



Corporación Nacional del Cobre de Chile
Vicepresidencia de Proyectos
Alameda 1449 Torre 2 Piso 8
Teléfono: 2506434
Santiago, Chile
www.codelco.com

COMUNICADO DE PRENSA

Nuevo récord en la historia de la empresa:

CODELCO INVERTIRÁ MÁS DE 4.300 MILLONES DE DÓLARES DURANTE 2012

- **De esta inversión, más de 2.200 millones de dólares estarán destinados a los principales proyectos que desarrollará la empresa en sus distintas divisiones.**
- **La ejecución de los proyectos generará un importante número de empleos, hasta alcanzar un promedio de más de 16 mil trabajadores.**

Santiago, 6 de Marzo de 2012.- Codelco invertirá 4 mil 328 millones de dólares este año, de los cuales 2.273 serán inversiones gestionadas por la Vicepresidencia de Proyectos (VP), la unidad especializada -creada en 2005- responsable de gestionar y ejecutar los grandes proyectos de desarrollo de la Corporación.

Los desembolsos estimados para inversiones marcan un nuevo récord en la historia de Codelco, que el año pasado invirtió US\$ 2.545 millones, de los cuales US\$ 1.022 corresponden a proyectos de la cartera de la VP.

Esta gran cifra se concentra fundamentalmente en el desarrollo de los proyectos estructurales de Codelco, de los cuales Ministro Hales y Nuevo Nivel Mina El Teniente ya se encuentran en plena construcción e invertirán en el año, respectivamente, US\$ 1.145 millones y US\$ 399 millones. Chuquicamata Subterránea, por su parte, que actualmente está desarrollando su estudio de factibilidad e iniciando la ejecución de sus obras tempranas, tendrá un gasto en el período de US\$ 234 millones. Finalmente, Expansión Andina 244, Explotación Sulfuros RT Fase II y San Antonio Óxidos, continuarán avanzando sus etapas de ingeniería de factibilidad.

La ejecución de los proyectos generará un importante número de empleos, los que en promedio beneficiarán a más de 16 mil trabajadores.

Estos cinco grandes proyectos son los que le permitirán a Codelco mantener – e incluso incrementar- su nivel de producción y mejorar su competitividad, consolidando su liderazgo en la industria mundial del cobre.

Positiva evaluación 2011

El balance efectuado por Codelco fue muy positivo respecto de los avances obtenidos durante 2011 en materia de proyectos. Entre los principales logros destaca el término de la construcción de las obras tempranas del proyecto Ministro Hales, que con una inversión de US\$ 150 millones y un plazo de ejecución de 23 meses, consideró el drenaje del sector de la mina, el traslado de las líneas de alta tensión e instalaciones eléctricas, grandes obras viales, los edificios que conforman el barrio cívico (policlínico, oficinas y casa de cambio) y el taller de camiones mineros, con sus estaciones mecánicas, de lubricación y lavado, entre otras obras.

En 2011, asimismo, se concluyeron dos proyectos que son necesarios para la operación de División Andina y su futura expansión: Túnel Desvío Río Blanco y Normalización de Aguas Etapa I, los que en conjunto sumaron una inversión de US\$ 255 millones.

Otro importante logro de la gestión 2011 de la VP fue la seguridad con que se construyeron las obras tempranas y los proyectos, tareas de alto riesgo que incluyeron labores con explosivos, montajes industriales en altura geográfica y física, disciplinas eléctricas y mecánicas, entre otras. Los resultados de este "compromiso con la vida" se vieron reflejados en buenos indicadores: Con un total de 11 millones 787 mil horas trabajadas y una dotación promedio de 6.029 trabajadores, se obtuvo un Índice de Frecuencia Global de 1,53 y un Índice Global de Gravedad de 40, cifras que son las mejores de la industria de los proyectos.

Desafíos de 2012

El foco de Codelco en 2012 está puesto en la gestión eficiente de sus proyectos estructurales, lo que se traduce en evitar la ocurrencia de accidentes graves y en lograr su ejecución dentro de plazo, costo y calidad. Un desafío importante dada la complejidad que presenta el mercado mundial de los proyectos, con diversos desarrollos simultáneos y una alta demanda de profesionales, ingeniería, servicios e insumos.

Ministro Hales

En la actualidad, MH se encuentra desarrollando la remoción de material estéril de la mina –es el prestripping más grande del mundo con 238 millones de toneladas-, como también la construcción de sus plantas de chancado, molienda y flotación, el complejo de tostación y las plantas de ácido sulfúrico y de abatimiento de arsénico. Todo ello con la perspectiva de iniciar su puesta en marcha a mediados de 2013.

Nuevo Nivel Mina – El Teniente

El proyecto Nuevo Nivel Mina - El Teniente, que en 2011 obtuvo la aprobación de su Estudio de Impacto Ambiental (EIA) y la autorización para invertir, se encuentra finalizando la construcción de sus obras tempranas, entre las que destacan las plataformas en Confluencia, donde se ubicarán los accesos de sus túneles principales. Asimismo, a principios de este año inició la etapa de

ejecución del proyecto propiamente tal, tanto desde el interior de la mina como desde la superficie.

Mina Chuquicamata Subterránea

El año pasado este proyecto estructural obtuvo la aprobación del Directorio para ejecutar sus obras tempranas, las que fueron recomendadas favorablemente por Cochilco – Mideplan. Así actualmente, junto con avanzar en su estudio de factibilidad, ha iniciado los trabajos que constituyen la “ruta crítica” del proyecto. Con una inversión de US\$ 850 millones, las obras tempranas de Chuqui Subterránea contemplan una serie de movimientos de tierra y grandes excavaciones, tales como túneles para el acceso de trabajadores y para transporte de mineral, piques y galerías para la inyección de aire limpio y la extracción de aire viciado, rampas de la mina y otras obras de apoyo, como redes de agua, energía, telecomunicaciones y parte del barrio industrial.

Expansión Andina 244

El proyecto Expansión Andina 244 avanzó en dos subproyectos que constituyen parte de sus obras tempranas –Tratamiento de Aguas Ácidas y Nodo 3.500- y a fines de 2012 debe concluir su estudio de factibilidad.

Explotación Sulfuros RT Fase II

Este es el quinto proyecto estructural de Codelco y considera explotar en una nueva planta concentradora –que usará de mar desalada- las reservas de sulfuros de la mina Radomiro Tomic. El proyecto concluyó en 2011 su etapa de prefactibilidad y tiene la tarea de desarrollar completa la fase de factibilidad durante el presente año.

Dirección de Comunicaciones