



**CORPORACIÓN NACIONAL DEL COBRE
DIVISIÓN CHUQUICAMATA – DIRECCIÓN DE ABASTECIMIENTO
BASES DE PRECALIFICACIÓN N° “800000210”
PARA LA LICITACIÓN PÚBLICA
“INGENIERIA DEL MANTENIMIENTO Y GESTION OPERACIONAL EN GERENCIA DE
EXTRACCION Y LIXIVIACION”**

1. SERVICIO A LICITAR

A través del proceso de licitación pública, la Corporación Nacional del Cobre de Chile -en adelante “Codelco”, “Codelco-Chile”, “La Corporación” o “División Chuquicamata” - invita a empresas con reconocida experiencia en la materia, a presentar Ofertas por el servicio denominado, **“INGENIERIA DEL MANTENIMIENTO Y GESTION OPERACIONAL EN GERENCIA DE EXTRACCION Y LIXIVIACION”**.

2. ALCANCE Y OBJETIVOS DEL SERVICIO A LICITAR

2.1. Alcance

La Gerencia de Extracción y Lixiviación (GEL) requiere contar con un servicio de ingeniería del mantenimiento con enfoque en terreno para todas las áreas de sus dependencias.

El alcance considera todas las actividades de asistencia técnica, inspección, análisis y diagnóstico. Así como también, propuestas de mejoras potenciales en la gestión del mantenimiento, mantenibilidad y operatividad de los equipos e instalaciones industriales de la GEL.

El servicio requiere un alto nivel de especialidad, para esto se debe contar con personal profesional con conocimiento específico en cada una de las tareas a realizar.

Todos los trabajos serán ejecutados en las distintas áreas de la GEL. En caso de ser requerido, y en forma puntual, el servicio podrá ser ejecutado en otras áreas de la DCH.

2.2 Objetivo General

Ejecutar ingeniería del mantenimiento con enfoque en terreno, buscando la mejora continua con la finalidad de apuntar a un mantenimiento proactivo.

2.2 Objetivos Específicos

- Monitorear la condición de los equipos a través del uso de técnicas predictivas y ensayos no destructivos, para determinar el estado de salud de la Planta oportunamente, previniendo la ocurrencia de fallas y evitando la interrupción de los procesos productivos, impactos en seguridad y medioambiente.
- Identificar y proponer acciones preventivas, proactivas y orientadas al mejoramiento continuo, en el proceso de mantenimiento y reparación de componentes.
- Realizar propuestas de mejora continua al Plan Matriz de Mantenimiento.
- Identificar, controlar y divulgar los modos de falla posibles de detectar por el servicio.
- Utilizar SAP como plataforma de control y gestión, basado en la utilización del lenguaje estándar.
- Gestionar la reparación y sustitución de repuestos solo cuando se determine que están efectivamente dañados, en definitiva, migrar desde cambio cíclico a por condición.
- En conjunto con DCH, desarrollar casos de negocio que impulsen iniciativas en mantenimiento predictivo y monitoreo de condiciones. Fundamentar desarrollos desde el punto de vista técnico y económico.
- Apoyar en la mantención del sistema de calidad ISO 9001/2015.

3. PLAZO DE EJECUCIÓN DEL SERVICIO

El plazo del contrato a suscribir será de 48 meses de servicio, a contar de la fecha del Acta de Inicio de Actividades.

4. TIPO DE CONTRATO

El Contrato a suscribir será modalidad a precios unitarios con utilidades, gastos generales incluidos.

5. PRECALIFICACIÓN DE LA LICITACIÓN

Para la presente licitación se considera un proceso de precalificación en donde se evaluarán los aspectos más adelante descritos. Sólo las empresas que aprueben el presente proceso de precalificación en los aspectos que se detallan a continuación podrán participar del posterior proceso de licitación.

No obstante lo anterior, si la información presentada tuviese observaciones, Codelco se reserva el derecho a calificar a la empresa de acuerdo al análisis global de los antecedentes presentados y/o solicitar aclaraciones a la información presentada por el postulante.

La no presentación de documentos solicitados o información incompleta podría dar como resultado la no continuidad de la empresa en el proceso, lo que será prerrogativa de Codelco, e informado a la empresa en cuestión.

Todos los antecedentes del proceso de precalificación, se encuentran disponibles en el portal de compras de Codelco bajo el número de licitación N° 8000000210. Para aquellas empresas que no están inscritas en el portal de compra, deberán considerar lo indicado en los puntos 9 y 10 de estas Bases.

Solo las empresas que aprueben el proceso de precalificación en todos sus aspectos, podrán participar del proceso de licitación.

Se deberán completar y enviar todos los Formularios ANT, que forman parte a las presentes Bases de Precalificación.

