



CORPORACIÓN NACIONAL DEL COBRE DE CHILE

**GERENCIA DE ADMINISTRACIÓN Y SERVICIOS A PROYECTOS,
VICEPRESIDENCIA DE PROYECTOS**

RESUMEN EJECUTIVO

PRECALIFICACIÓN PÚBLICA SRM Nº 1700002094

SUMINISTRO: JUMBOS DE AVANCE SECCIONES GRANDES, MEDIANAS Y PEQUEÑAS

SEPTIEMBRE 2018

CONTENIDO

1.	ANTECEDENTES GENERALES	3
2.	ANTECEDENTES DEL SUMINISTRO.....	3
3.	PLAZO	4
4.	PRECALIFICACIÓN DE LA LICITACIÓN	4
4.1	PRECALIFICACIÓN COMERCIAL	5
4.2	PRECALIFICACIÓN FINANCIERA.....	5
4.3	PRECALIFICACIÓN REQUERIMIENTOS TÉCNICOS:.....	5
5.	PARTICIPACIÓN EN FUTUROS PROCESOS DE LICITACIÓN.....	6
6.	CALENDARIO DE PRECALIFICACIÓN PÚBLICA	6
7.	PORTAL DE COMPRAS DE CODELCO Y REGIC:	7
8.	CONFIRMACIÓN DE INTENCIÓN DE PARTICIPAR.....	7
9.	INTENCIÓN DE PARTICIPACIÓN.....	8

RESUMEN EJECUTIVO

1. ANTECEDENTES GENERALES

La Corporación Nacional del Cobre de Chile, Codelco Chile, a través de la Dirección de Adquisiciones de la Vicepresidencia de Proyectos, está efectuando un proceso de precalificación de proveedores para la futura adquisición del bien denominado “JUMBOS DE AVANCE”

2. ANTECEDENTES DEL SUMINISTRO

La Corporación Nacional del Cobre (CODELCO), en el futuro podrá requerir equipos Jumbos de avance, para prestar apoyo en la etapa de construcción de Proyectos Estructurales.

En lo esencial, las secciones que estos equipos deberán cubrir son las siguientes:

Nivel	Labor	Sección [BxH] (m)
UCL	Cabeceras	5,2 x 5,1
	Calles	4,1 x 4,0
	Cruzados	4,1 x 4,0
PRO	Calles	4,8 x 4,5
	Zanjas	4,4 x 4,3
	Punto extracción	4,8 x 4,5
	Cabeceras	5,2 x 5,1
NTI	Cabeceras	6,2 x 6,1
	Galerías	6,2 x 6,1
SNV	Cabeceras	7,2 x 7,1
	Cruzados	5,9 x 5,8

La tabla a continuación muestra las partidas necesarias para cubrir este requerimiento:

Ítem	Cantidad	Unidad	Descripción
01	01 (mínimo)	UN	Jumbo de avance, para proyecto Andes Norte -Nuevo Nivel Mina en secciones Grandes. [*]
02	06 (mínimo)	UN	Jumbo de avance, para proyecto Nuevo Nivel Mina en secciones Medianas y Pequeñas. [*]
03	01	SET	Manuales e información técnica por cada tipo y modelo de equipo
04	01	Meses	Capacitación y entrenamiento en terreno para operadores y personal de mantenimiento, en sistemas de navegación y empleos de diagramas de perforación computarizados para jumbos automáticos y semiautomáticos, en idioma español (sin traductor)
05	01	Meses	Capacitación y entrenamiento en terreno para perforación Semi-Húmeda, en idioma español (sin traductor)
06	01	Meses	Asistencia técnica para la puesta en marcha del equipo, incluyendo la calibración y ajuste (regulación de presiones sistema hidráulico entre otros) al interior de la mina.
07	06	Meses	Asistencia técnica para el seguimiento del desempeño de los sistema computarizados (navegación y diagramas de perforación) de operación.

[*] Además de la adquisición de estos equipos, también se consideran aquellas empresas que modelo de negocios de arriendo de equipos.

