



CORPORACIÓN NACIONAL DEL COBRE

## **Resumen Ejecutivo**

**LICITACIÓN ABIERTA CON PRECALIFICACIÓN N° 1001755784**

**“Mantenimiento Mecánica Planta de Aire y Oxígeno POAN Fundición de Caletones”**

**DIRECCIÓN ABASTECIMIENTO  
CODELCO DIVISIÓN EL TENIENTE**

**04 de SEPTIEMBRE 2018**

	CORPORACIÓN NACIONAL DEL COBRE DE CHILE DIRECCIÓN ABASTECIMIENTO EL TENIENTE	LICITACION N°: 1001755784
	RESUMEN EJECUTIVO  <b>“Mantenimiento Mecánica Planta de Aire y Oxígeno POAN          Fundición de Caletones”</b>	Rev. 1 Página 2 de 9

## Contenido

1. Alcance y Descripción del servicio .....	3
2. Plazo de ejecución del servicio .....	3
3. Tipo de contrato .....	3
4. Precalificación de la licitación .....	3
4.1 Requerimientos financieros .....	3
4.2 Requerimientos comercial y laboral .....	4
4.3 Requerimientos de seguridad (gestión de riesgo) .....	4
4.4 Requerimientos técnicos .....	5
4.4.1 Experiencia de la empresa .....	5
5. Participación en el proceso de licitación .....	6
6. Características del proceso de licitación .....	7
6.1 Calendario del proceso de precalificación .....	8
<b>7. Anexos</b>	<b>9</b>

	CORPORACIÓN NACIONAL DEL COBRE DE CHILE DIRECCIÓN ABASTECIMIENTO EL TENIENTE	LICITACION N°: 1001755784
	RESUMEN EJECUTIVO  <b>“Mantenición Mecánica Planta de Aire y Oxígeno POAN          Fundición de Caletones”</b>	Rev. 1 Página 3 de 9

## 1. Alcance y Descripción del servicio

El objetivo de este servicio es realizar las tareas necesarias para cubrir los requerimientos del Mantenimiento General del área POAN Fundición Caletones a realizarse en el año 2019

Como parte de este servicio están los trabajos asociados a piping de refrigeración de los circuitos de los equipos principales de la planta de aire, trabajos en intercambiadores de calor para su limpieza y mantenimiento, montaje de válvulas Orbinox, desmontaje de silenciadores POX3 para su limpieza, mantenimiento válvulas de seguridad. Mantenimiento de válvulas de venteo de compresores Planta Oxígeno 3 (POX3), mantención estructural torre de enfriamiento POX3, mantenimiento de válvulas de descarga y check de sopladores 3, 4, 9.

## 2. Plazo de ejecución del servicio

El presente servicio tendrá una duración de **90 Días**, a contar de la firma del Acta de Inicio del Servicio.

## 3. Tipo de contrato

El contrato será:

- Serie de precios unitarios con utilidad incluidas y Gastos Generales a suma alzada

## 4. Precalificación de la licitación

Para la presente licitación se considera un proceso de precalificación en donde se evaluarán los aspectos más adelante descritos. Solo 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.

### 4.1 Requerimientos financieros

El proponente deberá declarar formalmente sus antecedentes financieros para el año 2017.

	CORPORACIÓN NACIONAL DEL COBRE DE CHILE DIRECCIÓN ABASTECIMIENTO EL TENIENTE	LICITACION N°: 1001755784
	RESUMEN EJECUTIVO <b>“Mantenimiento Mecánica Planta de Aire y Oxígeno POAN          Fundición de Caletones”</b>	Rev. 1 Página 4 de 9

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

- Capital de Trabajo: **≥US\$ 230.000**
- Patrimonio: **≥ US\$ 385.000**
- Índice de Liquidez: **≥1**
- Índice de Endeudamiento: **≤ 4** (pasivos/patrimonio)
- En caso que la empresa tenga contratos vigentes en CODELCO, ésta deberá mantener, respecto a su patrimonio, una relación no mayor a 6 veces al monto anualizado (incluido el presente servicio) de los saldos de los contratos vigentes que mantiene con la corporación.

La información exigida para respaldar la información financiera se encuentra en el documento “Instrucciones a los Proponentes”, Capítulo II, punto 5.1.

#### **4.2 Requerimientos comercial y laboral**

Para aprobar la precalificación de los aspectos Comerciales y Laborales, los proponentes deberán cumplir lo siguiente:

- a) Sin anotaciones relevantes en el Boletín comercial y laboral vigente.
- b) Sin anotaciones en el Certificado de Antecedentes Laborales y Previsionales emitido por la Dirección del Trabajo.

