



**CODELCO-DIVISIÓN GABRIELA MISTRAL**

**PRECALIFICACIÓN DGM-DA- 1001733943 -18**

**Servicio de Mantenimiento Integral de Equipos e Instalaciones  
Área LX /SX / EW DGM**

**RESUMEN EJECUTIVO**

**AGOSTO 2018**

## 1. RESUMEN y OBJETIVO DEL SERVICIO

La División Gabriela Mistral (en adelante DGM), requiere contratar próximamente, una empresa que preste el *Servicio de Mantenimiento Integral de Equipos e Instalaciones Área LX /SX / EW DGM*.

El objetivo del servicio es entregar un servicio integral de mantenimiento del área de húmeda de Codelco DGM (Área LX /SX / EW) considerando un mantenimiento preventivo, correctivo, emergencias o imprevistos, reparaciones mayores y todo lo necesario para que los equipos y componentes conserven su estado de confiabilidad funcional para cumplir con la disponibilidad comprometida en el programa de producción de CODELCO DGM

## 2. BREVE DESCRIPCIÓN DEL ALCANCE DE LOS REQUERIMIENTOS.

Los servicios contemplan las siguientes actividades:

- ✓ Mantenimiento para continuidad Operacional
- ✓ Mantenimiento Correctivo
- ✓ Mantenimiento Planificado
- ✓ Mantenimiento Plataformas, Sistemas de Control Automático y Desarrollo
- ✓ Mantenimiento Preventivo
- ✓ Logística de Mantenimiento
- ✓ Reparaciones menores y armado de Componentes
  
- ✓ El servicio debe considera el Mantenimiento Preventivo, Predictivo, Correctivo, Emergencias y/o Imprevistos, Reparaciones Mayores de las especialidades mecánica, estructural, civil, eléctrica, instrumental y control, y todo lo necesario para cumplir con el Servicio de Mantenimiento Integral de Equipos e Instalaciones Área LX /SX / EW DGM..
  
- ✓ El servicio debe considerar la calidad y oportunidad requerida, para lo cual necesita mano de obra y supervisión competentes, herramientas, maquinarias, servicios técnicos y profesionales, instrumentos de control, bodegaje, entre otros recursos necesarios para el diseño, manipulación, evaluación, aseguramiento de calidad y pruebas para el trabajo, de acuerdo a estándares exigidos por CODELCO-DGM, en base a:
  - ✓
    - Ingeniería de Confiabilidad.
    - Inspección de Equipos.
    - Programación del Mantenimiento.
    - Gestión de Repuestos y Materiales.
    - Ejecución del Mantenimiento.
    - Mantenimiento Mecánico.
    - Mantenimiento Eléctrico.

- Soldaduras.
- Continuidad Operacional y Correctivo.

### 3. PLAZO DE EJECUCIÓN DEL SERVICIO

El servicio tendrá una ejecución de 60 meses corridos. Durante este periodo el servicio se encontrará bajo evaluación mensual de su desempeño a través de KPI's.

### 4. TIPO DE CONTRATO

Contrato a suma alzada con desempeño en función de KPI's.

Se incluyen además partidas a precios unitarios.

Cada Estado de Pago estará afecto al cumplimiento de los KPI's mensuales, según:

**EP FINAL = 90% x EP MES + 10% (EP MES x KPI)**

El detalle de los KPI's se comunicará en Bases de licitación a aquellas empresas que precalifiquen para dicha instancia.

### 5. BÚSQUEDA DE INTERESADOS EN EL MERCADO

El objetivo de esta publicación es realizar una búsqueda de mercado de empresas interesadas y en condiciones de efectuar este servicio con altos estándares de seguridad, calidad, ambiental y nivel de cumplimiento de sus compromisos, para ser incorporadas en una próxima licitación que CODELCO-DGM realizará para estos efectos.

Nota Importante.- La Empresa que participe en la precalificación para este servicio deberá contar con su inscripción VIGENTE en el Registro de Contratistas de Codelco (REGIC), y además, estar habilitada en el Portal de Compras de Codelco. (Mesa ayuda del Portal de compras: (02) 28185765, o al e-mail [conportalcompras@codelco.cl](mailto:conportalcompras@codelco.cl))

Este Proceso de Precalificación será tratado en **SRM 4000011014** del Portal de Compras de Codelco.

## 6. PRECALIFICACIÓN

### 6.1. REQUISITOS FINANCIEROS, LABORALES Y COMERCIALES

Las empresas deberán acreditar buenos antecedentes financieros y comerciales y tener su situación legal al día, para lo cual deben adjuntar la siguiente documentación considerando las restricciones indicadas:

- **Balance Financiero y Estados de Resultados año tributario 2017 (al 31 de diciembre de 2016). Esta información será evaluada desde REGIC.**

-

Los filtros financieros que deben cumplir las empresas son.-

- ✓ Patrimonio > KUSD 3.000
- ✓ Capital de trabajo > KUSD 1.500
- ✓ Liquidez bancaria ≥ 1
- ✓ Endeudamiento ≤ 2 (Deuda Total/Patrimonio)

Las empresas deberán contar con su inscripción vigente y actualizada en el Registro de Contratistas de Codelco (CAMARA DE COMERCIO SANTIAGO). Aquellas empresas, cuyos antecedentes financieros allí registrados no cumplan con los parámetros requeridos, podrán presentar los balances actualizados y vigentes (oficializado) para su evaluación (Formulario ANT- 11).

- **Certificado de Dicom,**  
Las empresas deberán presentar certificado emitido por Dicom Full Empresa o similar. Cumplirán con el requisito aquellas que no presenten morosidades y/o protestos de algún tipo. Formulario ANT-2A
- **Certificado Laboral**  
Las empresas deberán presentar certificado emitido por la Dirección del Trabajo (entidad del Estado de Chile). Cumplirán con el requisito aquellas que no presenten Multas Ejecutoriadas en dicho certificado. Formulario ANT-2D

### 6.2. REQUISITOS DE SEGURIDAD Y GESTIÓN DE RIESGOS. Formulario ANT-07

La empresa deberá acreditar, mediante certificado emitido por el organismo administrador del seguro de accidentes del trabajo y enfermedades profesionales (mutualidad de seguridad a la que esté afiliada), los antecedentes estadísticos de accidentabilidad y de cotización para los períodos.-

**P1.- Agosto 2016 / Julio 2017**

**P2.- Agosto 2017 / Julio 2018**

Los antecedentes de estadística de seguridad que deberá contener el certificado son.-

- Índice de frecuencia
- Tasa de gravedad
- N° Accidentes fatales

- Cotización adicional
- Horas hombre totales

La información solicitada será evaluada por medio de un Método Corporativo preestablecido, que considera los siguientes aspectos y ponderaciones:

- Tasa de Frecuencia (35%)
- Tasa de Gravedad (35%)
- Número de Accidentes Fatales (25%)
- Certificación Sistemas de Gestión (5%).

***Además, el Postulante deberá presentar, si posee, la certificación vigente de gestión de Seguridad, Calidad o Medio Ambiente bajo normas OHSAS 18001, ISO 9001 e ISO 14001 respectivamente, de acuerdo al alcance del servicio requerido por Codelco. La certificación señalada debe corresponder a la entregada por el organismo certificador correspondiente, lo cual será valorado por Codelco en su calificación general.***

### **6.3. PRECALIFICACIÓN REQUISITOS EXPERIENCIA. Formulario ANT-4**

La empresa deberá acreditar:

- **Experiencia General.-** A lo menos 6 años de experiencia en servicios de Mantenimiento de plantas industriales
- **Experiencia Específica.-** A lo menos 3 años de experiencia en servicios de Mantenimiento de plantas de hidrometalurgia
- La División se reserva el derecho de exigir la verificación técnica declarada (idealmente indicar la persona de contacto del mandante)

Se recuerda que sólo se debe presentar la información sobre Contratos relacionados con el servicio motivo de estas bases, ya que cualquier otro Contrato no será considerado como experiencia en este proceso. Además deberá enviar un listado mencionando el nombre del contrato, la empresa mandante, el periodo en que se realizó el trabajo, duración del contrato y el monto del contrato.

- Nombre del servicio
- Mandante o cliente
- Breve descripción del servicio
- N° de Contrato
- Fecha de inicio y término del servicio, monto (US\$) y total años de experiencia en el servicio.

En el proceso de evaluación, Codelco podrá solicitar al Proponente la presentación de certificados u otros documentos comprobatorios adicionales, para acreditar la experiencia presentada.

No cumplir los requisitos anteriores significará la **no precalificación** del Contratista a la futura licitación a desarrollar.

## 7. PARTICIPACIÓN DEL PROCESO DE PRECALIFICACIÓN

Si su empresa satisface la experiencia solicitada, cumple con todas las condiciones indicadas, dispone de los recursos para enfrentar un servicio de esta naturaleza y se interesa en participar en este proceso, agradeceremos cargar sus antecedentes (descritos según punto N°6 de este documento) en el Portal de Compras de Codelco **SRM 4000011014**, donde encontrará los formularios de este proceso indicados en el punto 7.1.

El coordinador de este proceso de precalificación es el Sr. Jonatan Alfaro A, Ingeniero Senior de Contratos. E-mail [JAlfa020@contratistas.codelco.cl](mailto:JAlfa020@contratistas.codelco.cl)

**Plazo para la presentación de los antecedentes de Precalificación: Martes 28 de agosto de 2018, hasta las 14.00 hrs.** (se recomienda cargar la información en el sistema con anticipación para evitar quedar fuera de plazo).

Cabe destacar que el envío de esta información no genera ningún tipo de obligaciones ni compromisos para Codelco-DGM.

Codelco no reembolsará los gastos que por esta gestión deba realizar la empresa que envíe sus antecedentes. También se reserva el derecho de seleccionar la empresa que estime conveniente de acuerdo a los criterios establecidos.

### 7.1. REQUISITOS A SER PRESENTADOS POR LOS INTERESADOS

#### 7.1.1. ANTECEDENTES GENERALES (anexos)

Completar los Formularios de la serie ANT con la información de la empresa, como son.-

- i. Identificación del Proponente..... (ANT-1A)
- ii. Identificación del Proponente (Consortio)..... (ANT-1B)
- iii. Boletín Comercial..... (ANT-2A)
- iv. Certificado de Deuda Fiscal .....(ANT-2B)
- v. Certificado de Inspección del Trabajo.....(ANT-2D)
- vi. Balance General..... (ANT-03B)
- vii. Estados de Resultados financieros..... (ANT-03C)
- viii. Antecedentes Técnicos y Experiencia..... (ANT-04)
- ix. Declaración de Conformidad..... (ANT-05)
- x. Declaración de Negocios Personas Relacionadas..... (ANT-06A/B/C)
- xi. Declaración PEP ..... (ANT-06D)
- xii. Declaración PEC.....(ANT-06E)
- xiii. Antecedentes Seguridad ..... (ANT-07)

- xiv. Carta Aceptación Correo Electrónico .....(ANT-08)
- xv. Capital de Trabajo índices Financieros.....(ANT-11)

## 8. PARTICIPACIÓN EN EL FUTURO PROCESO DE LICITACIÓN

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

- Hayan precalificado todos los aspectos indicados en el punto 6.
- 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.
- 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. Podrá adjudicarse el contrato a una sociedad conformada por las mismas empresas asociadas, en la medida que dicha entidad se constituya con anterioridad a la adjudicación, se inscriba en el REGIC y sus obligaciones se garanticen solidariamente por las empresas que la constituyen. Para efectos de precalificación cada empresa deberá presentar en forma independientes los antecedentes de seguridad, comerciales, de cumplimiento previsional y las declaraciones juradas solicitadas. Los antecedentes financieros y la experiencia podrá ser complementada por el consorcio.

### 8.1. CARACTERÍSTICAS DEL PROCESO DE LICITACIÓN

Una vez concluido el proceso de precalificación, el llamado a Licitación será gestionado a través de la Plataforma Electrónica **Portal de Compras SRM**, dispuesta por Codelco para esta, cuyo link es: <https://portaldecompras.codelco.cl>

Nota: La invitación por medio del portal SRM, será efectiva solo para las empresas que cumplan con los aspectos evaluados en el proceso de precalificación y se encuentren inscritas debidamente en REGIC y Portal de compras de Codelco.

Codelco se reserva el derecho de no invitar a la licitación a las empresas que no cumplan con lo antes indicado.

Fono de Mesa de Ayuda **(02) 28185765** o al mail [conportalcompras@codelco.cl](mailto:conportalcompras@codelco.cl)