



CORPORACIÓN NACIONAL DEL COBRE

Resumen Ejecutivo

LICITACIÓN PÚBLICA N° 1001564311

CAMBIO LINEA 14" CONCENTRADUCTO COLÓN-CALETONES

**DIRECCIÓN ABASTECIMIENTO
CODELCO DIVISIÓN EL TENIENTE
MARZO DE 2018**

	CORPORACIÓN NACIONAL DEL COBRE DE CHILE DIRECCIÓN ABASTECIMIENTO EL TENIENTE	LICITACION N°: 1001564311
	RESUMEN EJECUTIVO CAMBIO LINEA 14" CONCENTRADUCTO COLÓN-CALETONES	Página 2 de 10

Contenido

1. Alcance y Descripción del servicio	3
2. Plazo de ejecución del servicio.....	4
3. Tipo de contrato.....	4
4. Precalificación de la licitación.....	5
4.1 Precalificación requerimientos financieros.....	5
4.2 Precalificación comercial y laboral.....	6
4.3 Precalificación requerimientos de seguridad (gestión de riesgo)	6
4.4 Precalificación requerimientos técnicos	7
4.4.1 Experiencia de la empresa	7
5. Participación en el proceso de licitación	7
6. Características del proceso de licitación.....	8
6.1 Calendario del proceso de precalificación	9
7. Anexos.....	1
0	

	CORPORACIÓN NACIONAL DEL COBRE DE CHILE DIRECCIÓN ABASTECIMIENTO EL TENIENTE	LICITACION N°: 1001564311
	RESUMEN EJECUTIVO CAMBIO LINEA 14" CONCENTRADUCTO COLÓN-CALETONES	Página 3 de 10

1. Alcance y Descripción del servicio

La superintendencia de Mantenimiento de Productos Finales perteneciente a la Gerencia de Plantas, Codelco Chile – División El Teniente (DET), dispone de la instalación del Concentraducto Colón-Caletones.

En el contexto de dar continuidad operacional y confiable de las instalaciones, se requiere realizar diversos trabajos de mantención, reparación y cambio de las líneas y piezas especiales del Concentraducto Colón-Caletones.

El alcance del contrato se detalla a través de cada una de las partidas que la componen. Este deberá ser considerado como referencial, por lo cual, en caso de error u omisión no liberará al Contratista de la ejecución completa y exacta de los trabajos y suministros requeridos.

A continuación en los siguientes puntos se presentan las partidas.

1.1 MANTENIMIENTO CONCENTRADUCTO COLÓN-CALETONES

Lugar de ejecución del servicio

Los trabajos se realizarán en la Planta de Filtro y Red del Concentraducto Colón-Caletones. Las características principales de la zona son:

Altitud	: 1850 a 1650 m.s.n.m.
Ambiente	: Corrosivo, polvoriento, viento y nieve.
Humedad Relativa	: 80% promedio
Temperatura Ambiental	: Mín. -7°C y Máx. 26°C
Características. Sísmicas	: Zona 4 UBC

Resumen de Partidas

En la siguiente tabla se resumen el alcance de la reparación de los servicios a ejecutar en el concentraducto de la planta de filtro y secado.

	CORPORACIÓN NACIONAL DEL COBRE DE CHILE DIRECCIÓN ABASTECIMIENTO EL TENIENTE	LICITACION N°: 1001564311
	RESUMEN EJECUTIVO CAMBIO LINEA 14" CONCENTRADUCTO COLÓN-CALETONES	Página 4 de 10

Ítem	Equipo o Instalación	Partida
A.1		Mantenimiento Concentraducto Colón-Caletones
A.1.1	Concentraducto	Retiro e Instalación Tubería Acero Carbono 14" (tiras de 12m)
A.1.2	Concentraducto	Retiro e Instalación Collarines nuevos

CONSIDERACIONES GENERALES:

- La empresa contratista deberá retirar las piezas junto con recoger y almacenar en maxisacos cualquier concentrado del interior de la cañería o derrame generado.
- La empresa contratista adjudicada deberá contar con la totalidad del personal al menos una semana antes del comienzo de los trabajos. En caso de incumplimiento se aplicarán las multas establecidas en el punto 14.5.
- La partida deberá considerar como parte del alcance la segregación y disposición de los residuos. Los puntos de disposición serán indicados por DET. En los casos que los residuos estén contaminados con concentrado de cobre I, estos deberán ser lavados antes de su disposición final. Para las tuberías que excedan el largo de la carrocería del camión estas deberán ser cortadas antes de ser transportadas al lugar de limpieza, el que será definido en terreno por DET. El equipo (Hidrolavadora) destinado a las labores de limpieza debe tener la potencia suficiente para hacer esta labor.

