



**CORPORACIÓN NACIONAL DEL COBRE DE CHILE  
GERENCIA DE ABASTECIMIENTO**

**RESUMEN EJECUTIVO  
LICITACIÓN ABIERTA CON PRECALIFICACIÓN  
N° 1400012390**

**SERVICIO DE TRANSPORTE DE PRODUCTOS COMERCIALES, DIVISIÓN  
SALVADOR**

**09 DE MARZO DE 2020**

---

## ÍNDICE

<b>1</b>	<b>ANTECEDENTES GENERALES .....</b>	<b>3</b>
<b>2</b>	<b>OBJETIVO DEL REQUERIMIENTO .....</b>	<b>3</b>
<b>3</b>	<b>ALCANCE DEL SERVICIO .....</b>	<b>3</b>
<b>4</b>	<b>MODALIDAD DE LICITACIÓN .....</b>	<b>5</b>
<b>5</b>	<b>PLAZO DE EJECUCIÓN .....</b>	<b>5</b>
<b>6</b>	<b>TIPO DE CONTRATO A SUSCRIBIR .....</b>	<b>5</b>
<b>7</b>	<b>REQUISITOS PARA LA PRECALIFICACIÓN DE LA LICITACIÓN .....</b>	<b>5</b>
7.1	REQUISITOS PARA PROVEEDORES INSCRITOS EN RNCCS .....	5
7.2	REQUISITOS PARA PROVEEDORES NO INSCRITOS O NO SEGMENTADOS EN RNCCS .....	6
<b>8</b>	<b>CALIFICACIÓN DE EMPRESAS A PROCESO DE LICITACIÓN .....</b>	<b>9</b>
8.1	EMPRESAS CALIFICADAS .....	9
8.2	EMPRESAS CALIFICADAS CONDICIONAL .....	9
<b>9</b>	<b>DECLARACIÓN INTENCIÓN DE PARTICIPACIÓN EN LICITACIÓN .....</b>	<b>10</b>
<b>10</b>	<b>CALENDARIO PROCESO PRECALIFICACIÓN .....</b>	<b>11</b>
<b>11</b>	<b>CARACTERÍSTICAS DEL PROCESO DE LICITACIÓN .....</b>	<b>11</b>
<b>12</b>	<b>PARTICIPACIÓN EN EL PROCESO DE LICITACIÓN .....</b>	<b>11</b>
<b>13</b>	<b>ANEXO N° 1 .....</b>	<b>12</b>

## 1 ANTECEDENTES GENERALES

La Corporación Nacional del Cobre de Chile, Codelco Chile, a través de su Gerencia Corporativa de Abastecimiento, llama a la Licitación Abierta con Precalificación para el proceso denominado “**SERVICIO DE TRANSPORTE DE PRODUCTOS COMERCIALES, DIVISIÓN SALVADOR**”, por lo que se invitará a las empresas que precalifiquen en los aspectos detallados en el presente documento, enviando los antecedentes requeridos para su respectiva evaluación.

## 2 OBJETIVO DEL REQUERIMIENTO

El objetivo del Servicio contempla el transporte de cobre metálico, concentrado de cobre y ácido sulfúrico producidos en la División Salvador, para esto se requiere del servicio:

- Contar con sistema de transporte costo-eficiente que integre calidad del servicio, seguridad, salud ocupacional y protección del medio ambiente.
- Altos estándares de cumplimiento de los programas de transporte, como asimismo en los aspectos logísticos y operativos del servicio, mediante el uso de sistemas que incorporen equipos y métodos de trabajo eficientes.
- Mantener criterio de mejoramiento continuo del servicio durante la operación del contrato.

## 3 ALCANCE DEL SERVICIO

El alcance del servicio es proporcionar a Codelco División Salvador (DSAL) el transporte de cobre metálico, concentrado de cobre y ácido sulfúrico para sus instalaciones de Fundición y Refinería en Potrerillos.

Se deberá tener presente que este servicio considerará trabajar en las distintas áreas que conforman la División Salvador (Planta División Salvador, Fundición Refinería Potrerillos, Otras instalaciones) en trabajos de gabinete/administrativos y salidas a terreno para el levantamiento y ejecución de las tareas a realizar.

El presente esquema muestra la ubicación de los distritos indicados anteriormente.



### 3.1 Cobre Metálico

División Salvador produce cátodos obtenidos del proceso de electro refinación y de electro obtención, los que son apilados, pesados, muestreados y enzunchados para su despacho desde la refinería Potrerillos y Planta Química en El Salvador respectivamente, con destino a puerto para el posterior embarque a cliente final.