El alcance del suministro de los equipos considera 2 ámbitos:

2.1 Adquisiciones (P: Procurement)

Fabricación/compra de equipos (la compra de equipos deberá cubrir las unidades y sus repuestos, incluir los manuales de operación, mantenimiento, de partes y piezas asimismo toda la información técnica de los equipos, sistemas asociados y transporte a lugar donde operarán.

2.2 Servicios de supervisión y asistencia técnica en terreno (S: supervisión)

Servicio de supervisión de Precomisionamiento, comisionamiento y Puesta en Marcha.

Es importante destacar que el modelo de negocio establecido por CODELCO para el suministro de los equipos móviles antes mencionados considera liderar todo el proceso de licitación, negociación, adjudicación y generación de orden de compra provisoria para inicio de fabricación. Esta orden de compra será transferida al contratista que se adjudique el servicio de construcción de túneles, con las mismas condiciones pactadas por CODELCO.

3. PLAZO

Se solicita a los proveedores que deseen participar en la pre calificación, un calendario de fechas de entrega optimista y pesimistas para un horizonte de 2 años (entre enero de 2018 y enero de 2021). Esto proporcionará información valiosa para la toma de decisiones de CODELCO.

4. PRECALIFICACIÓN DE LA LICITACIÓN

La presente precalificación pública de proponentes será realizada teniendo en consideración los requisitos comerciales, financieros y técnicos establecidos por la Corporación, por lo cual los participantes aceptan desde ya que será motivo de descalificación, si la empresa no cumple con cualquiera de las exigencias mínimas indicadas, pudiendo continuar a la siguiente etapa sólo las empresas que aprueban el proceso de precalificación en todos sus aspectos.

Podrán participar en el proceso de precalificación:

- Sociedades o consorcios prometidos, con capital de trabajo y patrimonio declarado.
- Empresas con capacidad financiera para solventar el capital de trabajo necesario hasta recibir el pago por los productos (30 días corridos, una vez recepcionado el bien por el mandante), dado que Codelco no efectúa anticipos.
- Empresas con capacidad financiera para entregar Boletas de Garantía por:
 - “Fiel Cumplimiento de la Orden de Compra” y
 - “Calidad y Funcionamiento”.

Para iniciar su participación, y con el fin de que puedan ser evaluados en esta instancia, el proponente deberá completar y presentar los formularios de Antecedentes Generales (ANT) que se detallan a continuación:

- i. Individualización del proponente ANT01, A-B
- ii. Precalificación Comercial ANT02, A-F
- iii. Precalificación Financiera ANT03, A-C
- iv. Precalificación Técnica ANT04, A-C
- v. Declaraciones Juradas ANT05

En caso de que algún proponente no sea precalificado, será informado al correo electrónico que haya informado como medio de contacto al momento de iniciar su participación en el proceso de precalificación.

Nota: Para los oferentes que cuenten con precalificación previa de la Dirección de Inteligencia de Negocios de CODELCO, no serán exigibles los puntos 4.1, 4.2

4.1 PRECALIFICACIÓN COMERCIAL

Los proponentes deberán presentar la siguiente documentación:

- i. Boletín comercial, con antigüedad no mayor a 30 días (ANT-02A)
- ii. Certificado de deuda fiscal (ANT-02B)
- iii. Listado de litigios en pendientes (ANT-02C)
- iv. Certificado de Inspección del Trabajo (ANT-02D)
- v. Listado de órdenes de compra en ejecución (ANT-02E)
- vi. Listado de órdenes de compra ejecutadas (ANT-02F)

Para aprobar la precalificación de los aspectos comerciales, los proponentes no podrán registrar:

- i. Morosidades en el Boletín Comercial
- ii. Morosidades en obligaciones tributarias
- iii. Obligaciones laborales y previsionales vencidas

Si alguno de estos certificados registra información negativa, el proponente deberá acreditar la aclaración o pago de cada uno de ellos, indicando la situación en que se encuentra actualmente y en caso de que no hayan sido aclarados, el proponente deberá entregar un plan de acción, considerando a lo más 1 (una) semana de plazo para solucionar dicha situación.

