

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

หน่วยงาน งานโครงการก่อสร้าง 3 กองแผนและวิชาการ การประปาส่วนภูมิภาคเขต 8

ประมาณราคาก่อสร้าง งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ บ้านดงแดง บ้านน้ำคำ หมู่ 6 , หมู่ 11 ต.ท่าตูม อ.ท่าตูม จ.สุรินทร์

สถานที่ก่อสร้าง การประปาส่วนภูมิภาคสาขารัตนบุรี

แบบเลขที่ 816-1/9-59

งานโครงการก่อสร้าง 3 กองแผนและวิชาการ การประปาส่วนภูมิภาคเขต 8

ประมาณราคา ตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น

สรุปประมาณราคาเมื่อวันที่ 8 กันยายน 2558

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	FACTOR F.	ค่าก่อสร้างทั้งหมด	หมายเหตุ
		รวมเป็นเงิน (บาท)		รวมเป็นเงิน (บาท)	
1	ประเภทงานทาง				
	- ค่าวางท่อพร้อมอุปกรณ์ + ค่าขนส่ง	772,019.00	1.2451	961,240.86	แผ่นที่ 1
	รวมข้อ 1 ประเภทงานทาง			961,240.86	ไม่รวม VAT
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 15 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 0 %				
2	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			961,240.86	ไม่รวม VAT
	คิดเป็นเงินประมาณ (พิเศษเท่างบประมาณ)			943,600.00	ไม่รวม VAT
	ตัวอักษร	(เงินเก้าแสนสี่หมื่นสามพันหกร้อยบาทถ้วน)			

วงเงินงบประมาณ 943,600.00 บาท (ไม่รวม VAT)

วงเงินประมาณราคา 943,600.00 บาท (ไม่รวม VAT)

วงเงินประมาณราคา เท่ากับ วงเงินงบประมาณ - บาท (ไม่รวม VAT)

ประมาณการโดย.....วิศวกร 6

(นายธนกร องค์สถาพร)

ตรวจ.....วิศวกร 6 รก.หนง.โครงการฯ 3

(นายธนกร องค์สถาพร)

เห็นชอบ.....

(นายทวีสรรค์ สืบภา)

ผู้อำนวยการกองแผนและวิชาการ

๑๖ ก.ย. ๒๕๕๘

ใบแยกวัสดุและประมาณการ

ประมาณราคาก่อสร้าง งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ บ้านดงแดง บ้านน้ำคำ หมู่ 6 , หมู่ 11 ต.ท่าตูม อ.ท่าตูม จ.สุรินทร์

