Dirección Nacional de Contrataciones Públicas
E.E.U.U. 961 c/ Tte. Fariña - Asunción, Paraguay
Tel. y Fax +595 21 4154000 - dncp@contrataciones.gov.py

Consultas Realizadas

Licitación 472941 - Adquisición de Equipos de Laboratorio - ONI

Consulta 1 - Tiempo de entrega - Item 1

Consulta	Fecha de Consulta	18-08-2025
Solicitamos a la convocante poder extender el tiempo de entrega del equipo de 120 a 150 días a partir de la orden de compra, ya que, por la complejidad y configuración de estos equipos, su fabricación se realiza sobre pedido específico y los tiempos de fabricación y entrega se extendieron por la realidad global actual en disponibilidad de materia y prima, como también en el transporte.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	18-08-2025
desde la convocante se aclara que los plazos se deberan respestar lo estipulado en el PBC, en vista a que la disponibilidades seria para el ejercicio fiscal actual		

Consulta 2 - Item 1 – Especificaciones técnicas

Consulta	Fecha de Consulta	18-08-2025
Solicitamos amablemente a la convocante pueda indicar que, por el nombre del item “Analizador de azufre” y su descripción indica “Determinador de Carbono y Azufre en Muestras Inorgánicas”, que corresponden a dos mediciones, que la detección de las mismas por IR, deben ser por celdas independientes, o sea, debe ser una celda para cada elemento.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	18-08-2025
El equipo debe analizar carbono y azufre. Asi como se estipula en las EETT del PBC		

Consulta 3 - Item 1 – Especificaciones técnicas

Consulta	Fecha de Consulta	18-08-2025
Solicitamos a la convocante, en la línea que indica “Capacidad de análisis desde niveles traza hasta porcentajes elevados de C y S”, pueda definir el rango de detección mínimo y máximo para cada uno de los elementos, al igual que tipo de matrices desean analizar, para su configuración.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	18-08-2025
Carbono de 0.00001% a 100%, Azufre de 0.00001% a 100% en materiales metálicos y cerámicos		

Consulta 4 - Item 1 – Especificaciones técnicas

Consulta	Fecha de Consulta	18-08-2025
Solicitamos a la convocante, en donde indica “Tiempo de análisis por muestra: hasta a 60 segundos”, la misma corresponde a uno solo de los elementos, entonces poder indicar este tiempo por separado, “hasta de 40/60 segundos para carbono y de 40/120 segundos para Azufre, y que puedan ajustar sus tiempos de integración por nivel de comparación, así puede definirse por separado.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	18-08-2025
Tiempo de análisis hasta 60segundos por elemento, es decir 120 segundos para los dos elementos		

Consulta 5 - Item 1 – Especificaciones técnicas

Consulta	Fecha de Consulta	18-08-2025

Solicitamos a la convocante, en donde indica “Sistema integrado y automatizado para pesaje”, la misma pueda ser también por medio de balanza externa con capacidad de 0-120 gramos y que la misma pueda conectar al analizador para la carga de los pesos a analizar en forma automática para evitar errores de transcripción; además de que “la limpieza del sistema de combustión sea programable”.

Respuesta	Fecha de Respuesta	18-08-2025

Sistema integrado y automatizado para pesaje se refiere a que todo debe estar conectado al sistema informático y que el software pueda adquirir/registrar todos los datos directamente sin necesidad de carga manual , si, la balanza analítica debe ser de alta precisión (0.0001 g).

Consulta 6 - Item 1 – Especificaciones técnicas

Consulta	Fecha de Consulta	18-08-2025

Solicitamos a la convocante pueda considerar en el apartado de “Software completo de control….” Que el equipo tenga una pantalla táctil para su uso en el frente de este, además el sistema deberá tener la posibilidad de un Software de control -a distancia- donde le permitirá al Usuario estar conectado con su teléfono y ver los valores de los distintos análisis realizados en tiempo real, al igual que podrá interactuar en el análisis de una eventual salida de servicio pudiendo detectar el inconveniente remotamente”, esto para que la convocante tenga la tecnología a la vanguardia y acorde a sus objetivos como entidad.

Respuesta	Fecha de Respuesta	18-08-2025

Se mantiene como descrito en las especificaciones técnicas, "Software completo de control, adquisición de datos, diagnostico, trazabilidad, gestión de resultados y curvas de calibración". Eso es lo mínimo. Lo descrito en la consulta puede o no tener

Consulta 7 - Item 1 – Especificaciones técnicas

Consulta	Fecha de Consulta	18-08-2025

Solicitamos a la convocante pueda indicar en el apartado de “Calibración de fábrica y provisión de materiales de referencia certificados (CRM) adecuados para la verificación de la curva de calibración durante la operación de rutina..”, pueda indicar que tipo de matrices desea analizar, rangos de concentración de las muestras estimadas mínimas y máximas, con esos datos los ingenieros de servicio al realizar la instalación, programaran el equipo según su necesidad de análisis levantando las curvas de calibración con sus respectivos patrones de control que el cliente indique para sus rangos de trabajo.

Respuesta	Fecha de Respuesta	18-08-2025

Aceros de bajo carbono , medio y alto carbono; fundiciones y ferro aleaciones. Cementos portland y Yesos. Dos materiales de referencia certificados como mínimo para aceros y 2 para cementos como mínimo para verificar el equipo durante su uso. El equipo debe venir calibrado de fabrica para todo el rango "Carbono de 0.00001% a 100%, Azufre de 0.00001% a 100% en materiales metálicos y cerámicos "

Consulta 8 - Item 1 – Especificaciones técnicas

Consulta	Fecha de Consulta	18-08-2025
Solicitamos a la convocante sobre el punto de “Computadora y monitor con software preinstalado para el manejo del equipo”, considerar que el equipo tenga una pantalla táctil para su uso en el frente de este, además el sistema deberá tener la posibilidad de un Software de control a distancia donde le permitirá al Usuario estar conectado con su teléfono y ver los valores de los distintos análisis realizados en tiempo real , al igual que podrá interactuar en el análisis de una eventual salida de servicio pudiendo detectar el inconveniente remotamente”, esto para que la convocante tenga la tecnología a la vanguardia y acorde a sus objetivos como entidad.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	18-08-2025
Se mantiene como establecido en las especificaciones técnicas del llamado, lo demás descrito en la consulta, puede o no tener.		

Consulta 9 - Item 1 – Especificaciones técnicas

Consulta	Fecha de Consulta	18-08-2025
Solicitamos a la convocante, pueda indicar para el apartado “Consumibles incluidos (mínimo para 1 año de uso intensive)", definir e indicar la cantidad estimada de análisis a realizar durante el periodo de un año para poder estimar la dotación de los mismos, así la oferta cubrirá lo que precisa la convocante para su correcta planificación y organización, etc.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	18-08-2025
Cantidad estimada de análisis por año 1000 (Un mil)		

Consulta 10 - Item 1 – Especificaciones técnicas

Consulta	Fecha de Consulta	18-08-2025
Solicitamos a la convocante, pueda indicar para el apartado “Crisoles cerámicos de alta temperatura: mínimo 500 unidades” y “Aceleradores de combustión: mínimo 10 kg” y “Catalizadores, trampas de humedad, filtros y absorbentes: al menos un juego completo de reposición”, pueda definir e indicar la cantidad estimada de análisis a realizar durante el periodo de un año para poder estimar la cantidad de los mismos, ya que de este dato depende el consumo de los mismos, así pueda cubrir la provisión.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	18-08-2025
Cantidad estimada de análisis por año 1000 (Un mil)		

Consulta 11 - Item 1 – Especificaciones técnicas

Consulta	Fecha de Consulta	18-08-2025
Solicitamos a la convocante en el apartado de “Materiales de referencia certificados (CRM) para carbono y azufre en diferentes rangos y matrices”. Pueda definir e indicar los patrones de calibración, rangos y matrices que utilizará, para su inclusión adecuada para la convocante.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	18-08-2025
Dos materiales de referencia certificados como mínimo para aceros y 2 para cementos como mínimo para verificar el equipo durante su uso		

Consulta 12 - Item 1 – Especificaciones técnicas

Consulta	Fecha de Consulta	18-08-2025
Solicitamos a la convocante, pueda indicar para el apartado “Repuestos básicos: tubos de cuarzo o cerámica, empaques, juntas, etc”, pueda indicar el número de análisis para un año, ya que la cantidad de los mismos depende de este dato importante, así pueda cubrir la provisión.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	18-08-2025
Cantidad estimada de análisis por año 1000 (Un mil)		