Adicionalmente, con menor frecuencia se requiere el transporte de restos de ánodos desde Potrerillos a puerto para venta, y/o transporte de ánodos desde Puerto Barquito a Potrerillos. Por último, se debe considerar el transporte de ánodos interno dentro de las áreas industriales de Potrerillos, cualquier otro transporte de cobre metálico (cobre metálico, scrap, ánodos) dentro o fuera de la región no especificado en estas BT se programará con el contratista.

### 3.2 Concentrado de Cobre

La Fundición de Potrerillos procesa aproximadamente 600 mil toneladas anuales de concentrado propio y de terceros, este último, proveniente principalmente de las divisiones de Chuquicamata y Ministro Hales de Codelco Chile.

El concentrado proveniente de las divisiones del norte se transportará mediante contenedores volteables hasta Potrerillos siendo de responsabilidad del transportista la descarga del material al interior de las instalaciones de la División.

### 3.3 Ácido Sulfúrico

La Fundición de Potrerillos genera ácido sulfúrico, el cual es producido por la Planta de Ácido Sulfúrico (PAS), donde se requiere realizar el transporte desde Potrerillos

hasta Refinería, El Salvador (Lixiviación), Terminal de Ácido del Puerto Barquito, Minera Mantos Cooper y/u otros destinos, como así también realizar el transporte de ácido hacia Potrerillos y El Salvador, preferentemente desde el Puerto Barquito y Mejillones u otros orígenes que defina División Salvador, en forma segura y oportuna, para mantener la continuidad de sus operaciones., El oferente debe contar con todos los permisos necesarios para poder realizar el transporte que se solicita, en especial una RCA y los permisos sectoriales correspondientes para el transporte de ácido sulfúrico.

#### 4 MODALIDAD DE LICITACIÓN

Los Proponentes inscritos en la Cámara de Comercio de Santiago<sup>1</sup> deberán presentar una oferta técnica y económica, las cuales serán abiertas en forma diferida, es decir, solo se abrirán y evaluarán las ofertas económicas de quienes hayan superado la evaluación técnica en base a los criterios indicados en el punto 18.1 del Instructivo a los Proponentes.

Las empresas que no cuenten con sus antecedentes actualizados en la Cámara de Comercio deberán ser precalificadas de acuerdo a lo indicado en el punto 7.2 del presente documento.

#### 5 PLAZO DE EJECUCIÓN

El plazo para la ejecución de este servicio considera 2 opciones: **36 meses corridos (como mínimo) o de 60 meses corridos (como máximo) contados desde la fecha de firma del Acta de Inicio del Servicio**, todo dependerá de la conveniencia económica para CODELCO.

#### 6 TIPO DE CONTRATO A SUSCRIBIR

El(los) contratos a suscribir serán a **Serie de Precios Unitarios con Utilidades y Gastos Generales incluidos en los precios.**

#### 7 REQUISITOS PARA LA PRECALIFICACIÓN DE LA LICITACIÓN

##### 7.1 REQUISITOS PARA PROVEEDORES INSCRITOS EN RNCCS

Como es de conocimiento del mercado, a partir de 1º de octubre de 2019, es requisito **mandatorio** (obligatorio) para Codelco realizar la precalificación a través del módulo de segmentación de la RNCCS, por lo que es indispensable que el proveedor cumpla íntegramente con los pasos de inscripción requeridos<sup>2</sup> (registro

---


<sup>1</sup> Ver punto 7.1 del presente documento.

<sup>2</sup> Ver sitio web RNCCS <https://www.rednegociosccs.cl/WebIngresoRPE/InfoCodelco.aspx>

en línea, pago inscripción anual y entrega documental electrónica completa) para que la información presentada sea acreditada y se ejecute la evaluación integral de sus competencias.

Toda empresa que se encuentra inscrita correctamente en la RNCCS y que pertenezca al **Segmento indicado y al Rubro/Categoría/Subcategoría validado** (ver nota) que sean parte del alcance de esta licitación, estarán **calificadas automáticamente** y serán invitadas vía sistema<sup>3</sup> (Portal de Compras).

Para la presente licitación aplica lo siguiente:

SEGMENTO:	S4 o superior		
RUBRO	CATEGORÍA	SUBCATEGORIA	ESTADO
S10.00.00 – OPERACIÓN LOGÍSTICA Y TRANSPORTE	S10.02.00 – CARGAS VARIAS	S10.02.09 – CARGA TERRESTRE NACIONAL	

**Nota:** Estado validado quiere decir que la RNCCS revisa y valida la experiencia de la empresa en el **Rubro/Categoría/Subcategoría**.

