

ใบแยกวัสดุและประมาณการ


ประมาณราคาค่าก่อสร้าง งานย้ายแนวท่อออกจากแนวก่อสร้างถนนทางหลวงชนบทบุรีรัมย์ สาย บร.3048
แยกทางหลวงหมายเลข 226 - บ้านห้วยราช อำเภอเมืองห้วยราช จังหวัดบุรีรัมย์
สถานที่ก่อสร้าง การประสานงานภูมิภาคสาขาบุรีรัมย์
งานบริการและควบคุมน้ำสูญเสีย กปภ.สาขาบุรีรัมย์
ประมาณราคาโดย นายกฤติเดช ผดุงเวช

แบบเลขที่ 809/155 - 61

รายการเลขที่

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 15 มกราคม 2561 (ราคาน้ำมัน 27.59 บาท/ลิตร)

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ (บาท)		ค่าแรง (บาท)		รวม ค่าวัสดุ+ค่าแรง	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
1	ท่อ - ประตูน้ำและดับเพลิง								
	ท่อ HDPE Ø 160 มม. PN.10 (Class 100)	10	เมตร	439	4,390.00	129	1,290.00	5,680.00	
	ท่อ HDPE Ø 110 มม. PN.10 (Class 80)	5	เมตร	249	1,245.00	101	505.00	1,750.00	
	ท่อ HDPE Ø 280 มม. PN.6 (Class 100)	50	เมตร	828	41,400.00	253	12,650.00	54,050.00	
	ท่อ HDPE Ø 280 มม. PN.6 (Class 100) (เรือถอน)	3,800	เมตร	-	-	108	410,400.00	410,400.00	ใช้ราคาPVC 250
	ท่อ HDPE Ø 280 มม. PN.6 (Class 100) (ย้ายวางใหม่)	3,800	เมตร	-	-	108	410,400.00	410,400.00	ใช้ราคาPVC 250
	ท่อ HDPE Ø 160 มม. PN.6 (Class 100)	2	เมตร	275	550.00	116	232.00	782.00	
	ท่อ S Ø 300 มม. (ปลูก) ขุดวาง	6	เมตร	2,442	14,652.00	227	1,362.00	16,014.00	
	ท่อ S Ø 250 มม. (ปลูก) ขุดวาง	3	เมตร	1,901	5,703.00	162	486.00	6,189.00	
	ประตุน้ำใต้ดิน + ทึบกุญแจ Ø 250 มม. (เรือถอน)	2	ตัว	-	-	1,100	2,200.00	2,200.00	
	ประตุน้ำใต้ดิน + ทึบกุญแจ Ø 250 มม. (ย้ายวางใหม่)	2	ตัว	-	-	1,100	2,200.00	2,200.00	
	ประตุน้ำใต้ดิน + ทึบกุญแจ Ø 150 มม.	1	ตัว	7,840	7,840.00	660	660.00	8,500.00	
	ประตุน้ำใต้ดิน + ทึบกุญแจ Ø 150 มม. (เรือถอน)	1	ตัว	-	-	660	660.00	660.00	
	ประตุน้ำใต้ดิน + ทึบกุญแจ Ø 150 มม. (ย้ายวางใหม่)	1	ตัว	-	-	660	660.00	660.00	
	ประตุน้ำใต้ดิน + ทึบกุญแจ Ø 100 มม. (เรือถอน)	3	ตัว	-	-	440	1,320.00	1,320.00	
	ประตุน้ำใต้ดิน + ทึบกุญแจ Ø 100 มม. (ย้ายวางใหม่)	3	ตัว	-	-	440	1,320.00	1,320.00	
	ชุดดับเพลิง Ø 100 มม.	1	ตัว	13,800	13,800.00	-	-	13,800.00	
	รวมข้อ 1				89,580		846,345	935,925.00	
2	อุปกรณ์ประกอบท่อขนาด Ø 250,280 มม.								
