

ใบประมาณราคากลาง

โครงการ : ติดตั้งระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์พร้อมเดินท่อประปา

สถานที่ก่อสร้าง : หมู่ที่ 3 บ้านด่านแม่แฉลบ ตำบลด่านแม่แฉลบ อำเภอสหัสขันธ์ จังหวัดกาฬสินธุ์

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ : กองช่าง อบต.ด่านแม่แฉลบ

ประมาณการเมื่อ วันที่ 30 พฤษภาคม 2559

ผู้ประมาณการ : นายวัชรินทร์ ชัยประยูร

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	ระบบปั้มน้ำสูบน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์								
	แผงเซลล์แสงอาทิตย์ขนาด 250 วัตต์	12.00	แผง	12,500.00	150,000.00	-	-	150,000.00	คุณลักษณะ
	เครื่องสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ (ความสูง 100 ม.)	2.00	ชุด	90,000.00	180,000.00	-	-	180,000.00	เฉพาะตาม
	เครื่องควบคุมระบบสูบน้ำ ขนาด 1,500 วัตต์ MPPT	2.00	ชุด	35,000.00	70,000.00	-	-	70,000.00	เอกสาร
	สายไฟฟ้า VCT 3 4 Sq.mm. 100 ม.	2.00	ม้วน	20,000.00	20,000.00	-	-	20,000.00	แนบท้าย
	งาน โครงสร้างรับแผงเซลล์	1.00	งาน	50,000.00	50,000.00	-	-	50,000.00	
	ระบบทดสอบวัดปริมาณน้ำพร้อมมิเตอร์ 1 1/2 นิ้ว	2.00	งาน	12,000.00	24,000.00	-	-	24,000.00	
	ระบบสวิทซ์ตัดต่อความปลอดภัยพร้อมกล่อง	2.00	งาน	10,000.00	20,000.00	-	-	20,000.00	
	ค่าติดตั้งและทดสอบระบบ	2.00	งาน	-	-	40,000.00	80,000.00	80,000.00	
2	ระบบท่อส่งน้ำ ประปาเหล็กอบสังกะสี (BS-M)และท่อ PE 50 มม. PN6								
	ท่อ PE Ø 1 1/2 นิ้ว	50.00	ม.	36.00	1,800.00	15.00	750.00	2,550.00	
	ขนาด Ø 2 นิ้ว (ลาดสีน้ำเงิน)	85.00	ท่อน	802.00	68,170.00	198.00	16,830.00	85,000.00	
	ข้อต่อตรง 2 นิ้ว	75.00	อัน	65.00	4,875.00	-	-	4,875.00	
	ยูเนียน 2 นิ้ว	10.00	อัน	150.00	1,500.00	-	-	1,500.00	
	ประตุน้ำทองเหลือง 2 นิ้ว	1.00	ชุด	850.00	850.00	150.00	150.00	1,000.00	
	เทปพันเกลียว	30.00	ม้วน	25.00	750.00	-	-	750.00	
	อุปกรณ์ประกอบเข้าระบบส่งน้ำ - จ่ายน้ำ	1.00	งาน	5,000.00	5,000.00	-	-	5,000.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง	-	-	-	-	-	-	694,675.00	

ประมาณราคากลาง



