่

- สำหรับการคำนวณราคาค่างานแก้ไขเปลี่ยนแปลง ในกรณีมีรายการงานที่กำหนดไว้แล้วในบัญชีฯ นี้ ราคาคำนวณให้เป็นอย่างนี้

ราคาคำนวณ = ราคาคำนวณ คูณด้วย ค่าปรับลด
(สำหรับงานแก้ไขเปลี่ยนแปลง) = (ตามที่กำหนดไว้ในบัญชีฯ นี้) (Contractual Factor)

ยกเว้น งานประสานท่อใช้น้ำเดิมกับท่อเมน (หรือท่อบริการ) ที่วางใหม่

(นายพรประเสริฐ แก้วสุศรี)

วิศวกร ๗ รักษาการในตำแหน่งหัวหน้างาน ๘ งานแหล่งน้ำ
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายเมธี เพชรอนันต์) วิศวกร ๔
กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสุริยะ ทองรอด) นายช่างโยธา ๕
กรรมการกำหนดราคากลาง

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม	7 %
--------------------	-----

บัญชีแสดงปริมาณและวัสดุก่อสร้าง
การประปาส่วนภูมิภาคเขต 4
โครงการก่อสร้างและปรับปรุงแหล่งน้ำ กปภ.สาขานครศรีธรรมราช
อ.เมือง จ.นครศรีธรรมราช

แบบเลขที่ 2557(21)นศ11(40) R

การประปาส่วนภูมิภาคสาขานครศรีธรรมราช

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ(บาท)		ค่าแรงงาน(บาท)		รวมเป็นเงิน (บาท)
				หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม	
2	ท่อเหลี่ยมและประตูน้ำ Sluice Gate ขนาด 1.2 ม. (จำนวน 2 แห่ง)							
2.1	งานฐานราก							
	1.เสาเข็ม ทกเหลี่ยม ขนาด 0.15 ยาวไม่น้อยกว่า 5 ม. รับน้ำหนักปลอดภัยไม่น้อยกว่า 5 ตัน./ตัน	8	ตัน	400	3,200.00	152.00	1,216.00	4,416.00
2.2	งานโครงสร้าง							
	1.ปักผังทำระดับ	2	เหมา	-		620.00	1,240.00	1,240.00
	2.ปรับพื้นทำความสะอาด	38	ตร.ม.	-		14.00	532.00	532.00
	3.คอนกรีตหยาบ	1.5	ลบ.ม.	1,400	2,100.00	398.00	597.00	2,697.00
	4.ทรายหยาบบดอัดแน่น	3	ลบ.ม.	360	1,080.00	91.00	273.00	1,353.00
	5.คอนกรีตชนิด ค.1	80	ลบ.ม.	2,470	197,600.00	274	21,920.00	219,520.00
	6.ไม้แบบทั่วไป	110	ตร.ม.	268	29,480.00	84.00	9,240.00	38,720.00
	7.ตะปู	28	กก.	27	756.00		-	756.00
	8.เหล็กเสริมโครงสร้าง							
	- เหล็กเส้นกลม dia 9 มม.	406	กก.	21	8,526.00	3.4	1,380.40	9,906.40
	- เหล็กข้ออ้อย dia 12 มม.	802	กก.	20	16,040.00	3.4	2,726.80	18,766.80
	- เหล็กเส้นกลม dia 20 มม.	94	กก.	20	1,880.00	3.4	319.60	2,199.60
	9.ลวดผูกเหล็ก	43	กก.	45	1,935.00		-	1,935.00
2.3	งานจัดหาและติดตั้งประตูน้ำ Sluice gate เหล็กหล่อ (รวมค่าแรงติดตั้งและขนส่ง)	2	ชุด	153,000	306,000.00		-	306,000.00
2.4	งานดินปรับระดับหลังท่อเหลี่ยม	1	เหมา	1,680	1,680.00		-	1,680.00
รวมเงิน								609,721.80
FactorF = 1.2564								766,054.47