En caso de no cumplir con lo indicado en el presente punto, la empresa quedará **CONDICIONAL** y deberá regularizar su situación con la RNCCS antes del hito “Recepción de Ofertas Técnicas y Económicas”.

## 7.2 REQUISITOS PARA PROVEEDORES NO INSCRITOS O NO SEGMENTADOS EN RNCCS

Cuando un proveedor no se encuentra inscrito en la RNCCS o pertenece al Segmento E o no se encuentra segmentado, deberá enviar los siguientes documentos financieros y de seguridad, siendo **obligatorio** que dichos documentos/informes estén auditados y/o validados por instituciones acreditadas.

### A. Documentación Financiera

- Deberán entregar el **Balance General Clasificado formato CMF<sup>4</sup>** del año **2018** y **Estado de Resultados formato CMF** del año **2018**, firmados por un Auditor registrado en CMF, documentación con la cual se realizará la evaluación.
- Carpeta Tributaria en PDF (se puede obtener sin costo en línea desde la página SII)

<sup>3</sup> Las empresas deben revisar los perfiles de accesos en el Portal de Compras de Codelco <https://portaldecompras.codelco.cl> (plataforma independiente a la RNCCS)

<sup>4</sup> Comisión para el Mercado Financiero (ex SVS), [www.cmfchile.cl](http://www.cmfchile.cl)

- **Declaración SII últimos 12 meses y formulario declaración de renta F22.**

## **B. Documentación de Seguridad, Calidad, Medio Ambiente y Salud Ocupacional.**

Los antecedentes de seguridad deberán ser emitidos por el organismo administrador del Seguro Contra Accidentes del Trabajo y Enfermedades Profesionales (MUTUALIDAD), a la cual se encuentra afiliada la empresa, y los certificados de Medio Ambiente, Calidad y Salud Ocupacional (ISO & OHSAS) deberán ser emitidos y estar vigentes la fecha de presentación, por el organismo certificador respectivo.

La Gestión de Riesgos será evaluada, según el procedimiento interno GCAB-I-203 (Rev.1) y debe considerar la siguiente información:

- Tasa de Frecuencia de 2 períodos anuales (**P1** y **P2**)
- 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.

Dónde:

- **P1** corresponde al periodo **MARZO 2018** a **FEBRERO 2019**.
- **P2** corresponde al periodo **MARZO 2019** a **FEBRERO 2020**.

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.

En el caso que aplique a algún proponente, certificado vigente de sus Sistemas de Gestión de Seguridad y Salud Ocupacional, Calidad y Medio Ambiente bajo los estándares OHSAS 18001, ISO 9001 e ISO 14001 respectivamente, entregados por el organismo certificador, se debe adjuntar:

- a) Evaluación RESSO<sup>5</sup> de la empresa en servicios vigentes o ejecutados durante los periodos solicitados, ya sea en la División o Proyectos.
- b) Sin incidentes graves o de alto potencial en divisiones y/o Casa Matriz últimos 6 meses (GSSO), reportados Corporativo<sup>6</sup>.
- c) Sin accidentes fatales los últimos 12 meses.
- d) 2 evaluaciones RESSO primera evaluación Inaceptables consecutivas en los últimos 12 meses - No cumple. (Las evaluaciones pueden ser de contratos distintos).

La información solicitada considera los siguientes aspectos y ponderaciones:

- Tasa de frecuencia (TF) (35%)
- Tasa de gravedad (TG) (35%)
- Número de Accidentes Fatales (AFT) (25%)
- Certificación Sistemas de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo, Calidad y Medio Ambiente. (CSG) (5%)

Estos antecedentes serán evaluados bajo los criterios establecidos en Instructivo GCAB-I-203 (Rev. 1)<sup>7</sup>, de fecha 01 de junio de 2015.

El cálculo del Puntaje Final (PF) se obtiene en base al valor de la Nota de Gestión de Riesgo (NGR), cuyo cálculo se ha definido aplicando la siguiente fórmula:

$$NGR = (0,35 * NTF + 0,35 * NTG + 0,25 * NAFT + 0,05 * NCSG) * PRESSO$$

<b>PRESSO</b>	<b>Condición</b>
1	Si la empresa NO tiene evaluación RESSO en la corporación
1,1	Si la empresa tiene calificación ACEPTABLE
0,9	Si la empresa tiene calificación menor a ACEPTABLE

Donde PRESSO corresponde a la evaluación final RESSO realizadas a la empresa contratista y subcontratistas durante la ejecución de un servicio en la División o Proyecto.

