

ปริมาณวัสดุ(พัสดุ)และราคาก่อสร้าง
การก่อสร้างปรับปรุงขยายการประปาส่วนภูมิภาคสาขาสิงห์บุรี
อำเภอเมืองสิงห์บุรี-บางระจัน-ท่าวัง จังหวัดสิงห์บุรี-ลพบุรี

สรุปราคางานก่อสร้างปรับปรุงขยายการประปาส่วนภูมิภาคสาขาสิงห์บุรี

แบบ ปร.5 แผ่นที่ 1 / 94

ลำดับ	รายการ	ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F (ไม่รวม VAT)	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
	สรุปราคางานก่อสร้างปรับปรุงขยายการประปาส่วนภูมิภาคสาขาสิงห์บุรี				
1.	ประเภทงานอาคาร				
2	ก่อสร้าง จัดหา และติดตั้ง ณ สถานีผลิตน้ำหนองบัว	199,500.00			
3	ก่อสร้าง จัดหา และติดตั้ง ณ สถานีผลิตน้ำบางระจัน	290,050.00			
4	ก่อสร้าง จัดหา และติดตั้ง ณ สถานีจ่ายน้ำท่าวัง	872,740.00 953,340.70	1.1090	7,488,563.00	
	รวมประเภทงานอาคาร	1,442,890.70	1.1083	1,599,156.00	
2.	ประเภทงานทาง	1,342,290.00			
1	ก่อสร้าง จัดหา และติดตั้ง ณ สถานีสูบน้ำดิบสิงห์บุรี (บางมัย)	578,755.00			
2	ก่อสร้าง จัดหา และติดตั้ง ณ สถานีผลิตน้ำหนองบัว	7,154,363.00			
3	ก่อสร้าง จัดหา และติดตั้ง ณ สถานีผลิตน้ำบางระจัน	483,010.00			
4	ก่อสร้าง จัดหา และติดตั้ง ณ สถานีจ่ายน้ำท่าวัง	2,509,374.00			
6	ก่อสร้าง จัดหา และวางท่อส่งน้ำและจ่ายน้ำ	731,455,412.00 139,090,028.00			
7	งานประสานท่อผู้ใช้น้ำเดิมกับท่อเมน (หรือท่อบริการ) ที่วางใหม่	1,437,600.00	1.0741	154,262,391.00	
	รวมประเภทงานทาง	151,253,130.00	1.0737	162,400,486.00	
3.	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม	143,618,514.00			
1	ก่อสร้าง จัดหา และติดตั้ง ณ สถานีสูบน้ำดิบสิงห์บุรี (บางมัย)	7,898,989.00			
2	ก่อสร้าง จัดหา และติดตั้ง ณ สถานีผลิตน้ำหนองบัว	64,168,557.92 64,224,748.00			
3	ก่อสร้าง จัดหา และติดตั้ง ณ สถานีผลิตน้ำบางระจัน	6781,681.33 6,790,189.94			
4	ก่อสร้าง จัดหา และติดตั้ง ณ สถานีจ่ายน้ำท่าวัง	15,832,192.23 16,609,502.12			
5	ระบบควบคุมการสูบน้ำอัตโนมัติ	5,371,900.00		106,976,908.00	
	รวมประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม	100,895,329.06	1.0693	107,887,375.00	
		100,048,327.48			
	รวมค่าวัสดุและแรงงานเป็นเงิน	253,591,349.76			
		245,009,132.18			
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งหมด			262,722,862.00 271,887,017.00	
				262,720,000.00	
	คิดเป็นเงินประมาณ			271,880,000.00	(ไม่รวม VAT)
ตัวอักษร	สองร้อยเจ็ดสิบเอ็ดล้านแปดแสนแปดหมื่นบาทถ้วน				
				18,390,400.00	
				19,031,600.00	
				290,911,600.00	(รวม VAT)

หมายเหตุ Factor F : เงินล่วงหน้าจ่าย 15%, ประกันผลงานหัก 10%, ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%, ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% ราคาน้ำมันดีเซล 29.99 บ./ลิตร 281,110,400.00

ประมาณการโดย สมภรณ์ จิตวิทย์ภรณ์
(นางสาวสุภาภรณ์ จิตวิทย์ภรณ์)
ตรวจ
(นายต่อลาภ ชัยวัฒน์)