4.2 PRECALIFICACIÓN FINANCIERA

Los proponentes deberán entregar sus Estados Financieros Auditados de los últimos tres (3) años y firmados por el Representante Legal de la empresa (2015, 2016 y 2017).

Adicionalmente, deberán completar con la información de sus respectivos Estados Financieros el archivo Excel denominado ANT, hojas ANT-03 B y C, en el cual se calculan de manera automática algunos índices financieros.

Para aprobar la precalificación de los aspectos financieros, los proponentes deberán cumplir con el mínimo establecido en los siguientes índices o parámetros:

- | | |
|--|-------------------------------|
| i. Índice de endeudamiento sobre Patrimonio últimos años (E) | $E \leq 2.4$ |
| ii. Utilidades últimos 2 años tributarios (U) | $U > 0$ |
| iii. Capital de Trabajo último año (CT) | $CT > 0.15$ monto del negocio |
| iv. Patrimonio último año (P) | $P > 0.85$ monto del negocio |

4.3 PRECALIFICACIÓN REQUERIMIENTOS TÉCNICOS:

Los proponentes deberán completar la información señalada en el archivo Excel ANT, hoja ANT 04 y presentar la siguiente documentación de respaldo:

- i. La Empresa fabricante deberá contar con Certificación en Calidad y Proceso de Fabricación ISO 9001 - 2008.
- ii. Experiencia comprobada en la fabricación de Jumbos de avance para operaciones de minería subterránea.
- iii. Equipos propuestos deben estar probados exitosamente en condición de operación subterránea.
- iv. La empresa fabricante de los equipos debe contar con una red técnica de servicio de post venta en Chile que se ajuste al régimen de operación de los equipos.
- v. Efectuar servicios post venta de:
 - Asistencia Técnica calificada y con experiencia para efectuar la puesta en operación de los equipos en terreno.
 - Servicios de capacitación en terreno.
- vi. Garantía por falla de productos de al menos 24 meses de operación o 36 meses desde su salida

de Fábrica, lo que ocurra primero.

Para aprobar la precalificación de los aspectos técnicos, los proponentes deberán cumplir con la totalidad de los requerimientos señalados previamente.

5. PARTICIPACIÓN EN FUTUROS PROCESOS DE LICITACIÓN

La presente precalificación facultará al proveedor a participar de potenciales procesos de licitación que la Vicepresidencia de Proyectos pueda desarrollar en el futuro próximo.

Serán llamados a participar aquellas empresas nacionales o extranjeras que cumplan con los siguientes requerimientos:

- Cumplir con todos los aspectos indicados en el punto 4 del presente documento.
- Conocer y cumplir todas las exigencias que, para la entrega del suministro materia de la licitación, establezcan las disposiciones legales vigentes.
- Cumplir con las normas chilenas sobre salud, seguridad y medio ambiente.

Adicionalmente, CODELCO exigirá el cumplimiento de sus normas y disposiciones reglamentarias internas, las cuales serán entregadas a las empresas precalificadas al momento de ser invitadas a un proceso de licitación determinado.

6. CALENDARIO DE PRECALIFICACIÓN PÚBLICA

El calendario del proceso será el siguiente:

Actividad	Lugar	Fecha inicio	Fecha final	Hora
Publicar llamado a Precalificación	Página web de Codelco	03/09/18	03/09/18	Durante el día
Comunicar intención de Participar	Vía correo electrónico precalificacion.dap@codelco.cl	03/09/2018	10/09/2018	12:00 Horas (Medio día)
Publicación en SRM de proceso de precalificación a empresas que confirman su participación	Portal de Compras N° 1700002094	11/09/10	11/09/10	Durante el día
Recepción de Antecedentes de Precalificación	Portal de Compras N° 1700002094	11/09/10	25/09/2018	12:00 Horas (Medio día)
Resultado de Precalificación	Vía correo electrónico a correo de contacto proveedor	26/09/18	28/09/2018	Durante el día

