

Fecha: 20/01/2016
Fuente: DIARIO PULSO - STGO-CHILE
Pag: 9
Art: 2
Título: CODELCO REFORMA AREA A CARGO DE PROYECTOS Y ADVIERTE RETRASOS DE AL MENOS UN AÑO

Tamaño: 25,9x25,1
Cm2: 648,3

Tiraje: Sin Datos
Lectoría: 45.479
Estimación:

(Hemos) estado preocupados de llevar adelante un proceso de reformulación de dicha vicepresidencia (de proyectos)

ÓSCAR LANDERRETCHÉ
Presidente del directorio de **Codelco**

“(Se) ha dedicado mucho tiempo en reformular la forma en que se gestionan los proyectos”

NELSON PIZARRO
Presidente ejecutivo de **Codelco**



FOTO: AGENCIA UNO

Codelco reformula área a cargo de proyectos y advierte retrasos de al menos un año

Según se desprende del acta de la última junta accionistas de la estatal, el proceso está siendo llevado tanto por el directorio como por la administración y busca mejorar gestión de proyectos los estructurales.

¿Qué pasó con dos de sus mayores inversiones?

Nuevo Nivel Mina El Teniente

●●● En la junta de accionistas el presidente ejecutivo de **Codelco** Nelson Pizarro advirtió que luego de varias opiniones internacionales se llegó a la conclusión de que el túnel está cerca de una quebrada, por lo que la carga vertical tiene una componente horizontal, generándose una carga diagonal que no predijo el modo

lo inicial. Esto obligó a **Codelco** a reformular el proyecto para responder de mejor forma a las condiciones geo-mecánicas. Si bien inicialmente se estimaba que con esto el proyecto se retrasaría entre 24 y 38 meses y se encarecería en US\$2.000 millones, ahora **Codelco** prevé un retraso adicional en su ejecución.

Expansión Andina

●●● Durante el 2015 **Codelco** informó el retiro de su proyecto de US\$6.800 millones, Expansión Andina 244, del Servicio de Evaluación Ambiental (SEA) para reformularlo. En la junta de accionistas, Pizarro explicó que “el problema de fondo era el presupuesto y el plazo que se planeaba para la construcción, los que eran significativos y de alto riesgo”.

Adicionalmente, estaba el tema del agua, un tema “crítico” para la zona. “Es un tema crítico en la zona y que es una materia que ha ido evolucionando en el tiempo, alcanzado cada vez más restricciones”, advirtió. Inicialmente el proyecto buscaba ampliar la capacidad de extracción de la división de 92 ktpd a 244 ktpd.



● **¿Qué ha pasado?** El acta de la junta de accionistas de octubre, a la que tuvo acceso **PULSO**, releva una reformulación de la Vicepresidencia de Proyectos de **Codelco**, en la que están trabajando tanto el directorio como la administración de la cuprera.

● **¿Por qué ha pasado?** Con esta medida, la empresa estatal busca mejorar la gestión de los proyectos, que actualmente suman un retraso cercano a un año.

● **¿Qué consecuencias tiene?** La iniciativa busca evitar que los proyectos no se concreten o se posterguen por un plazo más allá de lo estrictamente necesario.

Tramitación

El EIA de RT Sulfuros estimaba que el proyecto entraría en ejecución a principios de 2014, pero recién obtuvo el permiso ambiental la semana pasada.



Fecha: 20/01/2016

Fuente: DIARIO PULSO - STGO-CHILE

Pag: 9

Art: 3

Título: CODELCO REFORMA AREA A CARGO DE PROYECTOS Y ADVIERTE RETRASOS DE AL MENOS UN AÑO

Tamaño: 17,6x20,2
Cm2: 355,9Tiraje: Sin Datos
Lectoría: 45.479
Estimación:

CONSTANZA VALENZUELA

—Una reformulación de la vicepresidencia de Proyectos, a cargo de Gerhard Von Borries, es en lo que trabaja la administración de Nelson Pizarro.

Según se desprende del acta de la última junta accionistas de la estatal, ocurrida el 25 de octubre, este proceso busca modificar la forma en que se están gestionando los seis proyectos estructurales que tiene la estatal en carpeta: Chuquicamata Subterránea, Nuevo Nivel Mina El Teniente, RT Sulfuros, Expansión Andina, Rajo Inca y Traspaso Andina.

Adicionalmente, la administración busca solucionar la “sobrecarga” que significó la concepción de estas seis iniciativas.

“(Óscar Landerretche) señala que tanto el presidente ejecutivo como el directorio han estado preocupados de llevar adelante un proceso de reformulación de dicha vicepresidencia (de proyectos) y de la forma en que se están gestionando los proyectos, proceso que aún se encuentra en desarrollo”, in-

dica el acta de la reunión extraordinaria de **Codelco** realizada el 26 de octubre.

Esto porque “efectivamente” se produjo una sobrecarga en la vicepresidencia de proyectos, la cual se estaría paliando por las reformulaciones de los proyectos estructurales.

Esto fue ratificado por el presidente ejecutivo Nelson Pizarro. “(Se) ha dedicado mucho tiempo en reformular la forma en que se gestionan los proyectos y las inversiones en la corporación, ha-

biendo mucha información que no se había hecho y se había postergado”, se indica.

En este sentido, se agrega que tras las reformulaciones, rediseños y optimizaciones, el resultado es que los proyectos están diferidos en alrededor de un año, ya sea por la necesidad de optimizar la ingeniería, por la necesidad de recabar mayor información o por atrasos en el Sistema de Evaluación Ambiental (SEA).

Bajo esta última causal está, por ejemplo, el proyecto de US\$5.400 millones Radomiro Tomic Sulfuros, que recibió su aprobación ambiental dos años después de lo previsto. Esta iniciativa busca darle continuidad a la división a través de la explotación y procesamiento de mineral sulfurado. Actualmente, la minera trabaja en la ingeniería de detalle aproximado del 51,6%, mientras se encuentran en ejecución las obras tempranas para la construcción de las futuras instalaciones.

Dentro de los proyectos que han sufrido atrasos para optimizar la ingeniería se encuentra Andina 244. A finales de 2015, la cuprífera optó por reformular los proyectos, recortando su Capex y acotando los plazos de construcción.

A la junta de accionistas asistieron el ministro de Hacienda, Rodrigo Valdés; además de la ministra de Minería, Aurora Williams. A ellos se sumaron directores y ejecutivos de **Codelco**.

LAS DUDAS POR EL TENIENTE.

En la cita, Pizarro también reveló antecedentes sobre el

estado del proyecto Nuevo Nivel Mina El Teniente, que suma tres años de retraso.

“Se ha llegado a la conclusión de que esta roca no soportaría una nueva excavación, estando al límite, por lo que se tiene que reemplazar la carga por una fortificación distinta que será robotizada, lo que aumenta su costo y tiempo”.

Tras esto, la ministra de Minería, Aurora Williams, solicitó información relacionada a si estos se conocía con anterioridad, a lo que el presidente ejecutivo dijo: “la calidad de la roca sí era conocida y se tenían las debidas anticipación” y agregó que un antecedente nuevo es la presión existente por la carga horizontal derivada de la existencia de la quebrada.

El proyecto busca ampliar la mina en un sector más profundo del cerro para mantener la capacidad de El Teniente en las actuales 137.000 toneladas por día (tpd), que equivalen a una producción en régimen en torno a 434.000 toneladas de cobre fino al año. **■**