

**ใบประมาณราคากลาง**

โครงการ : ติดตั้งระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์พร้อมเดินท่อประปา

สถานที่ก่อสร้าง : หมู่ที่ 4 บ้านท่าสนุ่น ตำบลด่านแม่แจลบ อำเภอศรีสวัสดิ์ จังหวัดกาญจนบุรี

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ : ส่วนโยธา อบต.ด่านแม่แจลบ

ประมาณการเมื่อ วันที่ 30 พฤษภาคม 2559

ผู้ประมาณการ : นายวัชรินทร์ ชัยประยูร

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
<b>1</b>	<b>งานระบบปั้มน้ำสูบน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์</b>								
	เครื่องสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ระดับสูง 160 ม.	3.00	ชุด	90,000.00	270,000.00	-	-	270,000.00	คุณลักษณะ
	เครื่องควบคุมระบบสูบน้ำขนาด 1800 วัตต์ MPPT	3.00	ชุด	50,000.00	150,000.00	-	-	150,000.00	เฉพาะตาม
	สายไฟฟ้าแบบ NYY 4x4 Sq.mm. ยาว 100 ม.	2.00	ชุด	10,000.00	20,000.00	-	-	20,000.00	เอกสาร
	แผงเซลล์แสงอาทิตย์ ขนาด 280 วัตต์	2.00	แผง	12,500.00	25,000.00	-	-	25,000.00	แนบท้าย
	ระบบทดสอบวัดปริมาณน้ำพร้อมมิเตอร์ 1 1/2 นิ้ว	1.00	งาน	12,000.00	12,000.00	-	-	12,000.00	
	ระบบสวิทซ์ตัดต่อความปลอดภัยพร้อมกล่อง	1.00	งาน	10,000.00	10,000.00	-	-	10,000.00	
	ค่าติดตั้งและทดสอบระบบ	1.00	งาน	-	-	40,000.00	40,000.00	40,000.00	
	งานฉีดโฟมท่อนลอยน้ำ	40.00	ถัง	1,200.00	48,000.00	-	-	48,000.00	
<b>2</b>	<b>งานระบบท่อส่งน้ำ ประปาเหล็กอบสังกะสี (BS-M)</b>								
	ขนาด Ø 3 นิ้ว (ภาคสีน้ำเงิน)	60.00	ท่อน	1,722.00	103,320.00	315.00	18,900.00	122,220.00	
	ข้อต่อตรง 3 นิ้ว	50.00	อัน	145.00	7,250.00	-	-	7,250.00	
	ยูเนียน 3 นิ้ว	8.00	อัน	450.00	3,600.00	-	-	3,600.00	
	สามทาง 3 นิ้ว	1.00	อัน	145.00	145.00	-	-	145.00	
	ประตุน้ำทองเหลือง 3 นิ้ว	2.00	ชุด	2,500.00	5,000.00	200.00	400.00	5,400.00	
	<b>รวมค่าวัสดุและค่าแรง</b>	-	-	-	-	-	-	<b>713,615.00</b>	





















































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































ประมาณราคากลาง























































































































































































































































































































































































