6. PRECALIFICACION COMERCIAL Y LABORAL

Para aprobar la precalificación de los aspectos Comerciales y Laborales, los proponentes no deberán contar con morosidades y anotaciones negativas en:

- ✓ Boletín comercial y laboral vigente
- ✓ Certificado de Antecedentes Laborales y Previsionales emitido por la Dirección del Trabajo Actualizado
- ✓ Carpeta tributaria en pdf últimos 12 meses (iva, rentas, incluyendo renta at 2017).
- ✓ certificado de deuda tributaria vigente.

Para tal efecto, el proponente deberá enviar los certificados indicados, y con estos documentos se evaluará este aspecto.

7. PRECALIFICACION REQUERIMIENTOS DE SEGURIDAD (GESTIÓN DE RIESGOS)

GESTIÓN DE RIESGOS (Certificado Mutualidad, Certificados Sistemas de Gestión de Seguridad y Salud Ocupacional, Calidad y Medio Ambiente).

La empresa deberá enviar Certificado de su mutual, considerando la siguiente información:

- ✓ Tasa de Frecuencia de 2 períodos anuales

enero 2016 a diciembre 2017

enero 2017 a diciembre 2018

- ✓ Tasa de Gravedad (NTG) de 2 períodos anuales (P1 y P2)
 - ✓ Número de Accidentes Fatales de 2 períodos anuales (P1 y P2)
 - ✓ Certificado vigente de los Sistemas de Gestión de Seguridad y Salud Ocupacional, Calidad y Medio Ambiente bajo los estándares OHSAS 18001, ISO 9001 e ISO14001 respectivamente.
-

- ✓ Nota RESSO en la División.

El proponente que no disponga de la información solicitada para evaluación de Gestión de Riesgos por no estar afiliado a algún organismo administrador del Seguro contra Accidentes del Trabajo y Enfermedades Profesionales, debido al giro o naturaleza de la empresa, deberá presentar en caso de adjudicación, un Programa especial de Prevención de Riesgos, Medio Ambiente y Calidad asociado al servicio licitado. En todo caso, para las empresas afiliadas a algún organismo administrador del Seguro contra Accidentes del Trabajo y Enfermedades Profesionales, es obligación presentar este certificado.

Las empresas que presenten periodos distintos a los señalados, podrán ser eliminadas, según prerrogativa de Codelco. Además, deberán adjuntar certificado como empresa, no se aceptarán certificados parcializados por faenas.

8. PRECALIFICACION REQUERIMIENTOS TÉCNICOS

Podrán participar en la licitación los proponentes que cumplan con lo siguiente:

El proveedor del servicio debe tener la experiencia mínima comprobada de 3 años en Ingeniería de Mantenimiento.

La experiencia solicitada se debe acreditar mediante certificados otorgados por las empresas mandantes (o su fotocopia legalizada). Para el caso de contratos con Codelco, en reemplazo de los certificados, se acepta la presentación de fotocopias de los contratos.

9. PRECALIFICACION REQUERIMIENTOS FINANCIEROS

El proponente deberá declarar formalmente sus antecedentes financieros para el año 2017 mediante documento "Declaración de Antecedentes Financieros", los cuales deben venir firmados por el(os) Representante(s) Legal(es) de la Empresa.

Para aprobar la precalificación de los aspectos Financieros, las empresas deben cumplir con los siguientes requisitos mínimos exigidos:

- ✓ Capital de Trabajo (activo circulante – pasivo circulante: \geq US\$ 182.000.-
- ✓ Patrimonio: \geq US\$ 363.000.-
- ✓ Índice de Liquidez: \geq 1
- ✓ Índice de Endeudamiento: \leq 0,8 (pasivos/patrimonio).

Codelco se reserva el derecho de solicitar garantías adicionales o información complementaria a la Empresa si ésta no cumple con el mínimo exigido como Capital de Trabajo.

La información emitida en la "Declaración de Antecedentes Financieros" será la válida para efectos de evaluación preliminar de los antecedentes financieros y con esto podrá precalificar en forma condicionada,

sin embargo, las empresas precalificadas en forma condicionada, posteriormente deberán adjuntar la siguiente información para efectos de aprobar y respaldar la información declarada:

- ✓ Deberán entregar el Balance General Clasificado formato SVS del año 2017 y Estado de Resultados formato SVS del año 2017, firmados por un Auditor registrado en SVS, documentación con la cual se realizará la evaluación.
- ✓ Carpeta Tributaria en PDF (se puede obtener sin costo en línea desde la página SII)
- ✓ Certificado Bancario que acredite Patrimonio, Capital de Trabajo, Líneas de Crédito disponibles y vigentes, y cliente vigente en el Banco.
- ✓ Todas las empresas deberán presentar esta información en forma obligatoria.

Los proponentes que precalifiquen en base a lo declarado en “Declaración de Antecedentes Financieros”, y presenten diferencias o discordancias entre estos antecedentes declarados y los valores consignados en la documentación entregada como respaldo, quedarán descalificados de la licitación y sometidos a eventuales sanciones, según corresponda.

