

## LICITACIÓN PÚBLICA N° DAB-005-L-2018

### “SERVICIO DE REPARACION, FABRICACION Y MONTAJE EN MAESTRANZAS - GRAN DIMENSIÓN”

#### RESUMEN EJECUTIVO

#### 1. SERVICIO A LICITAR

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 Ministro Hales” – invita a empresas con reconocida experiencia en la materia, a presentar ofertas por el servicio denominado “**SERVICIO DE REPARACION, FABRICACION Y MONTAJE EN MAESTRANZAS - GRAN DIMENSIÓN**”.

#### 2. BREVE DESCRIPCIÓN DEL ALCANCE

Los servicios solicitados son:

Recuperación de partes y piezas de componentes de gran envergadura: Poste, Hidroset, excéntrica y araña, y otros equipos del área chancado, concentradora y complejo tostación. **Lo que requiere torno con capacidad de volteo de piezas de diámetro sobre 2,4 metros.**

Las actividades a realizar son las siguientes:

##### Área Mecanizado

- Mecanizado en Torno Horizontal
- Mecanizado en Torno Vertical
- Mecanizado en Mandrinadora
- Mecanizado en Taladro
- Mecanizado en Rectificadora
- Mecanizado en Cepilladora
- Mecanizado con Torno Portátil
- Mecanizado con Taladro Portátil
- Mecanizado con Fresadora
- Corte con Sierra Eléctrica
- Corte con Plasma
- Mesa de corte
- Plegadora de planchas
- Cilindrado
- Bruñido de Diámetros interiores y exteriores
- Balanceo Dinámico de Piezas Rotatorias

#### **Área Mecánica de Banco**

- Ajuste y ensamblado de piezas
- Prensas
- Recuperación de uniones roscadas
- Alineamiento de componentes giratorios
- Informes de evaluación

#### **Área Revestimiento**

- Recuperación de caucho
- Recuperación de caucho-cerámico

#### **Área Reparación y Cambio de Componentes**

- Desmontaje y Montaje de Rodamientos
- Desmontaje y Montaje de Bujes y Camisas
- Desmontaje y Montaje de Rótulas
- Desmontaje y Montaje de Engranajes y Coronas
- Desmontaje y Montaje de Acoplamientos
- Desmontaje y Montaje de Componentes Varios
- Informes de evaluación

#### **Área Soldaduras Estándares y Especiales**

- Recuperación de partes o piezas de Fundición
- Recuperación de partes o piezas de Aluminio
- Recuperación de partes y piezas de Aceros Normales y Especiales
- Recuperación de partes o piezas de polímeros, teflón y plásticos industriales
- Informes de evaluación

#### **Área Metrología**

- Medición de Túnel de Bancada
- Medición de Plenitud de Superficies
- Medición de Diámetros interiores y exteriores en diferentes tamaños
- Informes de evaluación

#### **Área Certificación**

- Informes de evaluación
- Técnicas no destructivas
- Tintas penetrantes
- Pruebas metalográficas
- Pruebas de rayos x
- Partículas magnéticas
- Pruebas de dureza
- Ultrasónico
- Otras técnicas

### **3. PLAZO DE EJECUCIÓN DEL SERVICIO**

El plazo para la ejecución de los servicios será de 5 (cinco) años corridos, a contar de la fecha del Acta Inicio de Actividades.

#### **4. ANTECEDENTES DE PRECALIFICACIÓN**

El presente Proceso considera una instancia de precalificación de los Proponentes. Será motivo de descalificación, si la empresa no cumple con las exigencias mínimas indicadas. El cumplimiento de la etapa de precalificación será informado a las empresas según el itinerario indicado en el Numeral 6 del presente documento.

Todos los antecedentes del proceso se encuentran disponibles en el portal de compras de Codelco bajo el número de licitación **1400007072**.

El coordinador del proceso será el Sr. Marcos Vicencio H. (mvice010@codelco.cl)

#### **4.1. REQUISITOS ECONÓMICOS – FINANCIEROS Y COMERCIALES**

a) De acuerdo al balance clasificado al 31 de diciembre de 2016, se debe cumplir con los siguientes parámetros:

- Capital de trabajo mínimo : US\$ 25.000.- (veinticinco mil dólares americanos).-
- Patrimonio mínimo : US\$ 49.000.- (cuarenta y nueve mil dólares americanos).-
- Nivel de endeudamiento : Menor o igual a 1,2
- Razón de liquidez : Mayor o igual a 1

El capital de trabajo neto se calcula como la diferencia entre activo circulante y pasivo circulante.