หมายเหตุ

FACTOR F = 1.2564

สำหรับเงินจ่ายล่วงหน้า 15 %

เงินประกันผลงานหัก 0 %

ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %

บัญชีแสดงปริมาณและวัสดุก่อสร้าง
การประปาส่วนภูมิภาคเขต 4
โครงการก่อสร้างและปรับปรุงแหล่งน้ำ กปภ.สาขานครศรีธรรมราช
อ.เมือง จ.นครศรีธรรมราช

แบบเลขที่ 2557(21)นศ11(40) R

การประปาส่วนภูมิภาคสาขานครศรีธรรมราช

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ(บาท)		ค่าแรงงาน(บาท)		รวมเป็นเงิน (บาท)
				หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม	
3	ถึงผสมเร็วและแบ่งน้ำ							
3.1	งานฐานราก							
	1.1 ค่า AS built Drawing (เฉพาะ ระดับเสาเข็ม)	1	เหมา	-	-	3,000.00	3,000.00	3,000.00
3.2	งานโครงสร้าง							
	1.ปรับพื้นที่ทำความสะอาดเดิม (รื้อนั่งร้านเดิม และทำความสะอาดเหล็ก)	1	เหมา	-	-	20,000.00	20,000.00	20,000.00
	2.คอนกรีตชนิด ค.3	118	ลบ.ม.	2,550.00	300,900.00	274.00	32,332.00	333,232.00
	3.ไม้แบบเปลือย	677	ตร.ม.	282.00	190,914.00	114.00	77,178.00	268,092.00
	4.ตะปู	192	กก.	27.00	5,184.00		-	5,184.00
	5.เหล็กเสริมโครงสร้าง							
	- เหล็กเส้นกลม dia 6 มม.	20	กก.	22.00	440.00	3.60	72.00	512.00
	- เหล็กเส้นกลม dia 9 มม.	40	กก.	21.00	840.00	3.40	136.00	976.00
	- เหล็กข้ออ้อย dia 12 มม.	78	กก.	20.00	1,560.00	3.40	265.20	1,825.20
	- เหล็กเส้นกลม dia 16 มม.	8,790	กก.	20.00	175,800.00	3.40	29,886.00	205,686.00
	- เหล็กเส้นกลม dia 20 มม.	10,797	กก.	20.00	215,940.00	3.40	36,709.80	252,649.80
	10.ลวดผูกเหล็ก	520	กก.	45.00	23,400.00			23,400.00
3.3	งานสถาปัตยกรรม							
	1.งานผิว คสล.							
	-แต่งผิวคอนกรีตเปลือย	827	ตร.ม.	5	4,135.00	12	9,924.00	14,059.00
	2.งานทาสี							
	-สีพลาสติก	181	ตร.ม.	40	7,240.00	30	5,430.00	12,670.00
3.4	งานเบ็ดเตล็ด							
	1.บันไดท่อเหล็กทาสีกันสนิม 2-dia 40 มม. ลูกนอนท่อเหล็ก dia 25 มม. @ 0.30 ม.	4	ม.	490	1,960.00		-	1,960.00
	2.ราวกันตกท่อเหล็กทาสีกันสนิม dia 40 มม.	62	ม.	520	32,240.00		-	32,240.00
	3.ท่อ PVC dia 100 มม. x 0.20 ม.	105	ท่อน	27	2,835.00	5	525.00	3,360.00
	4.บันได SS. ขึ้น-ลงถัง	94	อัน	320	30,080.00		-	30,080.00
	5.น้ำยากันซึมผสมคอนกรีต	16	ถัง	950	15,200.00		-	15,200.00
	6.ทาสีเมนต์พิเศษกันซึม	539	ตร.ม.	144	77,616.00		-	77,616.00
	7.Water Stop	48	ม.	150	7,200.00	15	720.00	7,920.00

บัญชีแสดงปริมาณและวัสดุก่อสร้าง
การประปาส่วนภูมิภาคเขต 4
โครงการก่อสร้างและปรับปรุงแหล่งน้ำ กปภ.สาขานครศรีธรรมราช
อ.เมือง จ.นครศรีธรรมราช

