

R. de Antofagasta: Pucobre presenta proyecto por US\$ 870 millones

VALORFUTURO

Sociedad Punta del Cobre (Pucobre) sometió a evaluación ambiental el Proyecto Minero Tovaku, que se emplazaría en las comunas de María Elena y Tocopilla, Región de Antofagasta. La inversión asciende a US\$ 870 millones.

La iniciativa tiene como finalidad la explotación minera a cielo abierto del yacimiento Puntillas, durante 21 años, con una extracción total de la mina de 970,8 millones de toneladas, de los cuales 633,5 millones corresponden a mineral para la producción total de 917.457 toneladas de cátodos de cobre de alta pureza.

Asimismo, considera la habilitación de forma secuencial de un Parque Solar Fotovoltaico (PFV) de 193 MW de capacidad instalada total, que contempla almacenamiento de energía en baterías, Battery Energy Storage System (BESS), con capacidad de suministro de 30 MWh por 5 horas. Además, incluye un sistema de impulsión de agua de mar con una longitud de 72,5 km que permitirá el transporte de agua de mar desde Tocopilla hasta la zona del proyecto; y una línea de transmisión eléctrica de 220 kV con una longitud de 27 km desde la Subestación (S/E) Ana María (existente) hasta la subestación de bajada Puntillas (S/E principal del proyecto, 220 kV/23 kV), en la comuna de María Elena, que permitirá la interconexión del proyecto al Sistema Eléctrico Nacional (SEN).