



กรมพัฒนาพลังงานทดแทน  
และอนุรักษ์พลังงาน  
กระทรวงพลังงาน

ประมาณราคา

ว่าจ้างปรับปรุงเครื่องกังหันน้ำและเครื่องกำเนิดไฟฟ้าพร้อมอุปกรณ์ประกอบ

โครงการไฟฟ้าพลังน้ำระดับหมู่บ้าน โครงการห้วยหมากกลาง

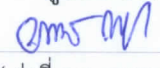
ตำบลห้วยโป่ง อำเภอเมืองแม่ฮ่องสอน จังหวัดแม่ฮ่องสอน 1 โครงการ

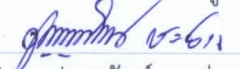
| ลำดับที่ | รายการ                                          | จำนวน | หน่วย | ราคาต่อหน่วย<br>(บาท) | จำนวนเงิน<br>(บาท) |
|----------|-------------------------------------------------|-------|-------|-----------------------|--------------------|
| 1        | TURBINE (TURGO)                                 | 1     | งาน   | 460,000.00            | 460,000.00         |
| 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 30 kW (37.5 kVA) 380 V. 3 Ph. 0.8 Pf. | 1     | งาน   | 200,000.00            | 200,000.00         |
| 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   | 235,000.00            | 235,000.00         |
| 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       | บำรุงรักษาเครื่องกังหันน้ำฯ และพื้นโรงไฟฟ้า     | 1     | งาน   | 60,000.00             | 60,000.00          |
| 17       | ซ่อมปรับปรุงอาคารโรงไฟฟ้า                       | 1     | งาน   | 50,000.00             | 50,000.00          |
| 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                                             |       |       |                       | 2,385,000.00       |
|          | ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%                              |       |       |                       | 166,950.00         |
|          | รวมเป็นเงินทั้งสิ้น                             |       |       |                       | 2,551,950.00       |

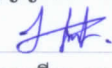
ประมาณราคาทั้งสิ้น 2,551,000.00 บาท

(-สองล้านห้าแสนห้าหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน-)

ผู้ประมาณราคา

  
( ว่าที่ ร.ต. วรพจน์ รักสูง )

  
( นายปัญญาพัฒน์ กระจ่าง )

  
( นางสาวมารีกา หลายแห่ง )