แบบเลขที่ 2557(21)นศ11(40) R

การประปาส่วนภูมิภาคสาขานครศรีธรรมราช

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ(บาท)		ค่าแรงงาน(บาท)		รวมเป็นเงิน (บาท)
				หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม	
	8.สะพานเหล็กเชื่อมระหว่างบ่อแบ่งน้ำและบ่อกรอง	1	เหมา	9,861	9,861.00		-	9,861.00
3.5	งานท่อและอุปกรณ์							
	1.ท่อและอุปกรณ์(ท่อน้ำดิบ,ท่อเข้าถังตกตะกอน, ฯลฯ)							
	-ท่อ, อุปกรณ์ท่อ และอุปกรณ์ประกอบ	1	เหมา	153,184	153,184.00		-	153,184.00
	2.ท่อระบายตะกอน							
	-GV dia 100 มม.(บนดิน)	8	ชุด	3,990	31,920.00	400	3,200.00	35,120.00
	-ท่อ, อุปกรณ์ท่อ และอุปกรณ์ประกอบ	1	เหมา	80,600	80,600.00	8,000	8,000.00	88,600.00
	3. Mixer Cone พร้อมพวงมาลัย							
	-ขนาด dia 1.20 ม.	1	ชุด	6,500	6,500.00	5,000	5,000.00	11,500.00
	4.ท่อนสันพิเศษ							
	-ขนาด dia 250 มม.	1	ชุด	3,940	3,940.00		-	3,940.00
	-ขนาด dia 300 มม.	1	ชุด	4,760	4,760.00		-	4,760.00
	-ขนาด dia 400 มม.	1	ชุด	7,565	7,565.00		-	7,565.00
รวมเงิน								1,624,192.00
FactorF = 1.2564								2,040,634.83

หมายเหตุ

FACTOR F = 1.2564

สำหรับเงินจ่ายล่วงหน้า 15 %

เงินประกันผลงานหัก 0 %

ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %

บัญชีแสดงปริมาณและวัสดุก่อสร้าง
 การประปาส่วนภูมิภาคเขต 4
 โครงการก่อสร้างและปรับปรุงแหล่งน้ำ กปภ.สาขานครศรีธรรมราช
 อ.เมือง จ.นครศรีธรรมราช

แบบเลขที่ 2557(21)นค11(40) R

การประปาส่วนภูมิภาคสาขานครศรีธรรมราช

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ(บาท)		ค่าแรงงาน(บาท)		รวมเป็นเงิน (บาท)
				หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม	
4	แพสูบน้ำ							
4.1	งานโครงสร้างเรือ							
	1.L 50x50x6 mm.	3,821	กก.	26	99,346.00	8.50	32,478.50	131,824.50
	2.พื้นแผ่นเหล็กถลาย (Checkered Plate) ความหนา 4.5 มม.	125	ตร.ม.	990	123,750.00	300.00	37,500.00	161,250.00
	3.ฉีตโฟม	32	ลบ.ม.	5,000	160,000.00	200.00	6,400.00	166,400.00
	4.ตัวยึดแพสูบน้ำ	1	เหมา	10,000	10,000.00		-	10,000.00
4.2	งานโครงสร้างแพ							
	1.เหล็ก H - 150x150x7x10mm.	312	กก.	28	8,736.00	10.00	3,120.00	11,856.00
	2.เหล็กกล่อง 100x100x3.2 มม.	106	กก.	29	3,074.00	8.50	901.00	3,975.00
	3.เหล็กฉาก L-50x50x6 มม.	663.0	กก.	24	15,912.00	8.50	5,635.50	21,547.50
	4.ผนังตาข่ายเหล็กสี่เหลี่ยมขนมเปียกปูน ขนาดช่อง 1.5 นิ้ว ขึ้นรูปด้วยการถัก	63	ตร.ม.	104	6,552.00		-	6,552.00
	5.ประตูเหล็กตะแกรง	1	ชุด	1,606	1,606.00		-	1,606.00
4.3	งานโครงหลังคา							
	1.จันทันเหล็ก [-200x75x20x3.2 mm.	195	กก.	25	4,875.00	8.50	1,657.50	6,532.50
	2.แปเหล็ก [-100x50x20x2.3 มม.	296	กก.	26	7,696.00	8.50	2,516.00	10,212.00
	3.หลังคาแผ่นเหล็กรีดลอนเคลือบอลูซิงค์ หนา 0.4 มม.	51	ตร.ม.	230	11,730.00	70.00	3,570.00	15,300.00
	4.ครอบมุม(FLASHING) กว้าง 60 ซม. เคลือบอลูซิงค์	7.5	ม.	220	1,650.00	50.00	375.00	2,025.00
					รวมเงิน			549,080.50
					FactorF = 1.2564			689,864.74

