## **SKANSKA**

Para más información: www.la.skanska.com Contacto: marketing@skanska.com.ar

## Minería

Contrato Abierto de Construcción Especialidad Civil Estructural – Áreas de Mina Coloso y Monturaqui, Chile.

## Minera Escondida Proyecto: Espezador HI CAP - Coloso

Cliente: Minera Escondida Limitada MEL.

Ubicación:

Áreas de Mina Coloso y Monturaqui, Provincia de Antofagasta, Chile.

Periodo:

2011 - 2016

Alcance: EPC

Participación: Skanska 100 %

Datos Técnicos:

10.900 m3 de Excavaciones

290 Tn de Armaduras

2.500 m3 de Hormigón

275 Tn de Estructuras Metálica

145 Tn Montaje de Calderería

7300 ml Montaje de Cañerías.

45.725 ml Cableado de Fuerza y Control

62.350 ml Cableado de Instrumentación.

400.000 Total H/H

Minera Escondida cuenta con dos plantas concentradoras, Planta Los Colorados y Planta Laguna Seca. El concentrado de cobre obtenido en ambas concentradoras se envían por tuberías a la planta de filtros Coloso, donde se acopia y se embarca para su exportación.

En la actualidad, el proceso de recepción de concentrado desde los minero ductos opera con el espesador N°1, que recibe el 100% de concentrado. Dadas las condiciones actuales, en que la capacidad del proceso se ve sobrepasada y la vulnerabilidad que representa contar con un solo espesador, MEL definió la incorporación de un nuevo espesador.

Skanska esta ejecutando la totalidad de la construcción de un nuevo Espesador HI-CAP, como parte del contrato abierto de construcción especialidad civil estructural.

El alcance de la misma, es la realización del movimiento de tierras, de las obras civiles y montaje electromecánico y el comisionamiento y puesta en marcha.



