



Proyecto Ampliación Toquepala

DATOS GENERALES

Empresa local:	Southern Perú Copper Corporation Sucursal del Perú.
Empresa matriz:	Grupo México
País inversionista:	México
Clasificación:	Ampliación
Ubicación geográfica:	Región: Tacna
	Provincia: Jorge Basadre
	Distrito: Ilabaya
Mineral predominante:	Cobre
Inicio de operaciones previsto:	Julio 2016
Inversión proyectada en US\$ MM:	1200
Producción proyectada por año:	100,000 TMF/ Cu; 3,100 TM / Mo
Consumo de energía proyectada en MW:	80
Datos de la empresa local:	Southern Perú Copper Corporation Sucursal del Perú.
Domicilio:	Av. Caminos del Inca 171, urbanización Chacarilla del Estanque, Santiago de Surco, Lima.
Representante:	De Oliváza Val Oviedo, Juan Bernardo
Teléfono:	5120440
Email:	bolazaval@southernperu.com.pe
Estrato:	Reg. General
RUC:	20100147514

El proyecto de ampliación Toquepala está conformado por una mina a tajo abierto y una concentradora, además de la planta de ESDE donde se refina cobre mediante un proceso de lixiviación. Toquepala está ubicada en el sur del Perú, a 30 km de Cuajone y 870 km de Lima.

La concentradora tiene una capacidad de molienda de 60,000 Tn por día y la planta de ESDE tiene una capacidad de producción de 56,000 Tn al año de cátodos de cobre. Se estima invertir US\$ 600 millones en el incremento de su producción anual de cobre

y molibdeno, como parte de su plan de inversión.

Durante el 2010 se gastaron US\$123.1 millones en la expansión de la concentradora de Toquepala. La aprobación del uso de molinos de alta presión (HPGR) y tamizar material húmedo en la fase de trituración terciaria reducirá el monto invertido, así como el costo de operación.

El avance del proyecto está actualmente sujeto a evaluación, así como el aumento de la capacidad de molienda en 60,000 Tn en lugar de las 40,000 Tn por día previstas inicialmente.