หมายเหตุ

FACTOR F = 1.2564

สำหรับเงินจ่ายล่วงหน้า 15 %

เงินประกันผลงานหัก 0 %

ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %

บัญชีแสดงปริมาณและวัสดุก่อสร้าง

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 4

โครงการก่อสร้างและปรับปรุงแหล่งน้ำ กปภ.สาขานครศรีธรรมราช

อ.เมือง จ.นครศรีธรรมราช

แบบเลขที่ 2557(21)นศ11(40) R

การประปาส่วนภูมิภาคสาขานครศรีธรรมราช

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ(บาท)		ค่าแรงงาน(บาท)		รวมเป็นเงิน (บาท)
				หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม	
5	ท่อน							
	1.ท่อ HDPE ขนาด 630 มม. PN.4	60	ม.	3,108	186,480.00		-	186,480.00
	2.Stub end & Backing ring (ชุดเดียว) ขนาด 600 มม.	40	ชุด	19,274	770,960.00		-	770,960.00
	3.หน้างานตาบอดแผ่นเหล็กหนา 9 มม. ขนาด 600 มม.	40	ชุด	1,850	74,000.00		-	74,000.00
	4. Channel 100x50x5 mm.	356	กก.	26	9,256.00	8.50	3,026.00	12,282.00
	5.L 75x75x9 mm.	872	กก.	27	23,544.00	8.50	7,412.00	30,956.00
	6.พื้นแผ่นเหล็กลาย (Checkered Plate) ความหนา 4.5 มม.	19	ตร.ม.	990	18,810.00	300	5,700.00	24,510.00
	7.เหล็กรัดท่อนรองแผ่นยางพร้อมน็อต รัดท่อ HDPE 630 มม.	100	ชุด	343	34,300.00		-	34,300.00
	8.เหล็กรัดท่อนรองแผ่นยางพร้อมน็อต รัดท่อ HDPE 630 มม.	25	ชุด	183	4,575.00		-	4,575.00
	9.ฉีดยา	19	ลบ.ม.	5,000	95,000.00	200.00	3,800.00	98,800.00
					รวมเงิน			1,236,863.00
					FactorF = 1.2564			1,553,994.67

หมายเหตุ

FACTOR F = 1.2564

สำหรับเงินจ่ายล่วงหน้า 15 %

เงินประกันผลงานหัก 0 %

ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %

บัญชีแสดงปริมาณและวัสดุก่อสร้าง
การประปาส่วนภูมิภาคเขต 4
โครงการก่อสร้างและปรับปรุงแหล่งน้ำ กปภ.สาขานครศรีธรรมราช
อ.เมือง จ.นครศรีธรรมราช