	อุปกรณ์ประกอบท่อ ขนาด Ø 250 มม.	1	มร.	142,125.00	142,125.00	-	-	142,125.00	
	อุปกรณ์ประกอบท่อ PE ขนาด Ø 280 มม.								
	รวมข้อ 2				142,125.00		-	142,125.00	
3	อุปกรณ์ประกอบท่อขนาด Ø 150,160 มม.								
	อุปกรณ์ประกอบท่อ ขนาด Ø 150 มม.	1	มร.	51,311.00	51,311.00	390.00	390.00	51,701.00	
	อุปกรณ์ประกอบท่อ PE ขนาด Ø 160 มม.								
	รวมข้อ 3				51,311.00		390.00	51,701.00	
4	อุปกรณ์ประกอบท่อขนาด Ø 100 มม.								
	อุปกรณ์ประกอบท่อขนาด Ø 100 มม.	1	มร.	16,856.00	16,856.00	-	-	16,856.00	
	และอุปกรณ์ประกอบท่อ PE ขนาด Ø 110 มม.								
	รวมข้อ 4				16,856.00		-	16,856.00	
5	อื่นๆ								
	คอนกรีตรองชุดประตุน้ำ Ø 250 - 400 มม.	2	จุด	400.00	800.00	-	-	800.00	
	คอนกรีตรองชุดประตุน้ำ Ø 100 - 200 มม.	5	จุด	300.00	1,500.00	-	-	1,500.00	
	แผ่น คสล.หล่อสำเร็จ วางเหนือท่อขนาด 250 มม.	34	ม.	687.50	23,375.00	-	-	23,375.00	
	ท่อขนาด 250 มม. + ทราयरอง (ลวดถนอม)	24	ลบ.ม.	550.00	13,200.00	-	-	13,200.00	
	ค่าประสานมาตรฐานผู้ใช้น้ำ Ø 1/2" จากท่อเมน Ø 250 มม.	21	ราย	2,844.00	59,724.00	-	-	59,724.00	
	ค่าประสานมาตรฐานผู้ใช้น้ำ Ø 3/4" จากท่อเมน Ø 250 มม.	1	ราย	3,041.00	3,041.00	-	-	3,041.00	
	ค่าประสานท่อเมนรอง Ø 1 1/2" จากท่อเมน Ø 250 มม.	2	จุด	4,783.00	9,566.00	-	-	9,566.00	
	ค่าประสานท่อเมนรอง Ø 2" จากท่อเมน Ø 250 มม.	2	จุด	5,581.00	11,162.00	-	-	11,162.00	
	ค่าประสานท่อ Ø 250 มม.	32	จุด	-	-	3,000.00	96,000.00	96,000.00	
	ค่าประสานท่อ Ø 150 มม.	3	จุด	-	-	2,000.00	6,000.00	6,000.00	
	ค่าประสานท่อ Ø 100 มม.	3	จุด	-	-	1,500.00	4,500.00	4,500.00	
	ข้อมถนอม คสล.	109.1	ตร.ม	-	-	550.00	60,005.00	60,005.00	
	ข้อมทางเท้าคอนกรีต	43.2	ตร.ม	-	-	260.00	11,232.00	11,232.00	
	เสา คสล. แสดงตำแหน่งท่อ	12	ชุด	200.00	2,400.00	-	-	2,400.00	
	ค่าขนส่ง	1	เที่ยว	8,586.00	8,586.00	-	-	8,586.00	
	รวมข้อ 5				133,354.00		177,737.00	311,091.00	
6	รวมข้อ 1-5				433,226.00		1,024,472.00	1,457,698.00	

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ(นายอลงกรณ์ แก้วอรสาณ)
หัวหน้างานบริการและควบคุมน้ำสูญเสีย(ลงชื่อ)  กรรมการ(นายณัฐพงษ์ พรมมา)
นายช่างโยธา 6(ลงชื่อ)  กรรมการ(นายกฤติเดช ผดุงเวช)
นายช่างโยธา 5