Si la empresa mantiene contrato vigente, el PRESSO corresponderá al promedio ponderado de todas las evaluaciones RESSO realizadas a la fecha, durante los 2 últimos periodos, en la División o Proyecto.

Si la empresa no tiene contrato vigente en la División o Proyecto en la que se está evaluando la Precalificación, el PRESSO considerará las evaluaciones promedio de

<sup>5</sup> Reglamento Especial de Seguridad y Salud Ocupacional, aplica sólo para empresas que presten o hayan prestado servicios en Codelco (puede ser descargado en: [https://www.codelco.com/prontus\\_codelco/site/artic/20110719/asocfile/20110719102746/resso.pdf](https://www.codelco.com/prontus_codelco/site/artic/20110719/asocfile/20110719102746/resso.pdf))

<sup>6</sup> Sólo aplica para empresas que presten o hayan prestado servicios en Codelco.

<sup>7</sup> Instructivo interno de Codelco, que establece los criterios aplicar en la precalificación de empresas contratistas en materia de Seguridad, Medio Ambiente y Calidad.



los resultados obtenidos en los contratos cerrados en otras Divisiones o Proyectos, durante los 2 últimos periodos.

El puntaje final de los resultados de seguridad se calculará con el siguiente polinomio:

$PF = 70 + [(NGR - 50) \times (70 / 50)]$	SI $NGR < 50$
$PF = 70$	SI $NGR = 50$
$PF = 70 + [(NGR - 50) \times (30 / 50)]$	SI $NGR > 50$

Requisito:

Para ser calificado este aspecto en la categoría “CUMPLE”, el Proponente deberá obtener un puntaje final (PF) superior a 70 puntos, en caso contrario la empresa quedará en la categoría “NO CUMPLE”.

Si una empresa obtiene como resultado “NO CUMPLE”, según la aplicación de lo descrito antes, NO podrá calificar para seguir en el proceso de licitación.

*Nota: Para efectuar el trámite de inscripción, así como para verificar que toda su documentación está actualizada, deberá tomar contacto directamente con la RNCCS, en [www.rednegociosccs.cl](http://www.rednegociosccs.cl) fono (56 2) 2818 5706, email: [rednegocios@ccs.cl](mailto:rednegocios@ccs.cl).*

## 8 CALIFICACIÓN DE EMPRESAS A PROCESO DE LICITACIÓN

### 8.1 Empresas Calificadas

Quedarán **CALIFICADAS** las empresas que cumplan con lo indicado en el apartado 7.1 y serán invitadas y/o continuar a la segunda etapa de la licitación.

### 8.2 Empresas Calificadas Condicional

Las empresas que no se encuentren registradas en RNCCS y hayan enviado la información solicitada en el ítem 7.2, serán evaluadas y su situación será notificada al cierre de la precalificación.

Los proponentes que se encuentren registrado en RNCCS que pertenecen al **Segmento E o no segmentados** en RNCCS y hayan enviado la información solicitada en el ítem 7.2, serán evaluadas y su situación será notificada al cierre de la precalificación.



Las empresas que se encuentren segmentadas y que no cumplen con la validación de Rubro/Categoría/Subcategoría, serán clasificadas de manera **CONDICIONAL**<sup>8</sup>.

El plazo máximo que tendrá el proveedor para cambiar su calificación de **CONDICIONALIDAD** será hasta la fecha de entrega de su **OFERTA**, la cual será informada en el itinerario de la licitación. En caso de que la condicionalidad se mantenga posterior a lo indicado anteriormente, la empresa será **DESCALIFICADA** del proceso de licitación, siendo notificada vía correo electrónico.

*Nota: En caso de que el proveedor se mantenga en el **segmento E**, no podrá seguir siendo invitado a participar a las futuras licitaciones que publique Codelco.*

## 9 DECLARACIÓN INTENCIÓN DE PARTICIPACIÓN EN LICITACIÓN

Se solicita a las empresas interesadas en participar, indicar y manifestar su interés, enviando un email dirigido a Sergio Morales Razo, [sergio.morales.razo@codelco.cl](mailto:sergio.morales.razo@codelco.cl), con copia a Cristóbal Navarro G., [crisobal.navarro@codelco.cl](mailto:crisobal.navarro@codelco.cl), indicando lo siguiente:

PARTICIPACIÓN EN LICITACIÓN	Si o No
RAZÓN SOCIAL	
RUT O TAX FEDERAL ID	
CONTACTO LICITACIÓN	
CARGO	
E-MAIL	
TELÉFONO FIJO	
TELÉFONO CELULAR	

Las empresas que participen en la licitación deben mostrar una actividad profesional, seria, responsable, transparente, dinámica y sobre todo comprometida, ya que de ello dependerá en gran medida que los servicios prestados sean de la calidad deseada. Por ello la entrega de los servicios se debe realizar, utilizando todas las herramientas humanas y tecnológicas para optimizar el uso de los recursos y así alcanzar mejores resultados.

**Los antecedentes de las empresas que participarán en el proceso de precalificación deberán presentar la información en el Portal de Compras de Codelco, para lo cual, se creará un RFx para estos efectos, que será informado.**

<sup>8</sup> El plazo y/o tiempo de validación de los antecedentes de acreditación, son de exclusiva responsabilidad RNCCS.

## 10 CALENDARIO PROCESO PRECALIFICACIÓN

ITINERARIO	LUGAR	FECHA	HORA
1. Publicación	Publicación: Vía página web Codelco y Portal de compras. Entrega de instrucción a los proponentes: Vía portal de compras RFX 1 Precalificación	11-03-2020	Durante el día
2. Recepción de Antecedentes de Precalificación	Vía Portal de Compras: (RFX 1 Precalificación: <b>a confirmar</b> )	20-03-2020	Hasta las 17:00 horas
3. Información Resultado de Precalificación	Vía correo electrónico.	01-04-2020	Durante el día
4. Reunión Informativa y/o Visita a Terreno	Por definir lugar, hora y persona a cargo	15-04-2020	Por definir
5. Recepción de Consultas	Vía Portal de Compras Codelco (RFX 2)	24-04-2020	Hasta las 15:00 horas
6. Respuestas a Consultas	Vía Portal de Compras Codelco (RFX 2 Recepción de Propuestas)	01-05-2020	Durante el día
7. Recepción de Ofertas Técnicas y Económicas	Vía Portal de Compras Codelco (RFX 2 Recepción de Propuestas)	18-05-2020	Hasta las 16:00 horas

## 11 CARACTERISTICAS 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 el fono de Mesa de Ayuda (02) 28185765 o al e-mail [portalcompras@codelco.cl](mailto:portalcompras@codelco.cl)*

## 12 PARTICIPACIÓN EN EL PROCESO DE LICITACIÓN

Podrán participar en esta licitación aquellos proponentes nacionales o extranjeros que cumplan con los siguientes requerimientos:

- Hayan precalificado según los aspectos indicados en el punto 7.

- 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.
- 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.
- Dar cumplimiento a las normas chilenas sobre salud, seguridad y medio ambiente, como asimismo aquéllas sobre la materia cuyo cumplimiento Codelco les exija.

Por su parte quien se adjudique la licitación, deberá haber completado la totalidad de sus antecedentes y encontrarse vigente en este registro.

Se podrá presentar oferta en consorcio o asociación de empresas, en cuyo caso, la propuesta deberá ser suscrita por todas las empresas que conforman dicho consorcio o asociación, las que deberán obligarse en forma solidaria.

De no estar registrados en Portal de Compras, se podrá generar una **inscripción provisoria por 30 días**<sup>9</sup>, la cual deberá ser solicitada con la debida antelación enviando la información indicada en **Anexo N° 1**.

**En caso de ser adjudicado en el proceso licitatorio posterior, será obligación del proveedor estar inscrito en ambos sitios.**

### 13 ANEXO N° 1

DATOS BASICOS PARA LA CREACION DE UN PROVEEDOR EN SAP Y HABILITACION EN PORTAL DE COMPRA CODELCO (NACIONAL Y EXTRANJERO)	
DATOS OBLIGATORIOS	
RUT	
RAZÓN SOCIAL	
DIRECCIÓN	
COMUNA	
CÓDIGO POSTAL	
CIUDAD	
NOMBRE CONTACTO PORTAL COMPRAS	
E-MAIL CONTACTO PORTAL COMPRAS	
TELÉFONO CONTACTO PORTAL COMPRAS	

<sup>9</sup> Esto no exime al proveedor de que debe gestionar y oficializar su inscripción y registro en la RNCCS.



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 (*)	

\*aplica sólo para proveedores extranjeros