



INSTITUTO HONDUREÑO DE GEOLOGÍA Y MINAS

INHGEOMIN



Licitación Pública Internacional

INHGEOMIN LPI-001-2014

Adquisición e Instalación de Equipo de Laboratorio para INHGEOMIN (Espectrómetro de Masas con Fuente de Plasma de Acoplamiento Inductivo y Digestor Microondas, Pulverizadora de Vibración de Anillo, Pulverizadora de Vibración de Disco, Balanza Analítica, Medidor Multiparamétrico, Medidores Portátiles para Turbidez)

CIRCULAR

ACLARACIÓN No. 3

Con relación al proceso de Licitación Pública Internacional INHGEOMIN LPI-001-2014, para la Adquisición e Instalación de Equipo de Laboratorio para INHGEOMIN (Espectrómetro de Masas con Fuente de Plasma de Acoplamiento Inductivo y Digestor Microondas, Pulverizadora de Vibración de Anillo, Pulverizadora de Vibración de Disco, Balanza Analítica, Medidor Multiparamétrico, Medidores Portátiles para Turbidez), se comunica a los potenciales oferentes las siguientes respuestas a sus consultas:

CONSULTA No. 1

En la página 74 solicitan que el equipo será utilizado para el análisis de metales y metales pesados en aguas residuales, minerales y otras matrices. Nuestra consulta es que otras matrices analizarán?

RESPUESTA No. 1

Otras matrices: sedimentos, cetonas y agua potable.

CONSULTA No. 2

En la página 76 porque solicitan la lente iónica que es un sistema que requiere mucho mantenimiento teniendo tiempos muertos más prolongados especialmente para muestras con gran cantidad de sólidos disueltos y en algunos sistemas la limpieza es muy complicado y el usuario debe desarmar y limpiar una gran cantidad de minúsculas piezas, volver a armarlo, colocarlo y optimizarlos. Un trabajo muy complejo. Contrario a un sistema más moderno que usa deflector cuadrupolar de iones que no requiere mantenimiento, permitiendo que la celda, cuadrupolo se encuentren limpios en todo momento, y el equipo esté haciendo análisis por mucho más tiempo. Por ello preguntamos si nos permiten ofertar un equipo con características diferentes a las solicitadas pero superiores en desempeño, límites de detección, facilidad de manejo y que requiere menos mantenimiento preventivo por parte del usuario que el equipo solicitado?

RESPUESTA No. 2

No se permiten ofertas alternativas, tal como está planteado en el Pliego de Condiciones. Las ofertas deben cumplir con los requerimientos técnicos establecidos. Sí pueden presentar ofertas con iguales o mejores especificaciones, donde se podría enfatizar cuales son las especificaciones que superan las planteadas en el Pliego de Condiciones.





INSTITUTO HONDUREÑO DE GEOLOGÍA Y MINAS

INHGEOMIN



CONSULTA No. 3

Página 78 solicitan tuberías de acero inoxidable de 1/8" requeridos para la instalación por lo que consultamos que longitud requieren para la tubería de acero inoxidable de 1/8"?

RESPUESTA No. 3

Aproximadamente 9-10 mts.

CONSULTA No. 4

Requieren de una Unidad de UPS con regulación de voltaje para el ICP-MS? De no contar con ello sugerimos lo soliciten incluirlo en la oferta porque este equipo es sensible y en nuestro país las fluctuaciones de energía eléctrica son muy fuertes y bruscas y queman los instrumentos e influyen en los resultados de los análisis porque son equipos altamente sensibles.

RESPUESTA No. 4

No se requiere un UPS en esta licitación.

CONSULTA No. 5

Cuenta el laboratorio con el mobiliario para el equipo? De no contarse con ello, sugerimos podrían solicitarlo en una partida separada para evaluar si conviene que fabricantes de los equipos se los ofrezcan.

RESPUESTA No. 5

Si contamos con mobiliario, pero las empresas pueden establecer en su oferta los requerimientos mínimos que necesita el equipo par su buen funcionamiento.

CONSULTA No. 6

Cuenta el laboratorio ya con un espacio físico y con las condiciones que no retrase la instalación?

RESPUESTA No. 6

Si contamos con el espacio físico y las condiciones de instalación se están comenzando los trámites, pero las empresas pueden establecer en su oferta los requerimientos mínimos que se necesitan para que no se atrase la instalación del equipo.

CONSULTA No. 7

Lote No.4 Solicitado 4 medidores multiparametricos. Consulta: Las sondas robustas para medición de PH, Conductividad/TDS, Oxígeno Disuelto las requieren de 30 metros o 5 metros?

RESPUESTA No. 7

Las sondas para medición son de 5 metros.

CONSULTA No. 8

Estimados señores, necesito aclaración: Si en el precio de los lotes de los equipos ofertados es obligatorio anexarle el Impuesto sobre ventas. Esto porque en la columna 8 del listado de precios





INSTITUTO HONDUREÑO DE GEOLOGÍA Y MINAS



INHGEOMIN

dice: Impuestos sobre venta y otros pagaderos por articulo si el contrato es adjudicado de acuerdo con IAO 14.6.6(a)(ii) .

RESPUESTA No. 8

Si debe incluirse y desglosarse el impuesto sobre ventas para los equipos que pagan este impuesto.

MARCO TULLIO LAGOS
GERENTE ADMINISTRATIVO
INHGEOMIN

