

CORPORACIÓN NACIONAL DEL COBRE

Resumen Ejecutivo

LICITACIÓN ABIERTA CON PRECALIFICACIÓN Nº 1002272336 "SERVICIO DE INGENIERÍAS ESPECIALIZADAS"

DIRECCIÓN ABASTECIMIENTO
CODELCO DIVISIÓN EL TENIENTE
SEPTIEMBRE 2020



LICITACION N°: 1002272336

RESUMEN EJECUTIVO "SERVICIO DE INGENIERÍAS ESPECIALIZADAS"

Rev. 1 Página 2 de 10

Contenido

1.	Alcance y Descripción del servicio	3
2.	Plazo de ejecución del servicio	3
3.	Precalificación de la licitación	3
3.1	Requerimientos financieros	4
3.2	Requerimientos comercial y laboral	4
3.3	Requerimientos de seguridad/Gestión de riesgo	5
3.4	Requerimientos técnicos	6
3	.4.1 Experiencia de la empresa	7
4.	Participación en el proceso de licitación	7
5.	Características del proceso de licitación	8
5.1	Calendario del proceso de precalificación	9
6.	Anexos 9	



LICITACION N°: 1002272336

RESUMEN EJECUTIVO "SERVICIO DE INGENIERÍAS ESPECIALIZADAS"

Rev. 1 Página 2 de 10

1. Alcance y Descripción del servicio

El objetivo de la presente licitación es realizar ingenierías con un alto grado de especialización en disciplinas que van en línea con los requerimientos del mantenimiento de la Gerencia Plantas, en este contexto uno de los objetivos del contrato es contar con empresas especialistas en las siguientes disciplinas:

- Ingeniería Estructural
- Ingeniería de Mantenimiento y Confiabilidad
- Ingeniería en Construcción
- Ingeniería Hidráulica, manejo de pulpas y Análisis CFD (dinámica de fluidos computacional)
- Ingeniería Mecánica aplicada y Análisis FEA (análisis de elementos finitos)
- Ingeniería e Electricidad e instrumentación
- Diseño de sistemas de transporte y manejo de sólidos a granel y análisis DEM (método de elementos discretos)
- Diseño de máquinas y soluciones de Mantenibilidad
- Reingeniería.

2. Plazo de ejecución del servicio

El presente servicio tendrá una duración de 3 años a contar de la firma del Acta de Inicio del Servicio.

3. 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.



RESUMEN EJECUTIVO "SERVICIO DE INGENIERÍAS ESPECIALIZADAS"

Página 2 de 10

LICITACION N°:

1002272336

Requerimientos financieros 3.1

El proponente deberá declarar formalmente sus antecedentes financieros para el año **2018**. Para aprobar la precalificación de los aspectos Financieros, las empresas deben cumplir los siguientes requisitos mínimos exigidos:

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

Los proponentes deben presentar los siguientes antecedentes financieros para acreditar el cumplimiento de los requisitos.

- Carpeta Tributaria 12 últimos meses
- Balance último periodo (simple sin auditar)
- Certificado Deuda Tributaria.

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

3.2 Requerimientos comercial y laboral

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

- a) Sin anotaciones relevantes en el Boletín comercial y laboral vigente.
- b) 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", Capitulo II, punto 5.2.



LICITACION N°: 1002272336

RESUMEN EJECUTIVO "SERVICIO DE INGENIERÍAS ESPECIALIZADAS"

Rev. 1 Página 2 de 10

Estos antecedentes deben ser presentados por todas las empresas que desean participar del proceso de precalificación.

Para aprobar la precalificación en aspectos Comercial y Laboral, los proponentes deberán enviar los siguientes documentos, en los cuales no deberán contar con morosidades y anotaciones negativas:

- a) Boletín Comercial y Laboral.
- b) Certificado de Antecedentes Laborales y Previsionales emitidos por la Dirección del Trabajo.

Para tal efecto, la empresa deberá enviar los documentos mencionados con una antigüedad no mayor a 7 días previos a la presentación de antecedentes de precalificación.

Adicionalmente Codelco obtendrá el Boletín Comercial/Laboral en línea, con ambos documentos se evaluará este aspecto.

3.3 Requerimientos de seguridad/Gestión de riesgo (EMPRESAS NACIONALES) (Certificado Mutualidad, Certificados Sistemas de Gestión de Seguridad y Salud Ocupacional, Calidad y Medio Ambiente)

Estos antecedentes **deben ser presentados por todas las empresas**.

