

**CORPORACION NACIONAL DEL COBRE DE CHILE**

**DIVISION CHUQUICAMATA**



**“SOLICITUD DE INFORMACION A LOS PROVEEDORES  
(RFI)”**

**MANTENIMIENTO EQUIPOS MOVILES MINA  
SUBTERRÁNEA DIVISIÓN CHUQUICAMATA**

**MARZO 2020**

**MANTENIMIENTO EQUIPOS MOVILES MINA SUBTERRÁNEA DIVISIÓN CHUQUICAMATA**

## 1.- Alcance del Servicio

Se requiere del mantenimiento (ejecución) de acuerdo a las pautas de mantenimiento del fabricante, para los equipos pertenecientes a la Gerencia Mina Subterránea de la División Chuquicamata:

#	Equipo	OEM	Modelo	Cantidad	Observaciones
1	LHD de Producción	Sandvik	LH621	8	Aumento de flota en línea a Ramp Up.
2	LHD de Hundimiento	Sandvik	LH514	2	
3	Jumbos Radiales	Sandvik	DL421	6	
4	Jumbos Reducción Secundaria	Epiroc	Boomer S1D DH	0	02 por adjudicados, en proceso de entrega.
5	Camión de Mantenimiento	GHH	HG -16	4	Uso en manejo de materiales.
6	Camión pluma	GHH	VBK – 05	1	
7	Manipulador de neumáticos	FMA	TH4U	1	Incluye Montacarga.
8	Manipulador Telescópico	Haulotte	HTL 3210	2	Uno para operaciones mina y uno para mantenimiento equipos móviles.
9	Camión transporte cintas	S/información	S/información	1	Por definir fecha entrada.

Los repuestos son aportados por Codelco. Los servicios a prestar son:

- Mantenimiento de infraestructura, sistema y accesorios de equipos semi-autónomo y Tele-comandados de los equipos mineros (® Sandvik) y los martillos BTI.
- Cumplimiento plan de mantenimiento definido por la División.
- Cambio de componentes menores.
- Cambio de componentes mayores.
- Trabajos correctivos menores.
- Trabajos correctivos mayores.
- Lubricación y engrase en taller y terreno.
- Aire acondicionado.
- Cambio de fluidos.
- Cambio de neumáticos.
- Cabina en general.

Los servicios se prestarán principalmente en taller proporcionado por Codelco, sin embargo para cambios de componentes mayores el contratista deberá contar con al menos un taller (Galpón) en Calama o sus proximidades que cuenta con izaje de cargas de a lo más 20 toneladas.

### 3.- Plazo del servicio

Dependiendo de las condiciones del mercado, se podrá solicitar a un plazo de 5 años o mayor.

El parque proyectado de equipos es el siguiente:

#	Equipo	2019	2020	2021	2022	Total al 2022
1	LHD Producción	8	+3	+9	+8	28
2	LHD Hundimiento	2	+0	+1	+0	3
3	Jumbos Radiales	6	+2	+0	+0	8
5	Jumbo Reducción Secundaria	2	+0	+1	+0	3
6	Descolgador	0	+0	+1	+0	1
7	Martillos BTI	1	+1	+1	+1	4

### 2.- Solicitud de información

Se les solicita a los proveedores interesados en entregar el servicio, que entreguen a más tardar el día lunes 16 de marzo a las 12:00 información de la empresa (Catálogos, trípticos, etc.) y/o antecedentes que den cuenta de la experiencia y capacidad de reparar estos equipos y componentes señalados, a través del N° de portal de compras 4000015368. **De no tener acceso a este RFI en el portal de compras, solicitar acceso a Ignacio Carrasco, al correo [icarr006@codelco.cl](mailto:icarr006@codelco.cl)**

A lo menos debe indicar lo siguiente:

- Experiencia en mantenimiento de equipos de Minería Subterránea: Años, faenas, parque mantenido.
- Si cuenta con galpón y si éste posee equipos de levante de hasta 20 toneladas.

El formato de entrega de esta información es libre, por lo que se podrá indicar en Word o Excel estos antecedentes.