2. Plazo de ejecución del servicio

El presente servicio tendrá una duración de 60 (sesenta) días a contar de la firma del Acta de Inicio del Servicio.

3. Tipo de contrato

El contrato será:

- Serie de precios unitarios con Gastos Generales y utilidades incluidas

	CORPORACIÓN NACIONAL DEL COBRE DE CHILE DIRECCIÓN ABASTECIMIENTO EL TENIENTE	LICITACION N°: 1001564311
	RESUMEN EJECUTIVO CAMBIO LINEA 14" CONCENTRADUCTO COLÓN-CALETONES	Página 5 de 10

4. Precalificación de la licitación

Para la presente licitación se considera un proceso de precalificación en donde se evaluarán los aspectos más adelante descritos. Solo las empresas que aprueben el presente proceso de precalificación en los aspectos que se detallan a continuación podrán participar del posterior proceso de licitación.

No obstante lo anterior, si la información presentada tuviese observaciones, Codelco se reserva el derecho a calificar a la empresa de acuerdo al análisis global de los antecedentes presentados y/o solicitar aclaraciones a la información presentada por el postulante.

4.1 Requerimientos financieros

El proponente deberá declarar formalmente sus antecedentes financieros para el año 2016.

Para aprobar la precalificación de los aspectos Financieros, las empresas deben cumplir los siguientes requisitos mínimos exigidos:

- Capital de Trabajo: $\geq$ US\$25.000
- Patrimonio: $\geq$ US\$ 50.000
- Índice de Liquidez: ≥ 1
- Índice de Endeudamiento: ≤ 4 (pasivos/patrimonio)
- En caso que la empresa tenga contratos vigentes en CODELCO, ésta deberá mantener, respecto a su patrimonio, una relación no mayor a 6 veces al monto anualizado (incluido el presente servicio) de los saldos de los contratos vigentes que mantiene con la corporación.

La información exigida para respaldar la información financiera se encuentra en el documento "Instrucciones a los Proponentes", Capítulo II, punto 5.1.

	CORPORACIÓN NACIONAL DEL COBRE DE CHILE DIRECCIÓN ABASTECIMIENTO EL TENIENTE	LICITACION N°: 1001564311
	RESUMEN EJECUTIVO CAMBIO LINEA 14" CONCENTRADUCTO COLÓN-CALETONES	Página 6 de 10

4.2 Requerimientos comercial y laboral

Para aprobar la precalificación de los aspectos Comerciales y Laborales, los proponentes deberán cumplir lo siguiente:

- Sin anotaciones relevantes en el Boletín comercial y laboral vigente.
- Sin anotaciones en el Certificado de Antecedentes Laborales y Previsionales emitido por la Dirección del Trabajo.

La documentación para acreditar lo anterior, esta detallada en el documento "Instrucciones a los Proponentes", Capítulo II, punto 5.2.

4.3 Requerimientos de seguridad (gestión de riesgo)

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

Información a ser evaluada:

- 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 ISO 14001 respectivamente.
- Nota RESSO en la División.

Dónde:

P1 corresponde al periodo **Marzo 2016 a Febrero 2017.**

P2 corresponde al periodo **Marzo 2017 a Febrero 2018.**

La documentación para acreditar la información solicitada en este punto, esta detallada en el documento "Instrucciones a los Proponentes", Capítulo II, punto 5.3.

Una vez aplicados los aspectos de precalificación anteriores, se debe aplicar lo siguiente:

	CORPORACIÓN NACIONAL DEL COBRE DE CHILE DIRECCIÓN ABASTECIMIENTO EL TENIENTE	LICITACION N°: 1001564311
	RESUMEN EJECUTIVO CAMBIO LINEA 14" CONCENTRADUCTO COLÓN-CALETONES	Página 7 de 10

a) Si existen empresas con tasa de frecuencia de accidentes de trabajo, igual o superior a 5, estas serán descalificadas, asegurando un mínimo de 4 empresas precalificadas.

b) En el caso que queden 4 empresas y alguna de estas tenga Tasa de frecuencia de accidentes de trabajo igual o superior a 10, estas serán descalificadas.

c) Para aquellas empresas que se adjudiquen y presenten tasa de frecuencia de accidentes de trabajo, mayores a 5 y menores a 10, deberán presentar un plan de acción que asegure el cumplimiento de los resultados de seguridad en el servicio, el cual deberá ser aprobado por la GSSO.

