



Los desafíos constructivos más importantes han sido los relacionados con la calidad del suelo del sector donde se ha instalado la planta, señalan en Codelco.



En cuanto a la sustentabilidad se estaría considerando la mejor tecnología para el control de las emisiones al medioambiente provenientes de la planta.



Los edificios de control de acceso, casino y casa de cambio, fueron construidos principalmente con módulos, por la buena relación costo-calidad y las exigencias de edificar cerca de la costa.



La planta producirá anualmente 16,000 Tn de trióxido de molibdeno y 32,000 Tn de ácido sulfúrico desde su puesta en marcha planificada para el 2016.

ejecutivo de la minera estatal, Nelson Pizarro, junto al alcalde de Mejillones, Marcelino Carvajal; el vicepresidente de Comercialización de Codelco, Rodrigo Toro; y el director de la Oficina Tecnológica del Acero y el Hierro del Ministerio de Economía de Japón, Shiro Takegami. "Debemos reconocer a nuestros socios japoneses quienes nos han acompañado en esta travesía y donde ya estamos visualizando algunas posibilidades de ampliación. Hoy damos un gran paso más y seguimos mirando con optimismo y confianza el futuro de Mejillones y de nuestra industria", dijo en aquella oportunidad Pizarro. En ese entonces, las

obras registraban un 47% de avance.

En cuanto a las obras pendientes, Ronald Sigala comenta que a la fecha queda por terminar la construcción de la planta de procesos (lixiviación, cementación, limpieza seca y húmeda de gases, planta de ácido sulfúrico, planta de ferro molibdeno, planta de renio, planta de tratamiento de efluentes e instalaciones auxiliares tales como calderas, compresores, red de agua de proceso, distribución eléctrica, red de incendios, etc.), la cual lleva un avance de alrededor de 30%. Esta obra se está llevando a cabo a través de un contrato de

## Ficha Técnica

**Ubicación:**  
Mejillones, Segunda Región.

**Mandante:**  
Codelco.

**Principales constructoras:**  
Claro Vicuña Valenzuela, Salfa.

**Presupuesto:**  
US\$ 400 millones, aproximadamente.

**Años de construcción:**  
2013-2016.

construcción con Salfa Montajes y un contrato en modalidad EPC para la planta de tratamiento de efluentes con la empresa SK Ecología, precisa. **TM**