แบบเลขที่ 2557(21)นค11(40) R

การประปาส่วนภูมิภาคสาขานครศรีธรรมราช

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ(บาท)		ค่าแรงงาน(บาท)		รวมเป็นเงิน (บาท)
				หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม	
6	งานติดตั้งเครื่องสูบน้ำและท่อทางดูด							
6.1	เครื่องสูบน้ำขนาด 250 ลบ.ม./ชม. H 45 ม.	2	ชุด	530,000	1,060,000.00		-	1,060,000.00
6.2	ทางดูดหัวกะโหลก ขนาด 400 มม.	2	ตัว	15,930	31,860.00	1,760	3,520.00	35,380.00
6.3	โค้ง 90 องศา หน้างาน 2 ด้าน ขนาด 400 มม.	2	ตัว	10,300	20,600.00	1,040	2,080.00	22,680.00
6.4	ท่อ SP (บนดิน) ขนาด 400 มม.	5	ม.	4,162	20,810.00	311	1,555.00	22,365.00
6.5	หน้างาน ขนาด 400 มม.	8	ตัว	6,629	53,032.00		-	53,032.00
6.6	สกรูอัดหน้างานพร้อมปะเก็นยาง ขนาด 400 มม.	8	ชุด	1,240	9,920.00		-	9,920.00
6.7	ท่อลดคาบหมูขนาด 400 x xxx	2	ตัว	6,450	12,900.00	1,040	2,080.00	14,980.00
6.8	ท่อนสันหน้างาน 2 ด้าน ขนาด 200 มม.	4	ตัว	2,505	10,020.00	520.00	2,080.00	12,100.00
6.9	โค้ง 90 องศา หน้างาน 2 ด้าน ขนาด 200 มม.	6	ตัว	2,735	16,410.00	520.00	3,120.00	19,530.00
6.10	ท่อ SP (บนดิน) ขนาด 200 มม.	2	ม.	1,980	3,960.00	131.00	262.00	4,222.00
6.11	หน้างาน ขนาด 200 มม.	4	ตัว	2,125	8,500.00		-	8,500.00
6.12	ท่อลด ขนาด 300x200 หน้างาน 2 ด้าน	2	ตัว	3,555	7,110.00	780.00	1,560.00	8,670.00
6.13	สกรูอัดหน้างานพร้อมปะเก็นยาง ขนาด 200 มม.	18	ชุด	385	6,930.00		-	6,930.00
6.14	CV ขนาด 300 มม.	2	ตัว	16,640	33,280.00	1,320.00	2,640.00	35,920.00
6.15	BV ขนาด 300 มม.	2	ตัว	23,620	47,240.00	1,320.00	2,640.00	49,880.00
6.16	โค้ง 90 องศา หน้างาน 2 ด้าน ขนาด 300 มม.	6	ตัว	5,510	33,060.00	780.00	4,680.00	37,740.00
6.17	สามทาง 300x300x300 หน้างาน สามด้าน	1	ตัว	8,525	8,525.00	780.00	780.00	9,305.00
6.18	ท่อ SP (บนดิน) ขนาด 300 มม.	9	ม.	2,682	24,138.00	227.00	2,043.00	26,181.00
6.19	หน้างาน ขนาด 300 มม.	6	ตัว	3,196	19,176.00		-	19,176.00
6.20	สกรูอัดหน้างานพร้อมปะเก็นยาง ขนาด 300 มม.	22	ชุด	600	13,200.00		-	13,200.00
6.21	ท่อ HDPE 100 PN 10 ขนาด 315 มม.	10	ม.	1,705	17,050.00	317.00	3,170.00	20,220.00
6.22	ท่อ Flexible Hose ขนาด 300 ม. ยาว 6 ม.	2	ท่อน	155,150	310,300.00		-	310,300.00
รวมเงิน								1,800,231.00
FactorF = 1.2564								2,261,810.23

หมายเหตุ

FACTOR F = 1.2564

สำหรับเงินจ่ายล่วงหน้า 15 %

เงินประกันผลงานหัก 0 %

ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 4
โครงการก่อสร้างและปรับปรุงแหล่งน้ำ กปภ.สาขานครศรีธรรมราช
อ.เมือง จ.นครศรีธรรมราช

การประปาส่วนภูมิภาคสาขานครศรีธรรมราช

หมายเหตุ

FACTOR F = 1.2564

สำหรับเงินจ่ายล่วงหน้า 15 %

เงินประกันผลงานหัก 0 %

ดอกเบี้ยเงินกู้	6 %
ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม	7 %

แบบเลขที่ 2557(21)นศ11(40) R

[illegible]

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม	7 %
--------------------	-----

การประสานงานภูมิภาคเขต 4
โครงการก่อสร้างและปรับปรุงแหล่งน้ำ กปภ.สาขานครศรีธรรมราช
อ.เมือง จ.นครศรีธรรมราช