4.4 Requerimientos técnicos

A continuación, se presentan los requisitos técnicos a considerar en la precalificación. La evaluación será en la modalidad: Cumple / No cumple:

4.4.1 Experiencia de la empresa

Podrán participar las empresas que cumplan lo exigido en la publicación en cuanto a:

Empresa deberá demostrar experiencia en montaje en pipe y estructura metálicas.

La documentación para acreditar la experiencia, esta detallada en el documento "Instrucciones a los Proponentes", Capítulo II, punto 5.4.

5. Participación en el proceso de licitación

Para participar de este proceso de licitación las empresas inscritas en el portal de compras de Codelco deberán ingresar a la RFX 1 Precalificación N° **1400007345**.

Las empresas que no tienen acceso a la RFX 1 del proceso deberán enviar antes de la fecha de cierre establecida en este documento, un correo electrónico para su inscripción a Nombre Richard Fernández Barra, e-mail Rfern005@codelco.cl con copia Sebastián Valdés Padilla, e-mail Svald008@contratistas.codelco.cl, asunto N°**1400007345** y **CAMBIO LINEA 14" CONCENTRADUCTO COLÓN-CALETONES**. Además debe indicar Razón Social, Rut de la Empresa, Persona de Contacto e intención de participar.

Las empresas que no estén registradas en el Portal de Compras Codelco, deberán enviar

	CORPORACIÓN NACIONAL DEL COBRE DE CHILE DIRECCIÓN ABASTECIMIENTO EL TENIENTE	LICITACION N°: 1001564311
	RESUMEN EJECUTIVO CAMBIO LINEA 14" CONCENTRADUCTO COLÓN-CALETONES	Página 8 de 10

para su inscripción la información solicitada en el cuadro del *Anexo 1*, a las personas indicadas en el párrafo anterior.

Para participar del proceso de precalificación, deberán subir al Portal de compras Codelco, los documentos solicitados en las "Instrucciones a los Proponentes", Capítulo II, punto 5.

Una vez recepcionados los antecedentes, DET evaluará e informará a los participantes su resolución, continuando el proceso de licitación con aquellas empresas que hayan calificado en todos los aspectos de precalificación exigidos.

Podrán participar en el proceso de precalificación aquellos proponentes nacionales o extranjeros que cumplan con los siguientes requerimientos:

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

6. Características del proceso de licitación

El llamado a Licitación 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:

	CORPORACIÓN NACIONAL DEL COBRE DE CHILE DIRECCIÓN ABASTECIMIENTO EL TENIENTE	LICITACION N°: 1001564311
	RESUMEN EJECUTIVO CAMBIO LINEA 14" CONCENTRADUCTO COLÓN-CALETONES	Página 9 de 10

- Fono de Mesa de Ayuda **228185765** o al mail conportalcompras@codelco.cl

6.1 Calendario del proceso de precalificación

ACTIVIDAD	LUGAR	FECHA	HORA
Publicación Página WEB de CODELCO (www.codelco.cl)	Página web de Codelco y Portal de Compras RFX 1 Precalificación N°1400007345	16-03-2018	-
Fin de Publicación WEB de CODELCO		21-03-2018	-
Fecha de cierre de Recepción Antecedentes de Precalificación	Vía Portal de compras RFX 1 Precalificación N°1400007345	23-03-2018	10:00 Hrs.
Resultado Precalificación	Vía e-mail	03-04-2018	Durante el día

	CORPORACIÓN NACIONAL DEL COBRE DE CHILE DIRECCIÓN ABASTECIMIENTO EL TENIENTE	LICITACION N°: 1001564311
	RESUMEN EJECUTIVO CAMBIO LINEA 14" CONCENTRADUCTO COLÓN-CALETONES	Página 10 de 10

7. Anexos

Anexo 1: Cuadro Solicitud Inscripción al Portal de Compras Codelco.

DATOS BASICOS PARA LA CREACION DE UN PROVEEDOR EN FORMA PROVISORIA POR 30 DIAS POSTERIOR A ESTO DEBERA FORMALIZAR SU INSCRIPCION EN REGIC O EN EL PORTAL DE COMPRAS SEGÚN CORRESPONDA

DATOS OBLIGATORIOS	
RUT	
RAZON SOCIAL	
DIRECCION	
COMUNA	
CIUDAD	
FONO	
EMAIL	-
CONTACTO	
IVA	SI/NO
RETENCION 10%	
ORGANIZACIÓN DE COMPRAS	P002

DATOS OPCIONALES	
BANCO	
CUENTA CORRIENTE	
ESTA CUENTA DEBE ESTAR SOLO A NOMBRE DE LA EMPRESA, SINO EL PAGO ES RECHAZADO	