

**CORPORACIÓN NACIONAL DEL COBRE DE CHILE
DIVISIÓN SALVADOR**



RESUMEN EJECUTIVO

**LICITACIÓN PÚBLICA
1400008542**

“MANTENCIÓN HIDROELECTRICA, DIVISIÓN SALVADOR”

AGOSTO 2018

LICITACIÓN PÚBLICA 1400008542
“MANTENCIÓN HIDROELECTRICA, DIVISIÓN SALVADOR”

RESUMEN EJECUTIVO

CONTENIDO

| | |
|---|--------------------------------------|
| 1. ALCANCE DEL SERVICIO | 3 |
| 2. ANTECEDENTES | 3 |
| 3. ALCANCE | 3 |
| 4. PRECLASIFICACIÓN DE LA LICITACIÓN | ¡ERROR! MARCADOR NO DEFINIDO. |
| 5. PARTICIPACIÓN EN EL PROCESO DE LICITACIÓN..... | ¡ERROR! MARCADOR NO DEFINIDO. |

RESUMEN EJECUTIVO

1. ALCANCE DEL SERVICIO

A través del presente proceso de licitación pública, la Corporación Nacional del Cobre de Chile en adelante “Codelco”, “Codelco- Chile”, “La Corporación” o la “División Salvador” – invita a empresas con reconocida experiencia en la materia, a presentar ofertas por el servicio denominado **“MANTENCIÓN HIDROELECTRICA, DIVISIÓN SALVADOR”**.

2. ANTECEDENTES

La División El Salvador de Codelco Chile dispone de dos centrales hidroeléctricas de pasada y una de ellas, la Central Hidroeléctrica Salvador (CHS), que se ubica al este de la Concentradora, entró en operaciones a fines del año 2013, proveyendo de energía eléctrica en paralelo con la obtenida de la línea de AT a esta unidad productiva.

Desde entonces ha estado operando en forma prácticamente continua y últimamente con algunos defectos, producto de la falta de mantenimiento mayor, lo cual se manifiesta en fugas apreciables de agua en uno de sus inyectores y en que la válvula principal de la CHS no cierra bien, por lo cual no es posible el acceso seguro al sector del rodete ni de los inyectores, imposibilitando el mantenimiento de estas partes.

3. ALCANCE

- **Efectuar mantenimiento en terreno de válvula de bola on-off (450mm) de entrada a la turbina. En su defecto, y solamente por daño mayor, efectuar mantenimiento y eventual reparación en talleres del contratista.**
- **Efectuar en terreno mantenimiento de los dos inyectores de agua a la turbina Pelton.**
- **Efectuar en terreno mantenimiento a los sistemas de refrigeración del generador y del sistema hidráulico de la CHS.**
- **Diseñar, construir y montar un filtro para elementos extraños en Estanque de Descarga, ubicado en Montandón.**

PLAZO DE EJECUCIÓN

El plazo de ejecución del servicio es 4 meses aproximados, a contar de la fecha de firma del Acta de Inicio.



4. CALENDARIO DEL PROCESO DE LICITACIÓN

| ITINERARIO | LUGAR | FECHA | HORA |
|-----------------------------|------------------------------|--------------------|-------------|
| Visita a Terreno | Portal de Compras 1400008542 | 10 Agosto 2018 | 09:00 Hrs |
| Recepción de Consultas | Portal de Compras 1400008542 | 15 Agosto 2018 | 09:00 Hrs |
| Respuesta a consultas | Portal de Compras 1400008542 | 20 Agosto 2018 | 09:00 Hrs |
| Recepción Ofertas (ECO_TEC) | Portal de Compras 1400008542 | 04 Septiembre 2018 | 23:00 horas |
| Adjudicación | Vía correo electrónico | 11 Septiembre 2018 | 19:00 horas |