การประปาส่วนภูมิภาคสาขา นครศรีธรรมราช

หมายเหตุ

FACTOR F = 1.2914

สำหรับเงินจ่ายล่วงหน้า 15 %

เงินประกันผลงานหัก 0 %

ดอกเบี้ยเงินกู้	6 %
ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม	7 %

บัญชีแสดงปริมาณและวัสดุก่อสร้าง
การประปาส่วนภูมิภาคเขต 4
โครงการก่อสร้างและปรับปรุงแหล่งน้ำ กปภ.สาขานครศรีธรรมราช
อ.เมือง จ.นครศรีธรรมราช

แบบเลขที่ 2557(21)นค11(40) R

การประปาส่วนภูมิภาคสาขานครศรีธรรมราช

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ(บาท)		ค่าแรงงาน(บาท)		รวมเป็นเงิน (บาท)
				หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม	
1	วางท่อน้ำดิบภายในสถานีผลิตน้ำ							
1.1	ท่อ SP (ใต้ดิน) ขนาด 250 มม.	82.00	ม.	2,212	181,384.00	162	13,284.00	194,668.00
1.2	ท่อ SP (ใต้ดิน) ขนาด 300 มม.	210.00	ม.	2,819	591,990.00	227	47,670.00	639,660.00
1.3	หน้างานตบอด ขนาด 250 มม.	1	แผ่น	1,175	1,175.00		-	1,175.00
1.4	โค้ง 90 องศา หน้างาน 2 ด้าน ขนาด 250 มม.	3	ตัว	4,135	12,405.00	650	1,950.00	14,355.00
1.5	MECHANICAL COUPLING ขนาด 250 มม.	1	ชุด	2,346	2,346.00		-	2,346.00
1.6	หน้างาน ขนาด 250 มม.	14	แผ่น	2,759	38,626.00		-	38,626.00
1.7	สกรูอัดหน้างานพร้อมปะเก็นยาง ขนาด 250 มม.	18	ชุด	570	10,260.00		-	10,260.00
1.8	แท่นรับโค้ง 90 องศา ขนาด 250 มม. แนวราบ	1	จุด	660	660.00		-	660.00
1.9	ค่าประสานท่อขนาด 250 มม.	1	จุด	1,300	1,300.00		-	1,300.00
1.10	Stub end & Backing ring (ชุดเดียว) ขนาด 315 มม.	1	ชุด	3,502	3,502.00		-	3,502.00
1.11	โค้ง 90 องศา หน้างาน 2 ด้าน ขนาด 300 มม.	5	ตัว	5,510	27,550.00	780	3,900.00	31,450.00
1.12	MECHANICAL COUPLING ขนาด 300 มม.	1	ชุด	2,682	2,682.00		-	2,682.00
1.13	หน้างาน ขนาด 300 มม.	36	แผ่น	3,196	115,056.00		-	115,056.00
1.14	สกรูอัดหน้างานพร้อมปะเก็นยาง ขนาด 300 มม.	40	ชุด	600	24,000.00		-	24,000.00
1.15	แท่นรับโค้ง 90 องศา ขนาด 300 มม. แนวราบ	3	จุด	1,250	3,750.00		-	3,750.00
1.16	ค่าประสานท่อขนาด 300 มม.	1	จุด	1,500	1,500.00		-	1,500.00
1.17	เสารับท่อ ท่อ S/P ขนาด 250 มม.	2	ชุด	16,800	33,600.00		-	33,600.00
1.18	เสารับท่อ ท่อ S/P ขนาด 300 มม.	2	ชุด	18,000	36,000.00		-	36,000.00
1.19	ค่าทดสอบท่อ-ล้างท่อ ต่อความยาวท่อ 500 ม.	1	เหมา	1,800	1,800.00		-	1,800.00
รวมเงิน								1,156,390.00
FactorF = 1.3714								1,585,873.25

หมายเหตุ

FACTOR F = 1.3714

สำหรับเงินจ่ายล่วงหน้า 15 %

เงินประกันผลงานหัก 0 %

ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %