

## Alpen Steel | Renewable Energy

*Alpen Steel*

### Mikro Hidro / PLTMH



#### Panduan untuk Pembangunan Pembangkit Listrik Mikro Hidro

Mikrohidro adalah istilah yang digunakan untuk instalasi pembangkit listrik yang menggunakan energi air. Kondisi air yang bisa dimanfaatkan sebagai sumber daya (resources) penghasil listrik adalah memiliki kapasitas aliran dan ketinggian tertentu dan instalasi. Semakin besar kapasitas aliran maupun ketinggiannya dari instalasi maka semakin besar energi yang bisa dimanfaatkan untuk menghasilkan energi listrik.

Biasanya Mikrohidro dibangun berdasarkan kenyataan bahwa adanya air yang mengalir di suatu daerah dengan kapasitas dan ketinggian yang memadai. Istilah kapasitas mengacu kepada jumlah volume aliran air persatuan waktu (flow capacity) sedangkan beda ketinggian daerah aliran sampai ke instalasi dikenal dengan istilah head. Mikrohidro juga dikenal sebagai white resources dengan teluemanan bebas bisa dikatakan "*energi putih*". Dikatakan demikian karena instalasi pembangkit listrik seperti ini menggunakan sumber daya yang telah disediakan oleh alam dan ramah lingkungan. Suatu kenyataan bahwa alam memiliki air terjun atau jenis lainnya yang menjadi tempat air mengalir. Dengan teknologi sekarang maka energi aliran air beserta energi perbedaan ketinggiannya dengan daerah tertentu (tempat instalasi akan dibangun) dapat diubah menjadi energi listrik ([read more...](#))

#### Microhydro

[Call for Pricing](#)

[\[Product Details...\]](#)

#### Microhydro

[Call for Pricing](#)

[\[Product Details...\]](#)

[\[Product Details...\]](#)

**Microhydro**  
[Call for Pricing](#)

[\[Product Details...\]](#)

**Microhydro**  
[Call for Pricing](#)

[\[Product Details...\]](#)

**Microhydro**  
[Call for Pricing](#)

[\[Product Details...\]](#)

**Microhydro**  
[Call for Pricing](#)

[\[Product Details...\]](#)

**Microhydro**  
[Call for Pricing](#)

[\[Product Details...\]](#)

**Microhydro**  
[Call for Pricing](#)

[\[Product Details...\]](#)

**Microhydro**  
[Call for Pricing](#)

**Microhydro**  
[Call for Pricing](#)

[\[Product Details...\]](#)

**Microhydro**  
[Call for Pricing](#)

[\[Product Details...\]](#)

**Microhydro**  
[Call for Pricing](#)

[\[Product Details...\]](#)

**Microhydro**  
[Call for Pricing](#)

[\[Product Details...\]](#)

**Microhydro**  
[Call for Pricing](#)

[\[Product Details...\]](#)

**Microhydro**  
[Call for Pricing](#)

[\[Product Details...\]](#)

**Microhydro**  
[Call for Pricing](#)

[\[Product Details...\]](#)

- 
- 
- 
- 
- 

«« Start  
« Prev  
1  
Next »  
End »»

Results 1 - 16 of 16