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

Información a ser evaluada:

- Periodo últimos 24 meses.
- Tasa de Frecuencia de 2 períodos anuales (P1 y P2) 35%
- Tasa de Gravedad (NTG) de 2 períodos anuales (P1 y P2) 35%
- Número de Accidentes Fatales de 2 períodos anuales (P1 y P2) 25%
- 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. 5%
- Nota RESSO en la División.



LICITACION N°: 1002272336

RESUMEN EJECUTIVO "SERVICIO DE INGENIERÍAS ESPECIALIZADAS"

Rev. 1 Página 2 de 10

Dónde:

P1 corresponde al periodo octubre 2017 a septiembre 2018. P2 corresponde al periodo octubre 2018 a septiembre 2019.

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

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

- 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.
- d) Excepciones las autoriza el GSSO y DAB, y deben ser informadas al nivel facultado al momento de adjudicar, al igual que el detalle de los indicadores de seguridad deficientes.
- e) Se considera la evaluación de desempeño para servicios realizados en División El Teniente para los últimos 2 años, esta evaluación debe tener una nota igual o superior a 70 para su aprobación.

Nota: Codelco tendrá la facultad de condicionar la participación de alguna empresa que no cumpla con alguno de los aspectos de precalificación.

3.4 Requerimientos técnicos

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

Estos antecedentes deben ser **presentados por todas las empresas** que desean participar del proceso de precalificación.



LICITACION N°: 1002272336

RESUMEN EJECUTIVO "SERVICIO DE INGENIERÍAS ESPECIALIZADAS"

Rev. 1 Página 2 de 10

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

3.4.1 Experiencia de la empresa

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

✓ Demostrar al menos 3 años de experiencia en servicios de ingenierías especializadas.

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

4. 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° **8000001722**

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 Marcelo Pedemonte, e-mail MPedemon@codelco.cl con copia Magdalena Díaz Saldías, e-mail mdiaz066@contratistas.codelco.cl, asunto N° rfx y nombre licitación. 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 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



LICITACION N°: 1002272336

RESUMEN EJECUTIVO "SERVICIO DE INGENIERÍAS ESPECIALIZADAS"

Rev. 1 Página 2 de 10

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.

5. 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

<u>Nota:</u> En caso de existir consultas respecto al Portal de Compras, los proponentes deberán contactarse con:

• Fono de Mesa de Ayuda **228185765** o al mail <u>conportalcompras@codelco.cl</u>



LICITACION N°: 1002272336

RESUMEN EJECUTIVO "SERVICIO DE INGENIERÍAS ESPECIALIZADAS"

Rev. 1 Página 2 de 10

5.1 Calendario del proceso de precalificación

ACTIVIDAD	LUGAR	FECHA	HORA
Publicación Página WEB de CODELCO (<u>www.codelco.cl</u>)		Jueves, 16 de septiembre 2020	Durante el día.
Fin de Publicación WEB de CODELCO	Página web de Codelco y Portal de Compras	Lunes, 21 de septiembre de 2020	Durante el día.
Fecha de cierre de Recepción Antecedentes de Precalificación	Vía Portal de compras RFX 1 Precalificación.	Lunes, 28 de septiembre de 2020	Hasta las 12.00 hrs.
Resultado Precalificación	Vía e-mail	Lunes, 05 de octubre de 2020	Durante el día.

6. Anexos

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



LICITACION N°: 1002272336

RESUMEN EJECUTIVO "SERVICIO DE INGENIERÍAS ESPECIALIZADAS"

Rev. 1 Página 2 de 10

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

DATOS BASICOS PARA LA CREACION DE UN PROVEEDOR EN SAP Y HABILITACION EN PORTAL DE						
COMPRA CODELCO (NACIONAL Y EXTRANJERO)						
DATOS OBLIGATORIOS						
RUT						
RAZÓN SOCIAL						
DIRECCIÓN						
COMUNA						
CÓDIGO POSTAL						
CIUDAD						
NOMBRE CONTACTO PORTAL COMPRAS						
E-MAIL CONTACTO PORTAL COMPRAS						
TELÉFONO CONTACTO PORTAL COMPRAS						
IVA (si/no)						
RETENCIÓN 10% (si/no)						
ORGANIZACIÓN DE COMPRAS	Indicar si es proveedor de Bienes (P001), Servicios (P002) o ambas categorías					
DATOS BANCARIOS (OPCIONAL)						
	PROVEEDORES NACIONALES					
BANCO						
N° CUENTA						
PROVEEDORES EXTRANJEROS						
PAIS						
BANCO						
N° CUENTA						
CODIGO ABA (*)						
CODIGO SWIFT (*)						
CODIGO IBAN (*)						
CODIGO CHIPS (*)						