



กรมพัฒนาพลังงานทดแทน
และอนุรักษ์พลังงาน
กระทรวงพลังงาน

ประมาณราคา

จ้างปรับปรุงเครื่องกังหันน้ำและเครื่องกำเนิดไฟฟ้าพร้อมอุปกรณ์ประกอบ

โครงการไฟฟ้าพลังน้ำระดับหมู่บ้าน โครงการแม่น้ำตะ

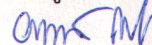
ตำบลแม่จัน อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก 1 โครงการ

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)
1	TURBINE (TURGO)	1	งาน	470,000.00	470,000.00
2	SPEED INCREASE	1	งาน	70,000.00	70,000.00
3	INLET VALVE AND SERVO	1	งาน	90,000.00	90,000.00
4	BEARING	1	งาน	80,000.00	80,000.00
5	FLYWHEEL AND SHAFT	1	งาน	80,000.00	80,000.00
6	BASE PLATE	1	งาน	80,000.00	80,000.00
7	PRESSURE GAUGE	1	งาน	30,000.00	30,000.00
8	COUPLING AND GUARD	1	งาน	60,000.00	60,000.00
9	HYDRAULIC POWER UNIT	1	งาน	200,000.00	200,000.00
10	GENERATOR	1	งาน	80,000.00	80,000.00
11	GENERATOR CONTROL CUBICLE	1	งาน	400,000.00	400,000.00
12	DC 24 V SYSTEM	1	งาน	50,000.00	50,000.00
13	TRANSFORMER	1	งาน	212,000.00	212,000.00
14	INSPECTION DYNAMIC BALANCE AND ALIGNMENT	1	งาน	70,000.00	70,000.00
15	TEST AND COMMISSIONING	1	งาน	70,000.00	70,000.00
16	บำรุงรักษาสีเครื่องกังหันน้ำฯ และพื้นโรงไฟฟ้า	1	งาน	50,000.00	50,000.00
17	ซ่อมปรับปรุงอาคารโรงไฟฟ้า	1	งาน	80,000.00	80,000.00
18	INTAKE VALVE & SLUICE GATE & PENSTOCK	1	งาน	50,000.00	50,000.00
19	ELECTRICAL METERING DEVICES	1	งาน	50,000.00	50,000.00
	รวม				2,272,000.00
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%				159,040.00
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น				2,431,040.00

ประมาณราคาทั้งสิ้น 2,431,000.00 บาท

(-สองล้านสี่แสนสามหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน-)

ผู้ประมาณราคา



(ว่าที่ ร.ต. วรพจน์ รักผ่อง)



(นางสาวมารีกา หลายแห่ง)



(นายไกรวิชญ์ ชัยปิติ)