

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง : ปรับปรุงระบบบำบัดน้ำเสีย ทณฑสถานหญิงนครราชสีมา

สถานที่ก่อสร้าง : ทณฑสถานหญิงนครราชสีมา

แบบเลขที่

-

รายการเลขที่

ฝ่ายประมาณการราคา

พิจารณาราคาเมื่อ 19 มีนาคม 2563

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
1	ปรับปรุงบ่อสูบน้ำเสีย								
1.1	งานรื้อปั๊ม และอุปกรณ์ท่อเดิม	1	งาน		-	40,000.00	40,000.00	40,000.00	
1.2	เปลี่ยนท่อ/วาล์ว ภายในบ่อ	1	LS.	25,500.00	25,500.00	6,500.00	6,500.00	32,000.00	
1.3	ติดตั้ง SUBMERSIBLE PUMP 50 m ³ /hr. @ 6-8 m.h with 3.7 kw.	2	ชุด	86,000.00	172,000.00	4,500.00	9,000.00	181,000.00	
1.4	LEVEL CONTROL (P1-P2)	4	ชุด	2,200.00	8,800.00	800.00	3,200.00	12,000.00	
2	ปรับปรุงถังบำบัด FRP	2	ชุด						
2.1	รื้อถอนอุปกรณ์ทั้งหมด	1	งาน	-	-	30,000.00	30,000.00	30,000.00	
2.2	ติดตั้งอุปกรณ์บำบัดน้ำเสีย			-	-	-	-	-	
2.3	งานจัดหาและติดตั้งระบบ Biotic								
	งานจัดหา Bio - Membrane	50	ตร.ม	4,000.00	200,000.00	300.00	15,000.00	215,000.00	
	งานจัดหา และ ติดตั้งอุปกรณ์ของ Bio - Membrane	50	ตร.ม	1,500.00	75,000.00	100.00	5,000.00	80,000.00	
	สาร Catalyst Power	5	กก.	14,500.00	72,500.00	-	-	72,500.00	
2.4	จัดหาและติดตั้งระบบจ่ายอากาศ								
	Air Blower Capacity 1.7 ลบ.ม/นาที 4000 mm.Aq 2.2 kw.	2	ชุด	80,000.00	160,000.00	5,000.00	10,000.00	170,000.00	
	อุปกรณ์ประกอบ	1	งาน	35,000.00	35,000.00		-	35,000.00	
2.5	ระบบท่อจ่ายอากาศ								
	จัดหาและติดตั้งระบบท่อจ่ายอากาศ (Fine Bubble Air Diffusor)	400	ม.	400.00	160,000.00	120.00	48,000.00	208,000.00	
3	ปรับปรุงบ่อรับน้ำเดิม								
3.1	ล้าง/ลอกตะกอนในบ่อ	1	งาน	-	-	30,000.00	30,000.00	30,000.00	
3.2	ซ่อมรอยรั่ว/ โครงสร้าง	1	งาน	40,000.00	40,000.00	25,000.00	25,000.00	65,000.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง : ปรับปรุงระบบบำบัดน้ำเสีย ท้องถิ่นสถานหญิงนครราชสีมา

สถานที่ก่อสร้าง : ท้องถิ่นสถานหญิงนครราชสีมา

แบบเลขที่

-

รายการเลขที่

ฝ่ายประมาณการราคา

พิจารณาราคาเมื่อ 19 มีนาคม 2563

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
	- ทรายหยาบ	9	ลบ.ม	451.00	4,059.00	99.00	891.00	4,950.00	
	- คอนกรีตหยาบ	9	ลบ.ม	2,430.00	21,870.00	306.00	2,754.00	24,624.00	
	- คอนกรีตโครงสร้าง 280 ksc (cube)	25	ลบ.ม	2,550.00	63,750.00	391.00	9,775.00	73,525.00	
	- เหล็กเสริม DB 12	225	กก.	16.14	3,631.50	3.40	765.00	4,396.50	
	- เหล็กเสริม DB 16	10	กก.	15.92	159.20	3.40	34.00	193.20	
	- เสาค้ำ HP-0.15x0.15x6 m.	228	ต้น	480.00	109,440.00	109.00	24,852.00	134,292.00	
								6,898,480.70	