

“Programa de Gestión Sostenible de Recursos del  
Subsuelo e Infraestructura Asociada”

CONTRATO DE PRÉSTAMO N° 4989/OC-EC

**Licitación Pública Internacional (LPI)**

**“ADQUISICIÓN DE EQUIPOS PARA REPOTENCIAR EL  
LABORATORIO QUÍMICO Y PETROGRÁFICO DEL IIGE,  
NECESARIOS PARA EL DESARROLLO DEL PROYECTO DE  
INVESTIGACIÓN GEOLÓGICA Y DISPONIBILIDAD DE  
OCURRENCIAS DE RECURSOS MINERALES EN EL TERRITORIO  
ECUATORIANO CON FONDOS DEL PRÉSTAMO BID NRO  
4989/OC-EC (EC-L1257)”**

**CÓDIGO: EC-L1257-P00006**

---

BOLETÍN DE ACLARACIONES N° 3

---

**ABRIL DE 2025**

## 1. Aclaraciones y/o Preguntas

### ACLARACIÓN Y/O PREGUNTA No. 1:

*"Estimados dentro del Boletín de enmiendas N°3, en la enmienda 21 en la Balanza de Humedades, se solicitan 300 kit verificadores de humedad, considerando que el costo de cada Kit es de 926 más IVA multiplicados por los 300 el valor total de los kits incrementa mucho el costo del equipo, favor aclarar cuantas UNIDADES de verificación de humedad se deben ofertar." (SIC)*

### RESPUESTA No. 1

[Referirse a la Enmienda Nro. 01 del Boletín de Enmiendas Nro. 7.](#)

### ACLARACIÓN Y/O PREGUNTA No. 2:

*"Estimados dentro del Boletín de enmiendas N°3, en la enmienda 21 en la Balanza de Humedades, se solicitan 5 cajas de filtro antipolvo, aceptarían un analizador de humedad que no requiera el cambio de filtros para su funcionamiento?" (SIC)*

### RESPUESTA No. 2

[Referirse a la Enmienda Nro. 01 del Boletín de Enmiendas Nro. 7.](#)

### ACLARACIÓN Y/O PREGUNTA No. 3:

*"Estimados dentro del Boletín de enmiendas N°3, en la enmienda 21 en la Balanza de Humedades, se solicitan 65 cajas de platillos de aluminio paquetes de 80 unidades, dando un total de 500 unidades favor aclarar cuantas unidades en total se deben ofertar." (SIC)*

### RESPUESTA No. 3

[Referirse a la Enmienda Nro. 01 del Boletín de Enmiendas Nro. 7.](#)

### ACLARACIÓN Y/O PREGUNTA No. 4:

*"Estimados en la enmienda Número 13 Subdestilador de ácidos se solicita en accesorios adicionales 2 condensadores acoplables al equipo, el condensador se encuentra integrado dentro del sistema de destilación de cuarzo del equipo en un solo cuerpo, no está expuesto al operador por lo tanto no es un consumible tiene un tiempo de vida útil tan largo como el equipo. Aceptarían se oferte 1 sólo sistema completo de cuarzo en el que el condensador este integrado?" (SIC)*

### RESPUESTA No. 4

[Referirse a la Enmienda Nro. 02 del Boletín de Enmiendas Nro. 7.](#)

**ACLARACIÓN Y/O PREGUNTA No. 5:**

*“Estimados en la enmienda Número 14 Digestor microondas en accesorios adicionales se solicitan 3 rotores cada uno de ellos con 15 vasos y tapas 2 estaciones de trabajo, 2 llaves 2 mangueras 20 juegos de fusibles 15 safety shields. 15 springs de venteo 15 segmentos, 5 soportes y 5 tapas. Favor aclarar cuantas unidades de cada uno de estos accesorios en total se deberán entregar en Total.” (SIC)*

**RESPUESTA No. 5**

[Referirse a la Enmienda Nro. 03 del Boletín de Enmiendas Nro. 07.](#)

**ACLARACIÓN Y/O PREGUNTA No.6:**

*“Por favor solicitamos que puedan permitir una prórroga de por lo menos 10 a 15 días adicionales a la fecha de presentación de las ofertas, ya que hasta el momento no se han solventado todas las inquietudes realizadas en esta licitación.”*

**RESPUESTA No. 6**

[Referirse a la Enmienda Nro. 01 y Enmienda Nro. 02 del Boletín de Enmiendas Nro. 06.](#)

**ACLARACIÓN Y/O PREGUNTA No.7:**

*“Solicitamos su gentil ayuda con la siguiente consulta del LOTE 6: MICROSCOPIO ELECTRÓNICO DE BARRIDO DE PRESIÓN VARIABLE CON SISTEMA DE MICROANÁLISIS*

*La totalidad de fabricantes de microscopio electrónicos de barrido para trabajar en presión variable o bajo vacío, metodología de trabajo solicitada en las especificaciones técnicas, requieren suministro de gas. El suministro de gas al microscopio electrónico de barrido se lo puede hacer mediante dos vías:*

- 1.- Un generador – compresor de gas inerte que: requiere suministro eléctrico, genera ruido durante su funcionamiento y requiere el reemplazo de consumibles y mantenimiento preventivo cada cierto tiempo de funcionamiento.*
- 2.- Tanque de gas inerte, libre de cualquier tipo mantenimiento, ruido y únicamente requiere de su transporte y colocación en su lugar de trabajo, transporte que lo realiza el proveedor del tanque de gas inerte.*

*Se aceptaría un microscopio electrónico de barrido que para su operación requiera suministro de gas inerte mediante un tanque que nosotros, como proveedores del microscopio, nos encargaremos de todo lo relacionado al suministro de gas, instalaciones y logista requeridas para funcionamiento del microscopio electrónico de barrido durante el periodo de garantía del instrumento.” (SIC)*

**RESPUESTA No. 7**

[Referirse a la respuesta Nro. 01 del Boletín de Aclaraciones Nro. 01.](#)

**ACLARACIÓN Y/O PREGUNTA No. 8:**

“Con referencia a la licitación en el objeto y considerando que algunas preguntas (en el adjunto y enviadas los días 20 y 24 de marzo) no han sido respondidas, por favor confirme si la fecha límite para la presentación de ofertas está confirmada para el 14 de abril o si existe la intención de prorrogar nuevamente la fecha.”

**RESPUESTA No. 8**

Referirse a la Enmienda Nro. 01 y Enmienda Nro. 02 del Boletín de Enmiendas Nro. 06.

**2. FIRMAS DE RESPONSABILIDAD**

Ing. Cristhian Yovanni  
Feijoo Loayza  
**PRESIDENTE DEL CTES**

Ing. Miguel Ernesto  
Yáñez Cevallos.  
**Titular del área requirente.**

Ing. Gabriela Carolina Andrade  
Lescano  
**Como profesional técnico afín al  
objeto contractual.**

Lo certifica;

**Secretario**

Abg. Luis Alberto Pauta Pilapanta