



CORPORACION NACIONAL DEL COBRE DE CHILE
DIVISION ANDINA – DIRECCIÓN DE ABASTECIMIENTOS

RESUMEN EJECUTIVO
SERVICIO DE CAMBIO, EMPALME, REPARACIÓN E INSPECCION DE
CINTAS TRANSPORTADORAS Y ACCESORIOS

Enero de 2018

1. ANTECEDENTES GENERALES

La Corporación Nacional del Cobre de Chile, Codelco Chile, a través de la Superintendencia de Mantenimiento de la Gerencia de Plantas de la División Andina, requiere de un Servicio denominado "CAMBIO, EMPALME, REPARACIÓN E INSPECCION DE CINTAS TRANSPORTADORAS Y ACCESORIOS"

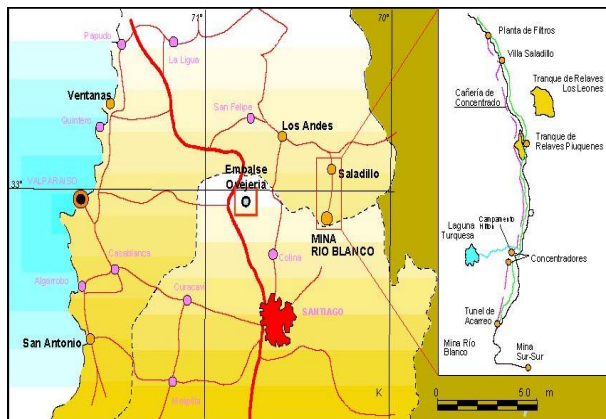
2. OBJETIVOS DEL SERVICIO

El objetivo principal del servicio es realizar las reparaciones de los diversos tipos y medidas de cintas existentes en las plantas de División Andina, incluyendo las etapas de preparación de la cinta, retiros de raspadores y polines, reparaciones de daños en frío o caliente, empalmes en caliente o mecánicos, pasados y cambios de cintas y accesorios.

3. CONDICIONES DE BORDE (UBICACIÓN, CLIMA, CONDICIONES DEL ÁREA, LOGÍSTICA)

DAND, se encuentra ubicada en la parte alta de la Cordillera Central de Los Andes, Latitud -33.08 y Longitud -70.25. Sus operaciones mineras, se desarrollan principalmente a una altitud entre los 2.000 y 4.200 m.s.n.m.

Como semuestra en la figura adjunta, la ubicación general y la distribución de las principales instalaciones de DAND en el valle Río Blanco.



La Planta Concentradora se encuentra ubicada en términos geográficos, en los faldeos de un cordón montañoso de la Cordillera de Los Andes (Latitud aproximada 32°59' Sur, Longitud aproximada 70°16' (Oeste), a 80 Km. en línea recta al norte de Santiago, en el valle del Río Blanco. Sus operaciones mineras, se desarrollan entre los 3.100 y 4.200 m.s.n.m.

El clima en el valle Río Blanco es de tipo cordillerano, con temperaturas mínimas de hasta menos 30° C, y precipitaciones de nieve, que normalmente varían entre 7 y 18 metros acumulados durante el año. La zona de ubicación de las corres es toda subterránea en cavernas de roca de distintas dimensiones.

Se define como periodo invernal dentro los Meses de Mayo a Septiembre de cada año, periodo dentro del cual comienzan las disminuciones de temperatura, y precipitaciones de nieve a alturas sobre los 3.000 metros de altura.

4. ANTECEDENTES Y ALCANCE DEL SERVICIO

Las modalidades de servicio serán:

- Servicio de continuidad operacional con presencia permanente en sistemas de turno 7x7 y jornada de 12 hr.
- Servicio de Mantenimiento Semanal, se realizan intervenciones acorde a programa semanal con equipos de trabajo en jornada 5x2.
- Servicios adicionales y trabajos de emergencia.

Aporte de Andina:

Andina aportara lo siguiente:

- Energía Eléctrica
- Aire comprimido
- Agua potable
- Equipos (Puentes grúa, monorrieles, grúas horquilla y huinches).

Aporte de Contratista:

El contratista deberá aportar entre lo principal, los insumos necesarios para los trabajos, el personal idóneo en competencias técnicas y cantidad, los equipos y herramientas que considere para la ejecución y los procedimientos de trabajo correspondientes.

5. PLAZO DE EJECUCIÓN DEL SERVICIO

El plazo para el servicio originalmente será de 36 meses y se evaluara una opción a 60 meses.

6. MODALIDAD DE ADJUDICACIÓN

Los Proponentes deberán presentar una oferta Técnica y una oferta Económica, las cuales será abiertas en forma diferida, es decir solo se evaluarán las ofertas económicas de quienes superen los puntajes técnicos mínimos indicados en el método de evaluación del proceso.

7. PRECALIFICACION DE LA LICITACION

Para la presente precalificación se revisaran los siguientes aspectos:

Solo las Empresas que aprueben el proceso de precalificación en todos sus aspectos, podrán participar del proceso de licitación.

7.1 PRECALIFICACION COMERCIAL Y LABORAL

Para aprobar la precalificación de los aspectos Comerciales y Laborales, los proponentes no deberán contar con morosidades y anotaciones negativas en:

- a) Boletín comercial y laboral vigente
- b) Certificado de Antecedentes Laborales y Previsionales emitido por la Dirección del Trabajo.

Para tal efecto, la Empresa deberá enviar el Certificado de Antecedentes Laborales y Previsionales emitido por la Dirección del Trabajo y Boletín Comercial/Laboral en línea con ambos documentos se evaluará este aspecto.