10. LUGAR Y ENTREGA DE BASES

Las bases de licitación no tienen costo, estas bases serán enviadas a las empresas precalificadas, vía el portal de compras SRM.

Los Proponentes para poder participar en la presente Precalificación y posterior Licitación. Deberán iniciar su proceso de inscripción en el Registro Electrónico de Proveedores de la Cámara de Comercio de Santiago A.G (CCS) (el cual corresponde al nuevo Registro Oficial de Proveedores de Codelco).

Para materializar el proceso de Inscripción, el cual comenzó a partir del 29 de agosto de 2018, las empresas deberán seguir los siguientes pasos:

1. Ingresar en www.rednegociosccs.cl
2. Hacer clic en “Inscríbese aquí” en la Sección Proveedor Nuevo.
3. Seleccionar a su Mandante CODELCO
4. Seleccionar opción Informe ICE
5. Una vez realizado lo anterior, deberán acreditar la información documental de respaldo que le será solicitada por el equipo de RedNegociosCCS.

Asimismo, para apoyar y facilitar este proceso, se realizarán una serie de charlas de capacitación presencial y on-line (Webinar) que le serán comunicadas oportunamente a las empresas.

Adicionalmente, si se presentan dudas respecto al proceso de Inscripción, se podrán realizar consultas a través de www.rednegociosccs.cl - sección “Ayuda en Línea” - Solicitudes a RednegociosCCS, e-mail: rednegocios@ccs.cl, o al teléfono 228185706 y un ejecutivo resolverá las inquietudes.

Las empresas interesadas en participar en el presente proceso deberán enviar un e-mail dirigido al Sr.

Christian Wong Cuello cwong@codelco.cl con copia a Eugenia Cordero Rodríguez, e-mail ecordero@codelco.cl indicando los siguientes antecedentes:

Intención de Participar (SI/NO)	
Razón social	
Nombre Fantasía	
RUT	
Domicilio	
Comuna	
Ciudad	
Contacto (Nombre y Cargo)	
E-mail	
Teléfono	
Nombre Licitación	
Nombre del Gestor	
Afecto IVA (SI) (NO)	
Retención 10% (SI) (NO)	

Los antecedentes de Precalificación deberán ser cargados en la Plataforma Electrónica Portal de Compra (<https://portaldecompras.codelco.cl>) en el N° **8000000210** dispuesto para este evento. En caso de consultas o dudas deberá comunicarse a portalcompras@codelco.cl al teléfono (56) 02 – 28185765.

Los proveedores tendrán el plazo que a continuación se indica para enviar todos los antecedentes solicitados a partir de la fecha en que Codelco publique el llamado público en su página web.

Solo las empresas que soliciten y/o carguen sus antecedentes en el N° 8000000210 del Portal de Compras serán sometidas al proceso de precalificación. No se aceptarán antecedentes por otra vía ni antecedentes de empresas que no hayan realizado la solicitud de acceso.

11. CARACTERÍSTICAS DEL PROCESO DE LICITACIÓN

El presente Proceso de Licitación será gestionado A través de la Plataforma Electrónica **Portal de Compras** dispuesta por Codelco para esta, cuyo link es <https://portaldecompras.codelco.cl>

Nota: En caso de existir consultas respecto al Portal de Compras, los proveedores deberán contactarse con:

- Fono de Mesa de Ayuda 02-28185765. En caso de no poder acceder al Portal de Compras para responder una licitación en curso, dirigir correo a portalcompras@codelco.cl.
- Por inscripción/Actualización de datos para proveedores sin licitación en curso dirigir correo a: pzara001@contratistas.codelco.cl

Será responsabilidad de cada empresa su inscripción/Actualización a la brevedad en el Portal de Compras, para poder participar de este proceso.

12. ITINERARIO PROCESO PRECALIFICACION

ACTIVIDAD	LUGAR	FECHA
Intención de Participación	Solicitud mediante E-mail : cwong@odelco.cl con copia a ecordero@odelco.cl	Desde el 08 y hasta 18-01-2019
Recepción Antecedentes Precalificación	Vía Portal de Compras N° 8000000210	31-01-2019 hasta las 16:00 hrs.
Resultados de Precalificación de Antecedentes Generales.	Vía correo electrónico A todos los proponentes	07-02-2019, Durante el día

Las empresas que no carguen los Antecedentes de Precalificación a través del Portal de Compra, en las fechas y horas indicadas, no serán consideradas y por ende no podrán participar del proceso de licitación”.

Por lo anterior, se recomienda a la empresa verificar la caducidad de la clave de ingreso al portal de Codelco con la debida antelación e iniciar la carga de documentos al menos con 8 hrs. de anticipación para evitar problemas de conectividad.

CODELCO - DIVISIÓN CHUQUICAMATA, ENERO 2019.