- b) No registrar anotaciones comerciales negativas.
- c) No registrar deudas tributarias.
- d) No registrar anotaciones laborales o previsionales.

#### **4.2. REQUISITOS TÉCNICOS**

Podrán participar las empresas que cumplan con lo siguiente:

- a) Gestión de riesgos: las empresas deberán presentar un Certificado otorgado por una mutualidad de seguridad u organismo competente a la cual se encuentre afiliada, en donde se acredite el Historial de Perdidas Incidentales de los últimos 2 años, considerando para ello los siguientes periodos:

- Marzo 2016 – Febrero 2017
- Marzo 2017 – Febrero 2018

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.

b) La empresa debe contar con equipos con al menos las siguientes capacidades:

- Torno con capacidad de volteo de piezas de diámetro sobre 2,4 metros.

**Los resultados del proceso de precalificación, serán entregados a todos los Proponentes. Sólo podrán presentar Oferta en el Proceso de Licitación aquellos Proponentes cuyos antecedentes hayan sido evaluados positivamente, lo cual será informado oportunamente en las fechas indicadas.**

## 5. ENTREGA DE BASES

Para las empresas que no estén inscritas en REGIC, las Bases de Precalificación no tienen costo y estarán disponibles en el Portal de Compras (<https://portaldecompras.codelco.cl>) desde el 19 de febrero de 2018 hasta el 06 de marzo de 2018. Los datos para acceder al Portal de Compras deben ser solicitados vía correo electrónico a las casillas electrónicas [mvice010@codelco.cl](mailto:mvice010@codelco.cl); en las fechas antes señaladas, indicando los siguientes datos de la Empresa interesada:

- Razón Social
- RUT
- Nombre y Teléfono de Contacto

Solo las empresas que soliciten y reciban los datos de acceso al 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.

Nota: En caso de existir consultas sobre la inscripción y claves de acceso al portal de compra los proveedores interesados deben dirigirse a:

Mesa de Ayuda, a través de [portalcompras@codelco.cl](mailto:portalcompras@codelco.cl) o al teléfono (+56 2) 2818 5765 en horario de Lunes a Viernes de 08:00 a 19:00 horas.

**IMPORTANTE: EMPRESAS NO INSCRITAS EN PORTAL DE COMPRAS DE CODELCO Y REGIC:**

Las empresas que no estén inscritas en Portal de Compras de Codelco (SRM) y REGIC, deberán iniciar el trámite a la brevedad. Lo anterior, debido a que quién no esté inscrito en REGIC no podrá continuar en el proceso.

Contacto para inscripción en REGIC: Aquiles Chile SPA., en la página web: [www.achilles.com/chile](http://www.achilles.com/chile), y en los fonos: (02)-585 96000, e-mail: [chile@achilles.com](mailto:chile@achilles.com) Horario de atención de Lunes a Viernes de 09:00 a 18:30 hrs.

Además, deben gestionar con el Portal de Compras de Codelco su inscripción. En caso de consultas o dudas deberá comunicarse a [portalcompras@codelco.cl](mailto:portalcompras@codelco.cl) o al teléfono (56) 02 – 28185765.

## 6. CALENDARIO DEL PROCESO DE PRECALIFICACION

ITINERARIO	LUGAR	FECHA	HORA
<b>Intención de Participación (Empresas No Inscritas en REGIC)</b>	Vía e-mail Mvice010@codelco.cl ;	Desde el 19 de febrero de 2018 hasta el 27 de febrero de 2018	Hasta las 15:00 hrs.
<b>Entrega Acceso a de Bases Precalificación (Sólo Aquellas empresas No inscritas en REGIC)</b>	Vía Portal de Compras	Desde el 19 de febrero de 2018 hasta el 27 de febrero de 2018	Hasta las 15:00 hrs.
<b>Recepción Antecedentes de Precalificación</b>	Vía Portal de Compras	06 de marzo de 2018	Hasta las 13:00 hrs.
<b>Comunicación de Precalificación</b>	vía e-mail	02 de abril de 2018	