

PT BUKIT ASAM – PENAMBANGAN BANKO BARAT

INFORMASI PELANGGAN :

Perusahaan : PT. Bukit Asam Tbk. (PT. BA)
Lokasi : Pertambangan Tanjung Enim, Sumatera Selatan
Tipe usaha : Contractor Penambangan Batubara

PERMASALAHAN PELANGGAN :

Untuk mendukung proses penambangan batubara di area Penambangan Banko Barat Palembang, PT. BA membutuhkan complete system pemompaan yang dapat memompakan volume endapan lumpur 2,155,000 m³ dan volume air 52,500,000 m³ dari kolam sediment

SOLUSI :

JMI mengirimkan tim sales dan engineer untuk menganalisa permasalahan di lapangan dan kebutuhan terkait pemompaan air dan slurry. Setelah dilakukan analisa dan perhitungan, rekomendasi model dan jumlah pompa diberikan sesuai dengan kondisi lapangan.

CAKUPAN PROYEK :

- Debit pemompaan 400 - 600 m³/jam
- Berat jenis cairan SG 1.30
- pH Air 3 - 5

PELAYANAN OLEH JMI :

- Peninjauan lokasi
- Pemilihan dan Rekomendasi Produk
- Instalasi, Commissioning, Pengujian serta penyediaan operator dan mekanik pompa yang terampil
- Monitoring terhadap pencapaian flow dan SG menyesuaikan target yang telah disepakati.

TIPE & DURASI KONTRAK :

- Volumetrik kubikasi basis
- Durasi kontrak: 11 bulan

PERALATAN :

- 3x Hydraulic Slurry Submersible Pump J-600SS
- 5x Diesel Slurry Booster Pumps J-750
- 2x Dewatering Pumps J-1000DP
- 4X Dewarering Pumps J-900DXH
- 5x Dewatering Pumps J-750
- 4x Amphibious Excavator
- 4x Excavator Std
- 27 KM HDPE Pipe

KETERANGAN PROYEK :

Continue – sejak Apr '22

