

LICITACIÓN PÚBLICA N° DAB-015-L-2018

“SERVICIO DE REPARACION, FABRICACION Y MONTAJE EN MAESTRANZAS DE RÁPIDA RESPUESTA”

RESUMEN EJECUTIVO

1. SERVICIO A LICITAR

A través adelante “Codelco del presente proceso de licitación pública, la Corporación Nacional del Cobre de Chile en”, “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 “SERVICIOS DE REPARACION, FABRICACION Y MONTAJE EN MAESTRANZA DE RAPIDA RESPUESTA”.

2. BREVE DESCRIPCIÓN DEL ALCANCE

Los servicios solicitados son:

Concentradora: Fabricación y reparación de aspas, gratings, chute de traspaso, chute de alimentación, cajones, componentes filtros Larox, fabricación de descansos, dámper, reparación de válvulas, cambio de rodamientos, metalado de descansos, fabricación de pernos, acoplamientos de bombas, acoplamientos varios, portarodamiento de bombas, fabricación de ejes, revestimiento de poleas en gomas u cauchos industriales, fabricación y reparación en ductos de acero carbono revestido interiormente en gomas y goma-cerámico, ductos de acero inoxidable, fabricación de herramientas especiales, recuperación de partes y piezas, fabricación y modificación de estructuras en general y otros equipos de la planta, etc.

Complejo Tostación: Fabricación y Reparación placas, fabricación de partes y piezas en polímeros y plásticos de ingeniería(HPDE, Polipropilenos, Tecnil, etc.) fabricación de mesas de rastras, buzones de traspaso,, vigas portamonorriel, fabricación y reparación en fibra de vidrio, reparación de bombas para fluidos ácidos al 99%, reparación de correas de cintas transportadoras con y sin revestimiento ,carros monorrieles, tornillos de descarga, rastras, cadenas, fabricación de ejes, vástagos de cilindros, parrillas, reparación de válvulas, componentes filtros Larox, acoplamientos varios, válvulas rotatorias, componentes de transmisión, soportes, planchas de desgaste, piezas de desgaste, ductos de acero inoxidable y aceros especiales, fabricación de herramientas especiales, estructuras en general y otros equipos de la planta, etc..Reparación dámper, reductores, aspas, fabricación de descansos, metalado de descansos, fabricación de pernos, porta toberas, acoplamientos de bombas, fabricación de ejes, revestimiento de HDPE, fabricación de herramientas especiales, estructuras en general y otros equipos de la planta, etc.

Planta de Óxido: Reparación dámper, reductores, aspas, fabricación de descansos, metalado de descansos, fabricación de pernos, partes de correas, acoplamientos de

bombas, fabricación de ejes, revestimiento de HDPE, fabricación de herramientas especiales, estructuras en general y otros equipos de la planta, etc..

Mina: Fabricación y Reparación de Componentes de Chancado, reparación de sistemas y componentes oleo hidráulicos y neumáticos, sistemas de frenado, recuperación de partes y piezas, fabricación de herramientas especiales, estructuras en general y otros equipos de la planta, etc.

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

El servicio debe ser de rápida respuesta, considerando que la División Ministro Hales (DMH) y sus instalaciones asociadas, se ubica en la Segunda (II) región de Chile, Provincia del Loa, a 1.600 km al norte de Santiago y a 220 km al noreste de la ciudad de Antofagasta.

Este complejo se encuentra ubicado a aproximadamente 13 km al noreste de la ciudad de Calama.

Ubicación Geográfica de División Ministro Hales.

Altura geográfica 2.510 m.s.n.m.

Latitud sur 22° 20' -

Longitud oeste 68° 53' -

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 **1400007073**.

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\$ 60.000.- (sesenta mil dólares americanos).-
- Patrimonio mínimo : US\$ 115.000.- (ciento quince 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 tener capacidad de responder emergencias en un plazo máximo de 6 horas.

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 07 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; 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 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, y en los fonos: (02)-585 96000, e-mail: 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 o al teléfono (56) 02 – 28185765.

6. CALENDARIO DEL PROCESO DE PRECALIFICACION

ITINERARIO	LUGAR	FECHA	HORA
Intención de Participación (Empresas No Inscritas en REGIC)	Vía e-mail Mvice010@codelco.cl	Desde el 19 de febrero de 2018 hasta el 28 de febrero de 2018	Hasta las 13:00 hrs.
Entrega Acceso a de Bases Precalificación (Sólo Aquellas empresas No inscritas en REGIC)	Vía Portal de Compras	Desde el 19 de febrero de 2018 hasta el 28 de febrero de 2018	Hasta las 13:00 hrs.
Recepción Antecedentes de Precalificación	Vía Portal de Compras	07 de marzo de 2018	Hasta las 13:00 hrs.
Comunicación de Precalificación	vía e-mail	03 de abril de 2018	