

## PLN Tender Kabel Transmisi Bawah Laut Rp18 T

Ditulis oleh Administrator  
Senin, 20 Februari 2012 10:40 -

---

Proyek kabel transmisi bawah laut ruas Sumatera-Jawa berkapasitas tegangan 500 kilovolt akan mulai dilelang PT Perusahaan Listrik Negara pada triwulan ketiga 2012. Nilai proyek kabel listrik sepanjang 700 kilometer itu sebesar US\$2 miliar atau sekitar Rp18,01 triliun. Proyek tersebut terbagi dalam empat paket pekerjaan, antara lain kabel transmisi jaringan bawah laut tegangan searah (*direct current/DC*), transmisi DC berlokasi di darat, pembangunan dua paket gardu induk yang mengubah arus bolak-balik

(*alternating current*

/AC

)

ke DC di Bangko Tengah dan Bogor, serta paket terakhir pengerjaan arus AC.

Proyek itu telah mendapatkan komitmen pendanaan dari Japan International Cooperation Agency (JICA) sebesar US\$1,7 miliar, sedangkan sisanya diambil dari dana internal PLN. Proyek ini akan mengatasi pertumbuhan listrik di Pulau Jawa dan sumber energi primer melimpah di Sumatera dan akan mengalir 3.000 MW dari Bangko Tengah ke Bogor.

Sumber :

- VIVAnews