7.2 PRECALIFICACION REQUERIMIENTOS DE SEGURIDAD (GESTIÓN DE RIESGOS)

GESTIÓN DE RIESGOS (Certificado Mutuality, Certificados Sistemas de Gestión de Seguridad y Salud Ocupacional, Calidad y Medio Ambiente)

La Gestión de Riesgos será evaluada, según el procedimiento interno GCAB-I-203 (Rev.1), información considerada:

- 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 Enero de 2016 a Diciembre de 2016

P2 corresponde al periodo Enero de 2017 a Diciembre de 2017

El Proponente que no disponga de la información solicitada para evaluación de Gestión de Riesgos por no estar afiliada 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.

7.3 PRECALIFICACION REQUERIMIENTOS TÉCNICOS

Podrán participar en la licitación los proponentes que cumplan con lo siguiente:

- a) La Empresa deberá acreditar la realización de servicios de reparación de correas durante los últimos 3 años en empresas mineras, indicando datos de contacto para verificar la información entregada. Es relevante presentar las dimensiones y características de las correas reparadas. (Ver anexo N°3)

7.4 PRECALIFICACION ASPECTOS FINANCIEROS

Se solicita para este concepto completar los campos indicados en la tabla **Anexo N° 1 y Anexo N°2 Financieros** adjuntos, los cuales permitirán obtener los ratios necesarios tal que Codelco pueda comprender la situación financiera de la empresa y potenciales situaciones riesgosas que pudieran comprometer el normal desarrollo de las actividades del contratista en el futuro.

Los datos requeridos deben ser de los últimos 2 periodos contables cerrados y se deben adjuntar los informes formales de respaldo.

8. PARTICIPACIÓN EN EL PROCESO DE LICITACIÓN

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

- a. Hayan precalificado todos los aspectos indicados en el punto 7.
- b. Los Proponentes deberán estar inscritos en el Registro de Proveedores y Contratistas de Codelco (REGIC) para poder ser adjudicatarios del servicio. No obstante, dicha inscripción no será requisito para presentar Ofertas y participar en las actividades del Proceso de Licitación previas a la adjudicación del contrato.

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

9. CARACTERÍSTICAS DEL PROCESO DE LICITACIÓN

El llamado a Licitación posterior a la pre calificación, 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:

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

10. ENTREGA DE ANTECEDENTES DE PRECALIFICACION

Los antecedentes de Precalificación deberán ser enviados en forma digital al Sr. Felipe Fuentes Caballero, Gestor de Negocios de la Dirección de Abastecimiento de División Andina al e-mail felipe.fuentes@codelco.cl

- **Fecha y Hora límite de envío: Martes 16 de Enero de 2018, hasta las 14:00 hrs.**

11. LUGAR, VALOR Y PERÍODO DE ENTREGA DE BASES

Las bases de licitación no tienen costo, estas bases serán enviadas a las empresas precalificadas, vía el portal de compras SRM, quienes no estén inscritos en el portal de compras, podrán solicitar el envío de estas al e-mail felipe.fuentes@codelco.cl, con la identificación (nombre, RUT, contacto, etc.) del proponente interesado. Las bases se enviarán vía correo electrónico.

Anexo N°1

DECLARACIÓN DE ANTECEDENTES FINANCIEROS LICITACIÓN:

“SERVICIOS TRANSVERSALES DE APOYO PARA EL MANTENIMIENTO DE EQUIPOS EN MINA RAJO”

1. Declaro que los antecedentes financieros de nuestra empresa al 31 de diciembre de 2016 son los siguientes:

- Activo Circulante = \$
- Pasivo Circulante = \$
- Pasivo a Largo Plazo = \$
- Capital de Trabajo = \$
- Patrimonio = \$

Nota: Moneda a utilizar \$ al 31 de diciembre de 2016.

2. Declaro expresamente reconocer y aceptar el derecho de CODELCO a descalificar de la presente licitación a cualquiera de las empresas participantes, sin reservarme ningún derecho a reclamo ni a requerir una justificación de la medida, en caso que la empresa que represento no entregue cualquiera de los datos indicados en el punto 1 dentro del plazo que CODELCO establezca y comunique en la carta de invitación o documento resumen para precalificación, como asimismo ante cualquier diferencia o discordancia entre los antecedentes declarados en dicho punto 1 y los valores consignados en la documentación entregada como respaldo.

3. Todos los gastos en que incurrimos en el estudio y presentación de esta propuesta son de nuestro exclusivo cargo.

_____, ____ de _____ de 2018.

Firma del Representante Legal: _____

Nombre del Representante Legal: _____

Razón Social del Proponente: _____

Giro de la Empresa: _____

R.U.T. : _____

Domicilio: _____

Anexo N°2

ESTADO RESULTADOS		ACTIVO		PASIVO Y PATRIMONIO	
Ventas		Activo fijo neto		Patrimonio total	
Costo de ventas		Inventario		Deuda largo plazo bancos	
Depreciación		Cuentas por cobrar		Deuda corto plazo bancos	
Gasto por intereses		Caja y/o bancos		Proveedores	
Utilidad neta		Total activo		Acreedores y deudas sin interés	
Utilidad antes impuestos		Impuesto estado resultados		Utilidad retenida	

Anexo N°3

Experiencia de la Empresa en servicios similares

Nombre del Servicio	Fecha Inicio	Fecha Término	Mandante	Monto del Contrato (kus\$)	Descripción