La documentación para acreditar lo anterior, esta detallada en el documento “Instrucciones a los Proponentes”, Capítulo II, punto 5.2.

#### **4.3 Requerimientos de seguridad (gestión de riesgo)**

La Gestión de Riesgos será evaluada, según el procedimiento interno GCAB-I-203 (Rev.1)

Información a ser evaluada:

- Tasa de Frecuencia de 2 períodos anuales (P1 y P2)
- Tasa de Gravedad (NTG) de 2 períodos anuales (P1 y P2)

	CORPORACIÓN NACIONAL DEL COBRE DE CHILE DIRECCIÓN ABASTECIMIENTO EL TENIENTE	LICITACION N°: 1001755784
	RESUMEN EJECUTIVO <b>“Mantención Mecánica Planta de Aire y Oxígeno POAN          Fundición de Caletones”</b>	Rev. 1 Página 5 de 9

- 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 ISO 14001 respectivamente.
- Nota RESSO en la División.

Dónde:

**P1** corresponde al periodo **AGOSTO 2016 a JULIO 2017.**

**P2** corresponde al periodo **AGOSTO 2017 a JULIO 2018.**

La documentación para acreditar la información solicitada en este punto, esta detallada en el documento “Instrucciones a los Proponentes”, Capítulo II, punto 5.3.

Una vez aplicados los aspectos de precalificación anteriores, se debe aplicar lo siguiente:

- a) Si existen empresas con tasa de frecuencia de accidentes de trabajo, igual o superior a 5, estas serán descalificadas, asegurando un mínimo de 4 empresas precalificadas.
- b) En el caso que queden 4 empresas y alguna de estas tenga Tasa de frecuencia de accidentes de trabajo igual o superior a 10, estas serán descalificadas.
- c) Para aquellas empresas que se adjudiquen y presenten tasa de frecuencia de accidentes de trabajo, mayores a 5 y menores a 10, deberán presentar un plan de acción que asegure el cumplimiento de los resultados de seguridad en el servicio, el cual deberá ser aprobado por la GSSO.

#### **4.4 Requerimientos técnicos**

A continuación, se presentan los requisitos técnicos a considerar en la precalificación. La evaluación será en la modalidad: Cumple / No cumple:

##### **4.4.1 Experiencia de la empresa**

Podrán participar las empresas que cumplan lo exigido en la publicación en cuanto a:

Contar como mínimo con 5 años de experiencia específica en trabajos de servicios similares en mantenimiento industrial del rubro fundiciones, refinación de petróleo,

	CORPORACIÓN NACIONAL DEL COBRE DE CHILE DIRECCIÓN ABASTECIMIENTO EL TENIENTE	LICITACION N°: 1001755784
	RESUMEN EJECUTIVO  <b>“Mantenición Mecánica Planta de Aire y Oxígeno POAN          Fundición de Caletones”</b>	Rev. 1 Página 6 de 9

celulosa y procesamiento de minerales, considerando el número de contratos acreditados en Mantenición y fabricación Industrial.

La documentación para acreditar la experiencia, esta detallada en el documento “Instrucciones a los Proponentes”, Capítulo II, punto 5.4.

## 5. Participación en el proceso de licitación

Para participar de este proceso de licitación las empresas inscritas en el portal de compras de Codelco deberán ingresar a la RFX 1 Precalificación N° **1400008808**.

Las empresas que no tienen acceso a la RFX 1 del proceso deberán enviar antes de la fecha de cierre establecida en este documento, un correo electrónico para su inscripción a Nombre **CAMILA GÓMEZ LEIVA**, e-mail **CGOME028@CODELCO.CL** con copia **MARIO CASTRO OSORIO**, e-mail **MCAST070@CONTRATISTAS.CODELCO.CL**, asunto N° **1400008808** y **Mantenición Mecánica Planta de Aire y Oxígeno POAN Fundición de Caletones**. Además debe indicar Razón Social, Rut de la Empresa, Persona de Contacto e intención de participar.

Las empresas que no estén registradas en el Portal de Compras Codelco, deberán enviar para su inscripción la información solicitada en el cuadro del *Anexo 1*, a las personas indicadas en el párrafo anterior.

Para participar del proceso de precalificación, deberán subir al Portal de compras Codelco, los documentos solicitados en las “Instrucciones a los Proponentes”, Capítulo II, punto 5.

Una vez recepcionados los antecedentes, DET evaluará e informará a los participantes su resolución, continuando el proceso de licitación con aquellas empresas que hayan calificado en todos los aspectos de precalificación exigidos.

Podrán participar en el proceso de precalificación aquellos proponentes nacionales o extranjeros que cumplan con los siguientes requerimientos:

	CORPORACIÓN NACIONAL DEL COBRE DE CHILE DIRECCIÓN ABASTECIMIENTO EL TENIENTE	LICITACION N°: 1001755784
	RESUMEN EJECUTIVO  <b>“Mantenimiento Mecánica Planta de Aire y Oxígeno POAN          Fundición de Caletones”</b>	Rev. 1 Página 7 de 9

- a. Demostrar y garantizar que posee plena idoneidad, conocimiento, recursos, experiencia, capacidad técnica y financiera para proveer y asegurar el servicio licitado en forma segura y económica, y dentro de los plazos señalados en su Oferta, cumpliendo con la entrega de los antecedentes requeridos por Codelco al efecto.
- b. Conocer y cumplir todas las exigencias que, para la prestación del servicio materia de la licitación, establecen las disposiciones legales y reglamentarias vigentes y las Bases de Licitación.
- c. Dar cumplimiento a las normas chilenas sobre salud, seguridad y medio ambiente, como asimismo aquéllas sobre la materia cuyo cumplimiento Codelco les exija.

## 6. Características del proceso de licitación

El llamado a 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 proponentes deberán contactarse con:

- Fono de Mesa de Ayuda **228185765** o al mail [conportalcompras@codelco.cl](mailto:conportalcompras@codelco.cl)

	CORPORACIÓN NACIONAL DEL COBRE DE CHILE DIRECCIÓN ABASTECIMIENTO EL TENIENTE	LICITACION N°: 1001755784
	RESUMEN EJECUTIVO <b>“Mantenimiento Mecánica Planta de Aire y Oxígeno POAN          Fundición de Caletones”</b>	Rev. 1 Página 8 de 9

## 6.1 Calendario del proceso de precalificación

ACTIVIDAD	LUGAR	FECHA	HORA
Publicación Página WEB de CODELCO ( <a href="http://www.codelco.cl">www.codelco.cl</a> )	Página web de Codelco y Portal de Compras RFX 1 Precalificación N° <b>1400008808</b>	04-09-2018	Durante el día
Fin de Publicación WEB de CODELCO		19-09-2018	23:59
<b>Fecha de cierre de Recepción Antecedentes de Precalificación</b>	<b>Vía Portal de compras RFX 1 Precalificación 1400008808.</b>	20-09-2018	13:00 horas
Resultado Precalificación	Vía e-mail CGome028@codelco.cl	26-09-2018	Durante el día

	CORPORACIÓN NACIONAL DEL COBRE DE CHILE DIRECCIÓN ABASTECIMIENTO EL TENIENTE	LICITACION N°: 1001755784
	RESUMEN EJECUTIVO <b>“Mantenición Mecánica Planta de Aire y Oxígeno POAN          Fundición de Caletones”</b>	Rev. 1 Página 9 de 9

## 7. Anexos

**Anexo 1:** Cuadro Solicitud Inscripción al Portal de Compras Codelco.

DATOS BASICOS PARA LA CREACION DE UN PROVEEDOR EN SAP Y HABILITACION EN PORTAL DE COMPRA CODELCO (NACIONAL Y EXTRANJERO)	
<b>DATOS OBLIGATORIOS</b>	
RUT	
RAZÓN SOCIAL	
DIRECCIÓN	
COMUNA	
CÓDIGO POSTAL	
CIUDAD	
NOMBRE CONTACTO PORTAL COMPRAS	
E-MAIL CONTACTO PORTAL COMPRAS	
TELÉFONO CONTACTO PORTAL COMPRAS	
IVA (si/no)	
RETENCIÓN 10% (si/no)	
ORGANIZACIÓN DE COMPRAS	Indicar si es proveedor de Bienes (P001), Servicios (P002) o ambas categorías
<b>DATOS BANCARIOS (OPCIONAL)</b>	
<u>PROVEEDORES NACIONALES</u>	
BANCO	
N° CUENTA	
<u>PROVEEDORES EXTRANJEROS</u>	
PAIS	
BANCO	
N° CUENTA	
CODIGO ABA (*)	
CODIGO SWIFT (*)	
CODIGO IBAN (*)	
CODIGO CHIPS (*)	