สถานที่ก่อสร้าง การประปาส่วนภูมิภาคสาขารัตนบุรี

แบบเลขที่ 816-1/9-59

รายการเลขที่

งานโครงการก่อสร้าง 3 กองแผนและวิชาการ การประปาส่วนภูมิภาคเขต 8

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 8 กันยายน 2558

ประมาณราคาโดย นายธนกร องค์กรสถาพร

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ (บาท)		ค่าแรง (บาท)		รวม ค่าวัสดุ+ค่าแรง	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
1	ท่อ - ประตูนํ้าและดับเพลิง								
	ท่อ HDPE Ø 110 มม. PN.6 (Class 80)	2,190	เมตร	156.00	341,640.00	101.00	221,190.00	562,830.00	
	ประตุนํ้าใต้ดิน + ทึบกัญแจ Ø 100 มม.	9	ตัว	5,330.00	47,970.00	440.00	3,960.00	51,930.00	
	ชุดดับเพลิง Ø 100 มม.	3	ตัว	13,800.00	41,400.00	-	-	41,400.00	
	รวมข้อ 1				431,010.00		225,150.00	656,160.00	
2	อุปกรณ์ประกอบท่อขนาด Ø 100 มม.								
	อุปกรณ์ประกอบท่อขนาด Ø 100 มม.	1	มร.	64,532.00	64,532.00	-	-	64,532.00	
	และอุปกรณ์ประกอบท่อ PE ขนาด Ø 110 มม.								
	รวมข้อ 2				64,532.00		-	64,532.00	
3	อื่นๆ								
	แท่นยึดสามทางและปลายปิด Ø 100 มม.	15	จุด	130.00	1,950.00	-	-	1,950.00	
	แท่นยึดอุปกรณ์ข้อโค้ง 90 Ø 100 มม.(แนวราบ)	4	จุด	130.00	520.00	-	-	520.00	
	คอนกรีตรองชุดประตุนํ้า Ø 100 - 200 มม.	9	จุด	300.00	2,700.00	-	-	2,700.00	
	แผ่น คสล.หล่อสำเร็จ วางเหนือท่อขนาด 100 มม. + ทราयरอง	33	ม.	510.00	16,830.00	-	-	16,830.00	
	ค่าลอกรินล้างท่อ Ø 100-200 มม.	2,190	เมตร	-	-	150บ./1000ม.	450.00	450.00	
	ค่าทดสอบท่อ Ø 100-200 มม.	2,190	เมตร	-	-	200บ./500ม.	4,500.00	4,500.00	
	ค่าประสานท่อ Ø 100 มม.	6	จุด	-	-	1,000.00	6,000.00	6,000.00	
	ข้อมถนบน คสล.	10	ตร.ม	-	-	550.00	5,500.00	5,500.00	
	ข้อมทางเท้าคอนกรีต	10	ตร.ม	-	-	290.00	2,900.00	2,900.00	
	ค่าขนส่ง	1	เที่ยว	-	-	9,977.00	9,977.00	9,977.00	
	รวมข้อ 3				22,000.00		29,327.00	51,327.00	
4	รวมข้อ 1-3				517,542.00		254,477.00	772,019.00	

ใบแยกวัสดุและประมาณการ

ประมาณราคาก่อสร้าง งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ บ้านดงแดง บ้านน้ำคำ หมู่ 6 , หมู่ 11 ต.ท่าตูม อ.ท่าตูม จ.สุรินทร์

สถานที่ก่อสร้าง การประปาส่วนภูมิภาคสาขารัตนบุรี

แบบเลขที่ 816-1/9-59

รายการเลขที่

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ (บาท)		ค่าแรง (บาท)		รวม ค่าวัสดุ+ค่าแรง	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
1	ท่อ - ประตูนํ้าและดับเพลิง								
	ท่อ HDPE Ø 110 มม. PN.6 (Class 80)								
	ประตูนํ้าใต้ดิน + ทึบทุญแจ Ø 100 มม.								
	ชุดดับเพลิง Ø 100 มม.								
	รวมข้อ 1								
2	อุปกรณ์ประกอบท่อขนาด Ø 100 มม.								
	อุปกรณ์ประกอบท่อขนาด Ø 100 มม.								
	และอุปกรณ์ประกอบท่อ PE ขนาด Ø 110 มม.								
	รวมข้อ 2								
3	อื่นๆ								
	แท่นยึดสามทางและปลายปิด Ø 100 มม.								
	แท่นยึดอุปกรณ์ข้อโค้ง 90 Ø 100 มม.(แนวราบ)								
	คอนกรีตรองชุดประตูนํ้า Ø 100 - 200 มม.								
	แผ่น คสล.หล่อสำเร็จ วางเหนือท่อขนาด 100 มม. + ทราयरอง								
	ค่าคลอรีนล้างท่อ Ø 100-200 มม.								
	ค่าทดสอบท่อ Ø 100-200 มม.								
	ค่าประสานท่อ Ø 100 มม.								
	ซ่อมถนน คสล.								
	ซ่อมทางเท้าคอนกรีต								
	ค่าขนส่ง								
	รวมข้อ 3								
4	รวมข้อ 1-3								

ลงชื่อ.....ประมาณราคา
(.....)

ลงชื่อ.....วิศวกร
(.....)