



LICITACION PÚBLICA DRT-971/16

“SERVICIO PRUEBAS METALURGICAS API R16E407 DELINEAMIENTO QUINQUENIO 2017 -2021 DRT”

RESUMEN EJECUTIVO

1. SERVICIO A LICITAR

La Corporación Nacional del Cobre (Codelco), está realizando un llamado a licitación para el “Servicio Pruebas Metalúrgicas API R16E407 Delineamiento Quinquenio 2017-2021 DRT”. Este servicio abarca la totalidad de pruebas y requerimientos de modelos geometalúrgicos enfocados a la producción y al sustento de los planes anuales de la División.

Los requerimientos de pruebas de laboratorio y pilotaje comprenden la realización de pruebas metalúrgicas bajo estándares utilizados por la División y administradas por la Superintendencia de Planificación Minero Metalúrgica a través del área de Geometalurgia.

2. ALCANCE DEL SERVICIO Y OBJETIVOS

El objetivo general de este servicio es desarrollar pruebas metalúrgicas de laboratorio y de carácter semi industrial (planta piloto y mini planta piloto), a partir de una selección de muestras adecuadas que consideren el tipo de prueba y programa a realizar. Los tipos de muestras a considerar son rechazos de preparaciones mecánicas de sondajes (-6#Ty), sobres (-100#Ty), testigos sondajes (1 ½” aprox de diametro), muestras masivas (granulometría ROM, 80% -8”, p50 4”), etc. Los minerales a testear pueden ser óxidos, lixiviados, mixtos y sulfuros.

Para llevar a cabo las actividades y cumplir con el objetivo general, la División requiere la asignación de este contrato a un laboratorio con experiencia en servicios de pruebas metalúrgicas en chancado, lixiviación, molienda-flotación- reología de minerales sulfurados, con al menos 3 años de experiencia en las pruebas metalúrgicas contratadas, requisito indispensable. Se requiere que cuente con un laboratorio de análisis químico y que ambos laboratorios (metalúrgico y químico) se encuentren certificados bajos las normas ISO 9001.

Se considera relevante el cumplimiento de tiempos de análisis y respuesta por parte de los laboratorios. Se debe contar con calendario tentativo de respuestas por tipo de pruebas que considere entrega resultados parciales, análisis, balances y resultados finales asociados a los distintos programas de pruebas.

El alcance del servicio debe considerar desde la recepción, verificación de peso y nomenclatura de las muestras, traslado de muestras e insumos, preparación mecánica de mineral, pruebas

metalúrgicas, administración de datos en planillas estándar de la División, análisis de información y generación de informe final. Se debe considerar dentro del programa de pruebas un ítem de Control y Aseguramiento de Calidad para cada set de pruebas solicitadas para este proyecto. No obstante, el laboratorio debe presentar el programa QAQC interno con el cual respalda los resultados obtenidos.

4. PLAZO DE EJECUCIÓN DEL SERVICIO

El servicio tendrá una duración de 24 meses.

5. PARTICIPACIÓN EN EL PROCESO DE LICITACIÓN

Podrán participar en el llamado a licitación aquellas empresas nacionales o extranjeras que cumplan con los siguientes requerimientos:

- a) 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.
- b) Se podrá presentar oferta en consorcio o asociación de empresas, en cuyo caso la propuesta deberá ser suscrita por todas las empresas que conforman dicho consorcio o asociación, las que deberán obligarse en forma solidaria. Podrá adjudicarse el contrato a una sociedad conformada por las mismas empresas asociadas, en la medida que dicha entidad se constituya con anterioridad a la adjudicación, se inscriba en el REGIC y sus obligaciones se garanticen solidariamente por las empresas que la constituyen.

6. INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA

ASPECTO	REQUISITO
SITUACION FINANCIERA	ÍNDICE DE ENDEUDAMIENTO: $\leq 0,8$ ÍNDICE DE LIQUIQUEZ: ≥ 1 CAPITAL DE TRABAJO: $\geq$ US\$ 300.000.- PATRIMONIO: $\geq$ US\$ 600.000.-
DESEMPEÑO COMERCIAL / LABORAL	SIN ANOTACIONES
SEGURIDAD	PERÍODOS ANUALES A CONSIDERAR: ABRIL 2014 A MARZO 2015 ABRIL 2015 A MARZO 2016 LOS CERTIFICADOS DEBEN CONTENER: • TASA DE FRECUENCIA DE LOS DOS PERÍODOS ANUALES • TASA DE GRAVEDAD DE LOS DOS PERÍODOS ANUALES • NÚMERO DE ACCIDENTES FATALES DE LOS DOS PERÍODOS ANUALES • CERTIFICADO VIGENTE DE LOS SISTEMAS DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO, CALIDAD Y MEDIO AMBIENTE, ENTREGADOS POR EL ORGANISMO CERTIFICADOR.

7. GARANTÍA DE SERIEDAD DE LA PROPUESTA

No aplica para el presente servicio.

8. REQUISITOS TÉCNICOS

Los participantes deberán considerar en su propuesta técnica lo siguiente:

8.1 Experiencia de la Empresa

El Proponente deberá demostrar experiencia mínima de 3 (tres) años servicios relacionados con Pruebas Metalúrgicas. Este requisito no será excluyente en la actual etapa del proceso, sin embargo, este aspecto de experiencia específica será evaluado técnicamente en el proceso de licitación.

9. VALOR DE BASES

9.1. Sin costo.

10. CARACTERÍSTICAS DEL PROCESO DE LICITACIÓN

Los antecedentes de la presente licitación serán publicados a través de la herramienta SRM Portal de Compras dispuesta por Codelco para esta licitación (en adelante la “Plataforma Electrónica”) cuyo link de ingreso es (<https://portaldecompras.codelco.cl/irj/portal>).

- Para esto su empresa debe estar registrada en dicha plataforma para poder participar adecuadamente. En caso de consultas o dudas deberá comunicarse a portalcompras@codelco.cl o al teléfono (56) 02- 28185765.
- La entrega de las Ofertas se hará a través de esta Plataforma Electrónica, por lo que es de vital importancia que todas las empresas participantes, estén capacitadas para visualizar y subir información a dicho Portal.
- El Número de licitación en Plataforma Electrónica (SRM) se indicará a las empresas Interesadas que demuestren interés en participar.

12. CALENDARIO DEL LLAMADO A LICITACIÓN

ACTIVIDAD	LUGAR	FECHAS
Publicación Página WEB de CODELCO y Entrega de Bases de Licitación	Portal WEB Codelco	Desde el 20-05-2016 al 01-06-2016
Manifestación de intención de participar ¹	Las empresas interesadas en participar deberán manifestarlo por escrito vía email a los correos; - fmuno004@codelco.cl - cfaun003@contratistas.codelco.cl <u>El mensaje enviado deberá indicar número REGIC de la empresa.</u>	Hasta el 01-06-2016, hasta las 17:00 hrs.
Entrega de antecedentes de precalificación	A través herramienta SRM Portal de Compras dispuesta por Codelco para esta licitación (en adelante la "Plataforma Electrónica") cuyo link de ingreso es: https://portaldecompras.codelco.cl/irj/portal.	Hasta el 08-06-2016 a las 17:00 hrs.
Resultado de precalificación	El resultado será informado a través de carta formal enviada por correo electrónico.	15 -06-2016

CODELCO DIVISIÓN RADOMIRTO TOMIC, 20 DE MAYO DE 2016

¹ Es muy importante enviar la manifestación, ya que con esta información se ingresará el RUT de la empresa en SRM y se habilitará para que pueda presentar los antecedentes de precalificación a través del portal de compras. Una vez que la empresa envíe su manifestación le serán entregados los formularios exigidos y las Bases de Precalificación.