7. CAMARA DE COMERCIO Y PORTAL DE COMPRAS DE CODELCO:

Para participar en este proceso de precalificación las empresas deberán estar inscritas en:

- i. **Registro Electrónico de Proveedores de la Cámara de Comercio de Santiago A.G (CCS)**, las empresas deben ingresar a:

Para materializar el proceso de inscripción, sólo deberá seguir los siguientes pasos:

1. Ingresar en www.rednegociosccs.cl.
2. Hacer clic en "[Inscríbase aquí](#)" en la [Sección Proveedor Nuevo](#).
3. Seleccionar a su [Mandante CODELCO](#)
4. Seleccionar opción [Informe ICE](#)
5. Una vez realizado lo anterior, deberá acreditar la información documental de respaldo que le será solicitada por el equipo de RedNegociosCCS.

Para apoyar y facilitar este proceso, se realizarán una serie de charlas de capacitación presencial y on-line (Webinar) que le serán comunicadas oportunamente a las empresas.

Adicionalmente, si se presentan dudas respecto al proceso de Inscripción, podrán realizar sus consultas a través de www.rednegociosccs.cl - sección "Ayuda en Línea" - Solicitudes a RednegociosCCS, e-mail: rednegocios@ccs.cl, o al teléfono [+56 2 28185706](tel:+56228185706) y un ejecutivo resolverá su inquietud.

Portal de Compras de CODELCO.

En caso de consultas o dudas sobre el acceso y uso del Portal de Compras, la empresa deberá comunicarse de lunes a viernes entre 8:30 y 19:00 hrs, directamente a: portalcompras@codelco.cl o al teléfono (+562) 2818 5765.

8. CONFIRMACIÓN DE INTENCIÓN DE PARTICIPAR

Para confirmar su participación la empresa deberá envía un correo a: precalificacion.dap@codelco.cl, adjuntando:

Copia del presente Resumen de proceso de Precalificación, firmado por su Representante Legal, en señal de aceptación de los términos y condiciones expuestos en este documento.

El siguiente cuadro informativo completo:

Rut empresa	
Razón social	
Dirección	
Comuna	
Ciudad	
País	
Fono	
Nombre contacto	
Cargo contacto	
Email contacto	
Fono contacto	

9. INTENCIÓN DE PARTICIPACIÓN

Santiago, __ de ____, 2018

Señores Vicepresidencia de Proyectos de CODELCO Ref.:
Proceso de Precalificación Nº SRM **1700002094**

Estimados Señores:

Por la presente carta, yo _____, RUT: _____, en mi
calidad de Representante Legal de la Empresa, Razón Social
_____ y RUT: _____ **confirmando que la empresa
representada participará en el proceso de precalificación de la referencia.**

Adicionalmente declaro conocer y aceptar conforme lo siguiente:

- Que esta precalificación no garantiza de ninguna manera la adjudicación de una compra o servicio.
- Que todos los antecedentes entregados para que CODELCO evalúe esta precalificación son verídicos, por lo tanto, en caso contrario CODELCO podrá tomar las medidas que lo faculte su normativa interna y la ley.
- Que la dirección de correo indicada en el formulario ANT01-A es la que nuestra empresa ha destinado para este propósito. Nos comprometemos, por tanto a informar en forma oportuna la Corporación Nacional del Cobre de Chile, cualquier cambio que se produzca en esta, siendo exclusiva responsabilidad nuestra el actualizar esta información cuando sea necesario.
- Que la única vía de comunicación con CODELCO para:
 - Informar nuestra intención de participar, es el correo: precalificacion.dap@odelco.cl
 - Presentar todos los antecedentes solicitados en la presente precalificación, es el Portal de Compras de Odelco, con el proceso identificado con el número:

SRM 1700002094.

*el código SRM podría ser modificado.

Además, hacemos presente a CODELCO, que todos los gastos en que hemos incurrido con motivo de este proceso de precalificación, son de nuestro exclusivo cargo.

Nombre de la Empresa:
RUT de la Empresa:
Nombre del Representante de la Empresa: