

PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE AYACUCHO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : LP-SM-2-2023-GRA-SEDECENTRAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UN CROMATÓGRAFO DE GASES PARA EL PROYECTO: "ADQUISICION DE EQUIPO DE LABORATORIO; EN EL(LA) INSTITUTO SUPERIOR TECNOLOGICO HUANTA DISTRITO DE HUANTA, PROVINCIA HUANTA, DEPARTAMENTO AYACUCHO"

Ruc/código :	20605046127	Fecha de envío :	05/05/2023
Nombre o Razón social :	UNIVERSO CIENTIFICO S.A.C.	Hora de envío :	17:48:36

Consulta: Nro. 1

Consulta/Observación:

"Se solicita:

Cromatógrafo de Gases

Con tecnología Instant Conect, para realizar intercambio de detectores e inyectores sin necesidad de entrenamiento especial.

Lo solicitado pertenece a la especificación de una marca en particular, Thermo Fisher Scientific, Modelo GC Trace 1610, cuyo representante UNICO en Perú es la empresa REACTIVOS PARA ANALISIS S.A.C.

Por lo expuesto, se está incumpliendo con el principio de libertad de concurrencia.

Solicitamos al comité evaluador modificar sus especificaciones a lo siguiente:

Cromatógrafo de Gases

Con tecnología Instant Conect, para realizar intercambio de detectores e inyectores sin necesidad de entrenamiento especial O DE ACUERDO AL FABRICANTE"

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 2 Literal: A Página: 20

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACOGE PARCIALMENTE: para dar apertura a la pluralidad del mercado se retira la denominación " Con tecnología Instant Conect" , quedando como nueva denominación: "Para realizar intercambio de detectores e inyectores sin necesidad de entrenamiento especial"

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE AYACUCHO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : LP-SM-2-2023-GRA-SEDECENTRAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UN CROMATÓGRAFO DE GASES PARA EL PROYECTO: "ADQUISICION DE EQUIPO DE LABORATORIO; EN EL(LA) INSTITUTO SUPERIOR TECNOLOGICO HUANTA DISTRITO DE HUANTA, PROVINCIA HUANTA, DEPARTAMENTO AYACUCHO"

Ruc/código : 20605046127

Fecha de envío : 05/05/2023

Nombre o Razón social : UNIVERSO CIENTIFICO S.A.C.

Hora de envío : 17:48:36

Consulta: Nro. 2

Consulta/Observación:

"Se solicita:

Cromatógrafo de Gases

Con control electrónico integrado, hasta 18 canales para el control de gas.

Lo solicitado pertenece a al especificación de una marca en particular, Thermo Fisher Scientific, Modelo GC Trace 1610, cuyo representante UNICO en Perú es la empresa REACTIVOS PARA ANALISIS S.A.C.

Por lo expuesto, se está incumpliendo con el principio de libertad de concurrencia.

Solicitamos al comité evaluador modificar sus especificaciones a lo siguiente:

Cromatógrafo de Gases

Con control electrónico integrado, hasta 18 canales para el control de gas. O DE ACUERDO AL FABRICANTE"

Acápite de las bases : Sección: Especifico

Numeral: 2

Literal: A

Página: 20

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACOGE PARCIALMENTE: para dar apertura a la pluralidad del mercado se modifica la denominación " Con control electrónico integrado, hasta 18 canales para el control de gas " , quedando como nueva denominación: "Con control electrónico integrado, que permita controlar como mínimo 18 canales de los gases de operación"

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE AYACUCHO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : LP-SM-2-2023-GRA-SEDECENTRAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UN CROMATÓGRAFO DE GASES PARA EL PROYECTO: "ADQUISICION DE EQUIPO DE LABORATORIO; EN EL(LA) INSTITUTO SUPERIOR TECNOLOGICO HUANTA DISTRITO DE HUANTA, PROVINCIA HUANTA, DEPARTAMENTO AYACUCHO"

Ruc/código : 20605046127

Fecha de envío : 05/05/2023

Nombre o Razón social : UNIVERSO CIENTIFICO S.A.C.

Hora de envío : 17:48:36

Consulta: Nro. 3

Consulta/Observación:

"Se solicita:

Cromatógrafo de Gases

Trabaja hasta con 2 inyectores instalados a la vez

Lo solicitado pertenece a al especificación de una marca en particular, Thermo Fisher Scientific, Modelo GC Trace 1610, cuyo representante UNICO en Perú es la empresa REACTIVOS PARA ANALISIS S.A.C.

Por lo expuesto, se está incumpliendo con el principio de libertad de concurrencia.

Solicitamos al comité evaluador modificar sus especificaciones a lo siguiente:

Cromatógrafo de Gases

Trabaja hasta con 2 inyectores instalados a la vez O DE ACUERDO AL FABRICANTE"

Acápite de las bases : Sección: Especifico

Numeral: 2

Literal: A

Página: 20

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACOGE: ya que el objetivo es que trabaje hasta con 2 inyectores instalados a la vez y tal condicion la cumplen mas de dos marcas, no transgrediendo el principio de libertad de concurrencia.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE AYACUCHO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : LP-SM-2-2023-GRA-SEDECENTRAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UN CROMATÓGRAFO DE GASES PARA EL PROYECTO: "ADQUISICION DE EQUIPO DE LABORATORIO; EN EL(LA) INSTITUTO SUPERIOR TECNOLOGICO HUANTA DISTRITO DE HUANTA, PROVINCIA HUANTA, DEPARTAMENTO AYACUCHO"

Ruc/código : 20605046127

Fecha de envío : 05/05/2023

Nombre o Razón social : UNIVERSO CIENTIFICO S.A.C.

Hora de envío : 17:48:36

Consulta: Nro. 4

Consulta/Observación:

"Se solicita:

Cromatógrafo de Gases
Con hasta 7 zonas de calentamiento

Lo solicitado pertenece a al especificación de una marca en particular, Thermo Fisher Scientific, Modelo GC Trace 1610, cuyo representante UNICO en Perú es la empresa REACTIVOS PARA ANALISIS S.A.C.

Por lo expuesto, se está incumpliendo con el principio de libertad de concurrencia.

Solicitamos al comité evaluador modificar sus especificaciones a lo siguiente:

Cromatógrafo de Gases

Con hasta 7 zonas de calentamiento O DE ACUERDO AL FABRICANTE"

Acápite de las bases : Sección: Especifico

Numeral: 2

Literal: A

Página: 20

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACOGE PARCIALMENTE: para dar apertura a la pluralidad del mercado se modifica la denominacion " Con hasta 7 zonas de calentamiento " , quedando como nueva denominacion: "Con 7 zonas de calentamiento como mínimo"

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE AYACUCHO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : LP-SM-2-2023-GRA-SEDECENTRAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UN CROMATÓGRAFO DE GASES PARA EL PROYECTO: "ADQUISICION DE EQUIPO DE LABORATORIO; EN EL(LA) INSTITUTO SUPERIOR TECNOLOGICO HUANTA DISTRITO DE HUANTA, PROVINCIA HUANTA, DEPARTAMENTO AYACUCHO"

Ruc/código : 20605046127

Fecha de envío : 05/05/2023

Nombre o Razón social : UNIVERSO CIENTIFICO S.A.C.

Hora de envío : 17:48:36

Consulta: Nro. 5

Consulta/Observación:

"Se solicita:

Cromatógrafo de Gases

Inyectores sin necesidad de entrenamiento especial

Lo solicitado pertenece a al especificación de una marca en particular, Thermo Fisher Scientific, Modelo GC Trace 1610, cuyo representante UNICO en Perú es la empresa REACTIVOS PARA ANALISIS S.A.C.

Por lo expuesto, se está incumpliendo con el principio de libertad de concurrencia.

Solicitamos al comité evaluador modificar sus especificaciones a lo siguiente:

Cromatógrafo de Gases

Inyectores sin necesidad de entrenamiento especial O DE ACUERDO AL FABRICANTE"

Acápite de las bases : Sección: Especifico

Numeral: 2

Literal: A

Página: 20

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACOGE PARCIALMENTE: la descripción "Inyectores sin necesidad de entrenamiento especial" es un error tipográfico que será retirado.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE AYACUCHO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : LP-SM-2-2023-GRA-SEDECENTRAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UN CROMATÓGRAFO DE GASES PARA EL PROYECTO: "ADQUISICION DE EQUIPO DE LABORATORIO; EN EL(LA) INSTITUTO SUPERIOR TECNOLOGICO HUANTA DISTRITO DE HUANTA, PROVINCIA HUANTA, DEPARTAMENTO AYACUCHO"

Ruc/código : 20605046127

Fecha de envío : 05/05/2023

Nombre o Razón social : UNIVERSO CIENTIFICO S.A.C.

Hora de envío : 17:48:36

Consulta: Nro. 6

Consulta/Observación:

"Se solicita:

Horno de Columna:

Dimensiones: 27 x 27 x 17.7 cm (12.9 Litros)

Lo solicitado pertenece a al especificación de una marca en particular, Thermo Fisher Scientific, Modelo GC Trace 1610, cuyo representante UNICO en Perú es la empresa REACTIVOS PARA ANALISIS S.A.C.

Por lo expuesto, se está incumpliendo con el principio de libertad de concurrencia.

Solicitamos al comité evaluador modificar sus especificaciones a lo siguiente:

Horno de Columna:

Dimensiones: 27 x 27 x 17.7 cm (12.9 Litros) O DE ACUERDO AL FABRICANTE"

Acápite de las bases : Sección: Especifico

Numeral: 2

Literal: A

Página: 20

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACOGE PARCIALMENTE: para dar apertura a la pluralidad del mercado se modifica la denominación " Dimensiones: 27 x 27 x 17.7 cm (12.9 Litros) " , quedando como nueva denominación: "Capacidad: Debe poder albergar dos columnas cromatográficas de 100 mts. de longitud cada una, equivalente o mayor "

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE AYACUCHO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : LP-SM-2-2023-GRA-SEDECENTRAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UN CROMATÓGRAFO DE GASES PARA EL PROYECTO: "ADQUISICION DE EQUIPO DE LABORATORIO; EN EL(LA) INSTITUTO SUPERIOR TECNOLOGICO HUANTA DISTRITO DE HUANTA, PROVINCIA HUANTA, DEPARTAMENTO AYACUCHO"

Ruc/código : 20605046127

Fecha de envío : 05/05/2023

Nombre o Razón social : UNIVERSO CIENTIFICO S.A.C.

Hora de envío : 17:48:36

Consulta: Nro. 7

Consulta/Observación:

"Se solicita:

Horno de Columna:

Rango de temperatura de operación: Ambiente + 3°C a 450°C

Lo solicitado pertenece a al especificación de una marca en particular, Thermo Fisher Scientific, Modelo GC Trace 1610, cuyo representante UNICO en Perú es la empresa REACTIVOS PARA ANALISIS S.A.C.

Por lo expuesto, se está incumpliendo con el principio de libertad de concurrencia.

Solicitamos al comité evaluador modificar sus especificaciones a lo siguiente:

Horno de Columna:

Rango de temperatura de operación: Ambiente + 3°C a 450°C O DE ACUERDO AL FABRICANTE"

Acápite de las bases : Sección: Especifico

Numeral: 2

Literal: A

Página: 20

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACOGE PARCIALMENTE: para dar apertura a la pluralidad del mercado se modifica la denominación " Rango de temperatura de operación: Ambiente + 3°C a 450°C " , quedando como nueva denominación: "Rango de temperatura de operación: Ambiente +4°C a 450°C en pasos de 0.1°C o mejor "

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE AYACUCHO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : LP-SM-2-2023-GRA-SEDECENTRAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UN CROMATÓGRAFO DE GASES PARA EL PROYECTO: "ADQUISICION DE EQUIPO DE LABORATORIO; EN EL(LA) INSTITUTO SUPERIOR TECNOLOGICO HUANTA DISTRITO DE HUANTA, PROVINCIA HUANTA, DEPARTAMENTO AYACUCHO"

Ruc/código : 20605046127

Fecha de envío : 05/05/2023

Nombre o Razón social : UNIVERSO CIENTIFICO S.A.C.

Hora de envío : 17:48:36

Consulta: Nro. 8

Consulta/Observación:

"Se solicita:

Horno de Columna:

Opción de temperatura criogénica: -100°C con nitrógeno líquido

Lo solicitado pertenece a al especificación de una marca en particular, Thermo Fisher Scientific, Modelo GC Trace 1610, cuyo representante UNICO en Perú es la empresa REACTIVOS PARA ANALISIS S.A.C.

Por lo expuesto, se está incumpliendo con el principio de libertad de concurrencia.

Solicitamos al comité evaluador modificar sus especificaciones a lo siguiente:

Horno de Columna:

Opción de temperatura criogénica: -100°C con nitrógeno líquido O DE ACUERDO AL FABRICANTE"

Acápite de las bases : Sección: Especifico

Numeral: 2

Literal: A

Página: 20

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACOGE PARCIALMENTE: para dar apertura a la pluralidad del mercado se modifica la denominación "Opción de temperatura criogénica: -100°C con nitrógeno líquido" , quedando como nueva denominación: "Opción de temperatura criogénica: Con CO2 o N2 líquido según el fabricante "

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE AYACUCHO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : LP-SM-2-2023-GRA-SEDECENTRAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UN CROMATÓGRAFO DE GASES PARA EL PROYECTO: "ADQUISICION DE EQUIPO DE LABORATORIO; EN EL(LA) INSTITUTO SUPERIOR TECNOLOGICO HUANTA DISTRITO DE HUANTA, PROVINCIA HUANTA, DEPARTAMENTO AYACUCHO"

Ruc/código : 20605046127

Fecha de envío : 05/05/2023

Nombre o Razón social : UNIVERSO CIENTIFICO S.A.C.

Hora de envío : 17:48:36

Consulta: Nro. 9

Consulta/Observación:

"Se solicita:

Horno de Columna:

Velocidad de Calentamiento: Hasta 125°C/min

Lo solicitado pertenece a al especificación de una marca en particular, Thermo Fisher Scientific, Modelo GC Trace 1610, cuyo representante UNICO en Perú es la empresa REACTIVOS PARA ANALISIS S.A.C.

Por lo expuesto, se está incumpliendo con el principio de libertad de concurrencia.

Solicitamos al comité evaluador modificar sus especificaciones a lo siguiente:

Horno de Columna:

Velocidad de Calentamiento: Hasta 125°C/min O DE ACUERDO AL FABRICANTE"

Acápite de las bases : Sección: Especifico

Numeral: 2

Literal: A

Página: 20

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACOGE PARCIALMENTE: para dar apertura a la pluralidad del mercado se modifica la denominacion " Velocidad de Calentamiento: Hasta 125°C/min" , quedando como nueva denominacion: "Velocidad de calentamiento: 110°C/min en el rango de 50 a 170°C o mayor rango para máximo rendimiento en aplicaciones de cromatografía rápida "

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE AYACUCHO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : LP-SM-2-2023-GRA-SEDECENTRAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UN CROMATÓGRAFO DE GASES PARA EL PROYECTO: "ADQUISICION DE EQUIPO DE LABORATORIO; EN EL(LA) INSTITUTO SUPERIOR TECNOLOGICO HUANTA DISTRITO DE HUANTA, PROVINCIA HUANTA, DEPARTAMENTO AYACUCHO"

Ruc/código : 20605046127

Fecha de envío : 05/05/2023

Nombre o Razón social : UNIVERSO CIENTIFICO S.A.C.

Hora de envío : 17:48:36

Consulta: Nro. 10

Consulta/Observación:

"Se solicita:

Control de Gas Carrier para todos los inyectores:
Ratio de Split: 12500:1

Lo solicitado pertenece a al especificación de una marca en particular, Thermo Fisher Scientific, Modelo GC Trace 1610, cuyo representante UNICO en Perú es la empresa REACTIVOS PARA ANALISIS S.A.C.

Por lo expuesto, se está incumpliendo con el principio de libertad de concurrencia.

Solicitamos al comité evaluador modificar sus especificaciones a lo siguiente:

Control de Gas Carrier para todos los inyectores:
Ratio de Split: 12500:1 O DE ACUERDO AL FABRICANTE"

Acápite de las bases : Sección: Especifico

Numeral: 2

Literal: A

Página: 20

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACOGE: ya que en el mercado existe mas de dos marcas que cumplen con la especificacion solicitada, no transgrediendo el principio de libertad de concurrencia.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE AYACUCHO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : LP-SM-2-2023-GRA-SEDECENTRAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UN CROMATÓGRAFO DE GASES PARA EL PROYECTO: "ADQUISICION DE EQUIPO DE LABORATORIO; EN EL(LA) INSTITUTO SUPERIOR TECNOLOGICO HUANTA DISTRITO DE HUANTA, PROVINCIA HUANTA, DEPARTAMENTO AYACUCHO"

Ruc/código : 20605046127

Fecha de envío : 05/05/2023

Nombre o Razón social : UNIVERSO CIENTIFICO S.A.C.

Hora de envío : 17:48:36

Consulta: Nro. 11

Consulta/Observación:

"Se solicita:

Control de Gas Carrier para todos los inyectores:

Rango de presión: Hasta 145 psi. Trabaja en modo constante y de presión y flujo programado

Lo solicitado pertenece a al especificación de una marca en particular, Thermo Fisher Scientific, Modelo GC Trace 1610, cuyo representante UNICO en Perú es la empresa REACTIVOS PARA ANALISIS S.A.C.

Por lo expuesto, se está incumpliendo con el principio de libertad de concurrencia.

Solicitamos al comité evaluador modificar sus especificaciones a lo siguiente:

Control de Gas Carrier para todos los inyectores:

Rango de presión: Hasta 145 psi. Trabaja en modo constante y de presión y flujo programado O DE ACUERDO AL FABRICANTE"

Acápite de las bases : Sección: Especifico

Numeral: 2

Literal: A

Página: 20

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACOGE PARCIALMENTE: para dar apertura a la pluralidad del mercado se modifica la denominación " Rango de presión: Hasta 145 psi. Trabaja en modo constante y de presión y flujo programado" , quedando como nueva denominación: "Rango de presión hasta 145 psi o mayor rango. Trabaja en modo constante y de presión y flujo programado "

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE AYACUCHO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : LP-SM-2-2023-GRA-SEDECENTRAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UN CROMATÓGRAFO DE GASES PARA EL PROYECTO: "ADQUISICION DE EQUIPO DE LABORATORIO; EN EL(LA) INSTITUTO SUPERIOR TECNOLOGICO HUANTA DISTRITO DE HUANTA, PROVINCIA HUANTA, DEPARTAMENTO AYACUCHO"

Ruc/código : 20605046127

Fecha de envío : 05/05/2023

Nombre o Razón social : UNIVERSO CIENTIFICO S.A.C.

Hora de envío : 17:48:36

Consulta: Nro. 12

Consulta/Observación:

"Se solicita:

Control de Gas Carrier para todos los inyectores:
Rango de flujo: desde 0 hasta 1250 mL/min

Lo solicitado pertenece a al especificación de una marca en particular, Thermo Fisher Scientific, Modelo GC Trace 1610, cuyo representante UNICO en Perú es la empresa REACTIVOS PARA ANALISIS S.A.C.

Por lo expuesto, se está incumpliendo con el principio de libertad de concurrencia.

Solicitamos al comité evaluador modificar sus especificaciones a lo siguiente:

Control de Gas Carrier para todos los inyectores:
Rango de flujo: desde 0 hasta 1250 mL/min O DE ACUERDO AL FABRICANTE"

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 2 **Literal:** A **Página:** 20

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACOGE: ya que en el mercado existe mas de dos marcas que cumplen con la especificacion solicitada, no transgrediendo el principio de libertad de concurrencia.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE AYACUCHO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : LP-SM-2-2023-GRA-SEDECENTRAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UN CROMATÓGRAFO DE GASES PARA EL PROYECTO: "ADQUISICION DE EQUIPO DE LABORATORIO; EN EL(LA) INSTITUTO SUPERIOR TECNOLOGICO HUANTA DISTRITO DE HUANTA, PROVINCIA HUANTA, DEPARTAMENTO AYACUCHO"

Ruc/código : 20605046127

Fecha de envío : 05/05/2023

Nombre o Razón social : UNIVERSO CIENTIFICO S.A.C.

Hora de envío : 17:48:36

Consulta: Nro. 13

Consulta/Observación:

"Se solicita:

Control de Gas Carrier para todos los inyectores:

Control electrónico de gas integrado (IEC) que permite trabajar en modos Flujo, Presión Constante, Flujo y Presión Programable, Verificación de Fuga y Evaluación de Columna

Lo solicitado pertenece a al especificación de una marca en particular, Thermo Fisher Scientific, Modelo GC Trace 1610, cuyo representante UNICO en Perú es la empresa REACTIVOS PARA ANALISIS S.A.C.

Por lo expuesto, se está incumpliendo con el principio de libertad de concurrencia.

Solicitamos al comité evaluador modificar sus especificaciones a lo siguiente:

Control de Gas Carrier para todos los inyectores:

Control electrónico de gas integrado (IEC) que permite trabajar en modos Flujo, Presión Constante, Flujo y Presión Programable, Verificación de Fuga y Evaluación de Columna O DE ACUERDO AL FABRICANTE"

Acápite de las bases : Sección: Especifico

Numeral: 2

Literal: A

Página: 21

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACOGE PARCIALMENTE: para dar apertura a la pluralidad del mercado se modifica la denominación " Control electrónico de gas integrado (IEC) que permite trabajar en modos Flujo, Presión Constante, Flujo y Presión Programable, Verificación de Fuga y Evaluación de Columna" , quedando como nueva denominación: "Control electrónico de gas integrado o equivalente de acuerdo al fabricante que permita trabajar en los modos de Flujo y presión constante, flujo y presión programable, pulsos de presión para preservar las muestras o equivalente. Verificación de fugas y validación de columna o funciones equivalentes. "

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE AYACUCHO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : LP-SM-2-2023-GRA-SEDECENTRAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UN CROMATÓGRAFO DE GASES PARA EL PROYECTO: "ADQUISICION DE EQUIPO DE LABORATORIO; EN EL(LA) INSTITUTO SUPERIOR TECNOLOGICO HUANTA DISTRITO DE HUANTA, PROVINCIA HUANTA, DEPARTAMENTO AYACUCHO"

Ruc/código : 20605046127

Fecha de envío : 05/05/2023

Nombre o Razón social : UNIVERSO CIENTIFICO S.A.C.

Hora de envío : 17:48:36

Consulta: Nro. 14

Consulta/Observación:

"Se solicita:

Inyector Split/Splitess (SSL)
Con Tecnología Instant Conect

Lo solicitado pertenece a al especificación de una marca en particular, Thermo Fisher Scientific, Modelo GC Trace 1610, cuyo representante UNICO en Perú es la empresa REACTIVOS PARA ANALISIS S.A.C.

Por lo expuesto, se está incumpliendo con el principio de libertad de concurrencia.

Solicitamos al comité evaluador modificar sus especificaciones a lo siguiente:

Inyector Split/Splitess (SSL)
Con Tecnología Instant Conect O DE ACUERDO AL FABRICANTE"

Acápite de las bases : Sección: Especifico

Numeral: 2

Literal: A

Página: 21

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACOGE PARCIALMENTE: El parrafo será retirado en las bases integradas siguiendo la lógica establecida en la absolución de la observación del item 31 del presente documento. C a m b i o e n l a s b a s e s i n t e g r a d a s Se retira el párrafo siguiente: "Con tecnología Instant Connect

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE AYACUCHO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : LP-SM-2-2023-GRA-SEDECENTRAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UN CROMATÓGRAFO DE GASES PARA EL PROYECTO: "ADQUISICION DE EQUIPO DE LABORATORIO; EN EL(LA) INSTITUTO SUPERIOR TECNOLOGICO HUANTA DISTRITO DE HUANTA, PROVINCIA HUANTA, DEPARTAMENTO AYACUCHO"

Ruc/código : 20605046127

Fecha de envío : 05/05/2023

Nombre o Razón social : UNIVERSO CIENTIFICO S.A.C.

Hora de envío : 17:48:36

Consulta: Nro. 15

Consulta/Observación:

"Se solicita:

Inyector Split/Splitess (SSL)

Contro de flujo split desde 0 a 1250 mL/min, Razón de Split hasta 12500:1

Lo solicitado pertenece a al especificación de una marca en particular, Thermo Fisher Scientific, Modelo GC Trace 1610, cuyo representante UNICO en Perú es la empresa REACTIVOS PARA ANALISIS S.A.C.

Por lo expuesto, se está incumpliendo con el principio de libertad de concurrencia.

Solicitamos al comité evaluador modificar sus especificaciones a lo siguiente:

Inyector Split/Splitess (SSL)

Contro de flujo split desde 0 a 1250 mL/min O DE ACUERDO AL FABRICANTE, Razón de Split hasta 12500:1 O DE ACUERDO AL FABRICANTE"

Acápite de las bases : Sección: Especifico

Numeral: 2

Literal: A

Página: 21

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACOGE PARCIALMENTE: para dar apertura a la pluralidad del mercado se modifica la denominacion " Control de flujo split desde 0 a 1250 ml/min , Razón de Split hasta 12,500:1 " , quedando como nueva denominacion: "Control de flujo total en el rango de 0 a 1250 ml/min, que permita trabajar con razones de split en el rango de 12,500:1 "

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE AYACUCHO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : LP-SM-2-2023-GRA-SEDECENTRAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UN CROMATÓGRAFO DE GASES PARA EL PROYECTO: "ADQUISICION DE EQUIPO DE LABORATORIO; EN EL(LA) INSTITUTO SUPERIOR TECNOLOGICO HUANTA DISTRITO DE HUANTA, PROVINCIA HUANTA, DEPARTAMENTO AYACUCHO"

Ruc/código : 20605046127

Fecha de envío : 05/05/2023

Nombre o Razón social : UNIVERSO CIENTIFICO S.A.C.

Hora de envío : 17:48:36

Consulta: Nro. 16

Consulta/Observación:

"Se solicita:

Inyector Split/Splitess (SSL)

Soporta conexiones con accesorios P&T/Desorción Térmica/Headspace

Lo solicitado pertenece a al especificación de una marca en particular, Thermo Fisher Scientific, Modelo GC Trace 1610, cuyo representante UNICO en Perú es la empresa REACTIVOS PARA ANALISIS S.A.C.

Por lo expuesto, se está incumpliendo con el principio de libertad de concurrencia.

Solicitamos al comité evaluador modificar sus especificaciones a lo siguiente:

Inyector Split/Splitess (SSL)

Soporta conexiones con accesorios P&T/Desorción Térmica/Headspace O DE ACUERDO AL FABRICANTE"

Acápite de las bases : Sección: Especifico

Numeral: 2

Literal: A

Página: 21

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACOGE: Las indicadas son técnicas de introducción de muestras que trabajn siempre enlazadas a un cromatógrafo de gases, normalmente a traves de un inyector para hacer llegar la muestra a la columna.. Debe ceñirse a lo especificado en las bases.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE AYACUCHO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : LP-SM-2-2023-GRA-SEDECENTRAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UN CROMATÓGRAFO DE GASES PARA EL PROYECTO: "ADQUISICION DE EQUIPO DE LABORATORIO; EN EL(LA) INSTITUTO SUPERIOR TECNOLOGICO HUANTA DISTRITO DE HUANTA, PROVINCIA HUANTA, DEPARTAMENTO AYACUCHO"

Ruc/código : 20605046127

Fecha de envío : 05/05/2023

Nombre o Razón social : UNIVERSO CIENTIFICO S.A.C.

Hora de envío : 17:48:36

Consulta: Nro. 17

Consulta/Observación:

"Se solicita:

Inyección Multimodal PTV - Módulo de Conexión Instantánea

Incluye: inyector completo con control de gas electrónico integrado (IEC) con modos de flujo y presión constante, modos programables de flujo y presión, verificación de fugas y evaluación de columna

Lo solicitado pertenece a al especificación de una marca en particular, Thermo Fisher Scientific, Modelo GC Trace 1610, cuyo representante UNICO en Perú es la empresa REACTIVOS PARA ANALISIS S.A.C.

Por lo expuesto, se está incumpliendo con el principio de libertad de concurrencia.

Solicitamos al comité evaluador modificar sus especificaciones a lo siguiente:

Inyección Multimodal PTV - Módulo de Conexión Instantánea

Incluye: inyector completo con control de gas electrónico integrado (IEC) con modos de flujo y presión constante, modos programables de flujo y presión, verificación de fugas y evaluación de columna O DE ACUERDO AL FABRICANTE"

Acápite de las bases : Sección: Especifico

Numeral: 2

Literal: A

Página: 21

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACOGE PARCIALMENTE: para dar apertura a la pluralidad del mercado se modifica la denominacion:

Por lo siguiente: Inyección multimodal con capacidad de

p r o g r a m a c i ó n d e t e m p e r a t u r a P T V

Incluye: Inyector completo con control de gas electrónico integrado o equivalente de acuerdo a los términos de cada fabricante, que pueda operar en los modos de flujo y presión constante, flujo y presión programable, funciones de verificación de fugas y evaluación de columna.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE AYACUCHO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : LP-SM-2-2023-GRA-SEDECENTRAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UN CROMATÓGRAFO DE GASES PARA EL PROYECTO: "ADQUISICION DE EQUIPO DE LABORATORIO; EN EL(LA) INSTITUTO SUPERIOR TECNOLOGICO HUANTA DISTRITO DE HUANTA, PROVINCIA HUANTA, DEPARTAMENTO AYACUCHO"

Ruc/código : 20605046127

Fecha de envío : 05/05/2023

Nombre o Razón social : UNIVERSO CIENTIFICO S.A.C.

Hora de envío : 17:48:36

Consulta: Nro. 18

Consulta/Observación:

"Se solicita:

Inyección Multimodal PTV - Módulo de Conexión Instantánea

Apto para todas las columnas capilares (50 a 530 um id) inyección splitless de gran volumen hasta 50 uL utilizando revestimientos específicos y pre-columna, compatible con columnas empacadas 1/8' y 1/16' (utilizando adaptores)

Lo solicitado pertenece a al especificación de una marca en particular, Thermo Fisher Scientific, Modelo GC Trace 1610, cuyo representante UNICO en Perú es la empresa REACTIVOS PARA ANALISIS S.A.C.

Por lo expuesto, se está incumpliendo con el principio de libertad de concurrencia.

Solicitamos al comité evaluador modificar sus especificaciones a lo siguiente:

Inyección Multimodal PTV - Módulo de Conexión Instantánea

Apto para todas las columnas capilares (50 a 530 um id) inyección splitless de gran volumen hasta 50 uL utilizando revestimientos específicos y pre-columna, compatible con columnas empacadas 1/8' y 1/16' (utilizando adaptores) O DE ACUERDO AL FABRICANTE"

Acápite de las bases : Sección: Especifico

Numeral: 2

Literal: A

Página: 21

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACOGE PARCIALMENTE: para dar apertura a la pluralidad del mercado se modifica la denominacion:

Por lo siguiente:

t e m p e r a t u r a (P T V)

Apto para todas las columnas capilares (50 a 530 um id), inyección de alto volumen de acuerdo al diseño de cada fabricante.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE AYACUCHO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : LP-SM-2-2023-GRA-SEDECENTRAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UN CROMATÓGRAFO DE GASES PARA EL PROYECTO: "ADQUISICION DE EQUIPO DE LABORATORIO; EN EL(LA) INSTITUTO SUPERIOR TECNOLOGICO HUANTA DISTRITO DE HUANTA, PROVINCIA HUANTA, DEPARTAMENTO AYACUCHO"

Ruc/código : 20605046127

Fecha de envío : 05/05/2023

Nombre o Razón social : UNIVERSO CIENTIFICO S.A.C.

Hora de envío : 17:48:36

Consulta: Nro. 19

Consulta/Observación:

"Se solicita:

Detector de Ionización de Flama FID
Con tecnología Instant Connect

Lo solicitado pertenece a al especificación de una marca en particular, Thermo Fisher Scientific, Modelo GC Trace 1610, cuyo representante UNICO en Perú es la empresa REACTIVOS PARA ANALISIS S.A.C.

Por lo expuesto, se está incumpliendo con el principio de libertad de concurrencia.

Solicitamos al comité evaluador modificar sus especificaciones a lo siguiente:

Detector de Ionización de Flama FID
Con tecnología Instant Connect O DE ACUERDO AL FABRICANTE"

Acápite de las bases : Sección: Especifico

Numeral: 2

Literal: A

Página: 21

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACOGE PARCIALMENTE: para dar apertura a la pluralidad del mercado se retira la denominación " Con tecnología Instant Conect"

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE AYACUCHO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : LP-SM-2-2023-GRA-SEDECENTRAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UN CROMATÓGRAFO DE GASES PARA EL PROYECTO: "ADQUISICION DE EQUIPO DE LABORATORIO; EN EL(LA) INSTITUTO SUPERIOR TECNOLOGICO HUANTA DISTRITO DE HUANTA, PROVINCIA HUANTA, DEPARTAMENTO AYACUCHO"

Ruc/código : 20605046127

Fecha de envío : 05/05/2023

Nombre o Razón social : UNIVERSO CIENTIFICO S.A.C.

Hora de envío : 17:48:36

Consulta: Nro. 20

Consulta/Observación:

"Se solicita:

Detector de Ionización de Flama FID
Sensibilidad: mayor a 0.03 Coulombs/gC

Lo solicitado pertenece a al especificación de una marca en particular, Thermo Fisher Scientific, Modelo GC Trace 1610, cuyo representante UNICO en Perú es la empresa REACTIVOS PARA ANALISIS S.A.C.

Por lo expuesto, se está incumpliendo con el principio de libertad de concurrencia.

Solicitamos al comité evaluador modificar sus especificaciones a lo siguiente:

Detector de Ionización de Flama FID
Sensibilidad: mayor a 0.03 Coulombs/gC O DE ACUERDO AL FABRICANTE"

Acápite de las bases : Sección: Especifico

Numeral: 2

Literal: A

Página: 21

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACOGE PARCIALMENTE: para dar apertura a la prularidad del mercado se modifica la denominacion:

Detector de Ionización de Flama FID

Sensibilidad: mayor a 0.03 Coulombs/gC o en las unidades de acuerdo al fabricante.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE AYACUCHO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : LP-SM-2-2023-GRA-SEDECENTRAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UN CROMATÓGRAFO DE GASES PARA EL PROYECTO: "ADQUISICION DE EQUIPO DE LABORATORIO; EN EL(LA) INSTITUTO SUPERIOR TECNOLOGICO HUANTA DISTRITO DE HUANTA, PROVINCIA HUANTA, DEPARTAMENTO AYACUCHO"

Ruc/código : 20605046127

Fecha de envío : 05/05/2023

Nombre o Razón social : UNIVERSO CIENTIFICO S.A.C.

Hora de envío : 17:48:36

Consulta: Nro. 21

Consulta/Observación:

"Se solicita:

Detector de Captura de Electrones ECD
Make-up gas: Nitrógeno o 95%/5% metano

Lo solicitado pertenece a al especificación de una marca en particular, Thermo Fisher Scientific, Modelo GC Trace 1610, cuyo representante UNICO en Perú es la empresa REACTIVOS PARA ANALISIS S.A.C.

Por lo expuesto, se está incumpliendo con el principio de libertad de concurrencia.

Solicitamos al comité evaluador modificar sus especificaciones a lo siguiente:

Detector de Captura de Electrones ECD
Make-up gas: Nitrógeno o 95%/5% metano O DE ACUERDO AL FABRICANTE"

Acápite de las bases : Sección: Especifico

Numeral: 2

Literal: A

Página: 21

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACOGE PARCIALMENTE: para dar apertura a la pluralidad del mercado se modifica la denominacion:
Por lo siguiente: Gas auxiliar (make up gas): Nitrógeno o una
mezcla de 95% Argón/5% de metano

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE AYACUCHO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : LP-SM-2-2023-GRA-SEDECENTRAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UN CROMATÓGRAFO DE GASES PARA EL PROYECTO: "ADQUISICION DE EQUIPO DE LABORATORIO; EN EL(LA) INSTITUTO SUPERIOR TECNOLOGICO HUANTA DISTRITO DE HUANTA, PROVINCIA HUANTA, DEPARTAMENTO AYACUCHO"

Ruc/código : 20605046127

Fecha de envío : 05/05/2023

Nombre o Razón social : UNIVERSO CIENTIFICO S.A.C.

Hora de envío : 17:48:36

Consulta: Nro. 22

Consulta/Observación:

"SOFTWARE DE CONTROL DEL EQUIPO CHROMELEON VER 7.2

Software, funciona y podrá ser usado con los siguientes sistemas GC, GC-MS, LC, LC-MS y Cromatografía Iónica.

Permite el procesamiento e integración de la data. creación de secuencias, métodos y métodos de procesamiento. permite la creación de reportes customizados. Chromeleon emite reportes en formato. Excel, que puede ser fácilmente exportado. Permite manejar desde una misma ventana: la secuencia, método, integración y reporte. Contiene funciones intuitivas para integración y seteo de parámetros de integración a través de algoritmos que facilitan el procesamiento de los datos y la creación de la curva de calibración.

Lo solicitado pertenece a al especificación de una marca en particular, Thermo Fisher Scientific, Modelo GC Trace 1610, cuyo representante UNICO en Perú es la empresa REACTIVOS PARA ANALISIS S.A.C.

Por lo expuesto, se está incumpliendo con el principio de libertad de concurrencia.

Solicitamos al comité evaluador modificar sus especificaciones a lo siguiente:

SOFTWARE DE CONTROL DEL EQUIPO CHROMELEON VER 7.2

Software, funciona y podrá ser usado con los siguientes sistemas GC, GC-MS, LC, LC-MS y Cromatografía Iónica.

Permite el procesamiento e integración de la data. creación de secuencias, métodos y métodos de procesamiento. permite la creación de reportes customizados. Chromeleon emite reportes en formato. Excel, que puede ser fácilmente exportado. Permite manejar desde una misma ventana: la secuencia, método, integración y reporte. Contiene funciones intuitivas para integración y seteo de parámetros de integración a través de algoritmos que facilitan el procesamiento de los datos y la creación de la curva de calibración O DE ACUERDO AL FABRICANTE

"

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 2

Literal: A

Página: 21

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACOGE PARCIALMENTE: para dar apertura a la pluralidad del mercado se modifica la denominación: SOFTWARE DE CONTROL DEL EQUIPO

Por lo siguiente:

(version mas reciente posible)

Software, funciona y podrá ser usado con los siguientes sistemas GC, GC-MS, LC, LC-MS y Cromatografía Iónica. Permite el control del instrumento, adquisición de datos, su procesamiento (integración, calibración generación de reportes), creación de métodos y secuencias de ensayo, contando con las herramientas para generar reportes personalizados. El proveedor sustentara las especificaciones de diseño funcional con que las que cuenta el Software a ser ofertado.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE AYACUCHO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : LP-SM-2-2023-GRA-SEDECENTRAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UN CROMATÓGRAFO DE GASES PARA EL PROYECTO: "ADQUISICION DE EQUIPO DE LABORATORIO; EN EL(LA) INSTITUTO SUPERIOR TECNOLOGICO HUANTA DISTRITO DE HUANTA, PROVINCIA HUANTA, DEPARTAMENTO AYACUCHO"

Ruc/código : 20605046127

Fecha de envío : 05/05/2023

Nombre o Razón social : UNIVERSO CIENTIFICO S.A.C.

Hora de envío : 17:48:36

Consulta: Nro. 23

Consulta/Observación:

"Se Solicita:

Rango de Temperatura del Horno de incubación
40 °C a 200 °C en pasos de 1 °C con agitación.

Lo solicitado pertenece a al especificación de una marca en particular, Thermo Fisher Scientific, Modelo GC Trace 1610, cuyo representante UNICO en Perú es la empresa REACTIVOS PARA ANALISIS S.A.C.

Por lo expuesto, se está incumpliendo con el principio de libertad de concurrencia.

Solicitamos al comité evaluador modificar sus especificaciones a lo siguiente:

Rango de Temperatura del Horno de incubación
40 °C a 200 °C en pasos de 1 °C con agitación. O DEACUERDO AL FABRICANTE

"

Acápites de las bases : Sección: Especifico

Numeral: 2

Literal: A

Página: 23

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACOGE PARCIALMENTE: para dar apertura a la pluralidad del mercado se modifica la denominación:
Por lo siguiente: 40°C a 200°C o mayor rango ajustable en pasos de 1°C y debe contar con la función de agitación de las muestras durante su incubación, diseño de acuerdo al fabricante.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE AYACUCHO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : LP-SM-2-2023-GRA-SEDECENTRAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UN CROMATÓGRAFO DE GASES PARA EL PROYECTO: "ADQUISICION DE EQUIPO DE LABORATORIO; EN EL(LA) INSTITUTO SUPERIOR TECNOLOGICO HUANTA DISTRITO DE HUANTA, PROVINCIA HUANTA, DEPARTAMENTO AYACUCHO"

Ruc/código : 20605046127

Fecha de envío : 05/05/2023

Nombre o Razón social : UNIVERSO CIENTIFICO S.A.C.

Hora de envío : 17:48:36

Consulta: Nro. 24

Consulta/Observación:

"se solicita

Performace Típica

=< 0.7 % RSD

Lo solicitado pertenece a al especificación de una marca en particular, Thermo Fisher Scientific, Modelo GC Trace 1610, cuyo representante UNICO en Perú es la empresa REACTIVOS PARA ANALISIS S.A.C.

Por lo expuesto, se está incumpliendo con el principio de libertad de concurrencia.

Solicitamos al comité evaluador modificar sus especificaciones a lo siguiente:

Performace Típica

=< 0.7 % RSD O DE ACUERDO AL FABRICANTE

"

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 2

Literal: A

Página: 23

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACOGE PARCIALMENTE: para dar apertura a la pluralidad del mercado se modifica la denominacion:

Por lo siguiente:

Perfomance típica: menor a igual a 1% de RSD

en cuentas de área, verificable durante la instalación.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE AYACUCHO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : LP-SM-2-2023-GRA-SEDECENTRAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UN CROMATÓGRAFO DE GASES PARA EL PROYECTO: "ADQUISICION DE EQUIPO DE LABORATORIO; EN EL(LA) INSTITUTO SUPERIOR TECNOLOGICO HUANTA DISTRITO DE HUANTA, PROVINCIA HUANTA, DEPARTAMENTO AYACUCHO"

Ruc/código : 20605046127

Fecha de envío : 05/05/2023

Nombre o Razón social : UNIVERSO CIENTIFICO S.A.C.

Hora de envío : 17:48:36

Consulta: Nro. 25

Consulta/Observación:

"se solicita

Columnas cromatograficas 4

Se incluye 4 columnas cromatográficas:

01 columna TR-Fame 100 m x0.25mm x 0.20um Marca: Thermo
01 columna TRACEGOLD TG-624 60 m x0.32mm x 1.8um Marca: Thermo
01 columna TRACEGOLD TG-5 Sil MS 30 m x0.25mm x 0.25um Marca: Thermo
01 columna TRACE TRF-FFAP 30 m x0.32mm x 0.25um Marca: Thermo

Lo solicitado pertenece a al especificación de una marca en particular, Thermo Fisher Scientific, Modelo GC Trace 1610, cuyo representante UNICO en Perú es la empresa REACTIVOS PARA ANALISIS S.A.C.

Por lo expuesto, se está incumpliendo con el principio de libertad de concurrencia.

Solicitamos al comité evaluador modificar sus especificaciones a lo siguiente:

Columnas cromatograficas 4

Se incluye 4 columnas cromatográficas:

01 columna TR-Fame 100 m x0.25mm x 0.20um Marca: Thermo
01 columna TRACEGOLD TG-624 60 m x0.32mm x 1.8um Marca: Thermo
01 columna TRACEGOLD TG-5 Sil MS 30 m x0.25mm x 0.25um Marca: Thermo
01 columna TRACE TRF-FFAP 30 m x0.32mm x 0.25um Marca: Thermo

O DEACUERDO AL FABRICANTE "

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 2

Literal: A

Página: 23

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACOGE PARCIALMENTE: para dar apertura a la pluralidad del mercado se modifica la denominacion "Se incluye 4 columnas cromatográficas:

01 columna TR-Fame 100 m x0.25mm x 0.20um Marca: Thermo
01 columna TRACEGOLD TG-624 60 m x0.32mm x 1.8um Marca: Thermo
01 columna TRACEGOLD TG-5 Sil MS 30 m x0.25mm x 0.25um Marca: Thermo
01 columna TRACE TRF-FFAP 30 m x0.32mm x 0.25um Marca: Thermo", quedando como nueva denominacion: "Se debe incluir las siguientes columnas cromatográficas o su equivalente con las características de ser de bajo sangrado y de elevada inercia química para el correcto manejo de compuestos activos como los alcoholes y pesticidas.
- Una columna para el análisis de FAMES Cis / Trans y omegas de acuerdo a la norma AOAC de 100 mt x 0.25 mm. de diámetro interno y 0.2 um de espesor de fase.
- Una columna para el análisis de compuestos orgánicos volátiles responsables de los aromas: Fase estacionaria 624 de 60 mt. x 0. 32 de diámetro interno y 1.8 um de espesor de fase
- Una columna para el análisis de compuestos orgánicos: fase estacionaria 5% fenil metil silicona de 30 mt x 0.25 um de diámetro interno y 1 um de espesor de fase.
- Una columna para el análisis de alcoholes de acuerdo a la NTP fase estacionaria WAX de 60 mt x 0.25 mm de diámetro interno y 0.25 um de espesor de fase "

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE AYACUCHO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : LP-SM-2-2023-GRA-SEDECENTRAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UN CROMATÓGRAFO DE GASES PARA EL PROYECTO: "ADQUISICION DE EQUIPO DE LABORATORIO; EN EL(LA) INSTITUTO SUPERIOR TECNOLOGICO HUANTA DISTRITO DE HUANTA, PROVINCIA HUANTA, DEPARTAMENTO AYACUCHO"

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE AYACUCHO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : LP-SM-2-2023-GRA-SEDECENTRAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UN CROMATÓGRAFO DE GASES PARA EL PROYECTO: "ADQUISICION DE EQUIPO DE LABORATORIO; EN EL(LA) INSTITUTO SUPERIOR TECNOLOGICO HUANTA DISTRITO DE HUANTA, PROVINCIA HUANTA, DEPARTAMENTO AYACUCHO"

Ruc/código : 20605046127

Fecha de envío : 05/05/2023

Nombre o Razón social : UNIVERSO CIENTIFICO S.A.C.

Hora de envío : 17:48:36

Consulta: Nro. 26

Consulta/Observación:

"Se solicita:

Plazo de Entrega:

El plazo de entrega será en un período de 120 (CIENTO VEINTE) días calendario, contabilizando a partir del día siguiente de la suscripción del contrato

Se solicita a la entidad aumentar el plazo de entrega, debido a la coyuntura mundial (suministro de partes, importaciones, etc).

Plazo de Entrega:

El plazo de entrega será en un período de 150 (CIENTO CIENCUENTA) días calendario, contabilizando a partir del día siguiente de la suscripción del contrato"

Acápites de las bases : Sección: Especifico

Numeral: 2

Literal: A

Página: 26

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACOGE: el plazo determinado sera bajo la cual deberan acogerese los postores.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE AYACUCHO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : LP-SM-2-2023-GRA-SEDECENTRAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UN CROMATÓGRAFO DE GASES PARA EL PROYECTO: "ADQUISICION DE EQUIPO DE LABORATORIO; EN EL(LA) INSTITUTO SUPERIOR TECNOLOGICO HUANTA DISTRITO DE HUANTA, PROVINCIA HUANTA, DEPARTAMENTO AYACUCHO"

Ruc/código : 20605046127

Fecha de envío : 05/05/2023

Nombre o Razón social : UNIVERSO CIENTIFICO S.A.C.

Hora de envío : 17:48:36

Consulta: Nro. 27

Consulta/Observación:

"Se solicita:

Experiencia de Postor

Se solicita a la entidad permitir nuestra participacion modificando los bienes similares:
CROMATÓGRAFOS DE GASES, CROMATÓGRAFOS LIQUIDOS Y EQUIPOS EN GENERAL."

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 2 Literal: A **Página: 29**

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACOGE: la denominacion de bienes similares se mantiene y deberan ser acogidos por los postores.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE AYACUCHO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : LP-SM-2-2023-GRA-SEDECENTRAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UN CROMATÓGRAFO DE GASES PARA EL PROYECTO: "ADQUISICION DE EQUIPO DE LABORATORIO; EN EL(LA) INSTITUTO SUPERIOR TECNOLOGICO HUANTA DISTRITO DE HUANTA, PROVINCIA HUANTA, DEPARTAMENTO AYACUCHO"

Ruc/código : 20178285336

Fecha de envío : 08/05/2023

Nombre o Razón social : REACTIVOS PARA ANALISIS S.A.C.

Hora de envío : 17:30:07

Consulta: Nro. 28

Consulta/Observación:

Dice:

INSTALACION, MANTENIMIENTO Y VERIFICACION OPERACIONAL

Entrenamiento en el Manejo del cromatógrafo de gases

Se brindará una capacitación teórico-práctica que estará enfocada en reforzar los criterios teóricos de cromatografía, así como manejar la parte práctica.

La capacitación práctica estará enfocada en mostrar el mantenimiento básico del equipo así como manejo del software.

Inicialmente se considerará un total de 80 horas. Se adicionará 20 horas adicionales como complemento de la capacitación.

El soporte técnico será permanente hasta que el usuario esté familiarizado con el sistema cromatográfico.

Sustento:

No se detalla las aplicaciones que el área usuaria desea desarrollar. Solo un método esta determinado por los consumibles solicitados: ácidos grasos.

La información de las otras metodologías permitirá dividir adecuadamente las horas de capacitación solicitadas (80 horas + 20 horas adicionales).

Consulta: Se consulta amablemente al Comité, aclarar lo siguiente:

1. ¿Cuales son las metodologías que el área usuaria desea desarrollar con el equipo, además de los ácidos grasos?

Acápito de las bases : Sección: Especifico

Numeral: III

Literal: 4.1

Página: 24

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACLARA: Que la capacitación en su primera etapa tiene que cubrir los fundamentos de la técnica, uso del instrumento, solución lógica de problemas y mantenimiento a cargo del usuario con énfasis en el cambio de columnas y ajuste de tiempos de retención después de ello. En la segunda etapa de capacitación, con base en estos conocimientos se inicia la parte práctica con los criterios de diseño de métodos orientado a la caracterización de FAMES, análisis de omegas, de licores de la región según la NTP y caracterización de aromas en productos de la región (dos al menos) por la técnica adecuada. El proveedor debe suministrar lo que considere adecuado para la parte demostrativa.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE AYACUCHO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : LP-SM-2-2023-GRA-SEDECENTRAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UN CROMATÓGRAFO DE GASES PARA EL PROYECTO: "ADQUISICION DE EQUIPO DE LABORATORIO; EN EL(LA) INSTITUTO SUPERIOR TECNOLOGICO HUANTA DISTRITO DE HUANTA, PROVINCIA HUANTA, DEPARTAMENTO AYACUCHO"

Ruc/código : 20178285336

Fecha de envío : 08/05/2023

Nombre o Razón social : REACTIVOS PARA ANALISIS S.A.C.

Hora de envío : 17:30:07

Consulta: Nro. 29

Consulta/Observación:

Dice:

De operación y mantenimiento por mínimo de 60 horas certificados, para técnicos y docentes en las Instalaciones del Instituto Tecnológico Huanta, el cual debe incluir elaboración y ejecución de un método de análisis en un alimento, la CAPACITACIÓN debe ser realizado por un personal con certificado de instalación y operación en cromatografía de gases impartida por casa matriz.

CONDICIONES GENERALES

El proveedor, persona natural o jurídica, deberá contar con registro vigente en el Registro Nacional de Proveedores, de acuerdo a los compromisos establecidos y normatividad vigente.

-Tener Registro único de Contribuyente Activo y Habido.

-Poseer Código de Cuenta Interbancaria Registrado.

Sustento:

En la página 24 se ha solicitado 80 horas de capacitación más 20 horas adicionales. En esta especificación se ha solicitado 60 horas.

Consulta: Ante lo expuesto, se solicita amablemente al Comité evaluador aclarar lo siguiente:

¿Cuántas horas de capacitación en total se están solicitando?

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 5.2 Página: 26

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACLARA: DICE: Por un mínimo de 60 horas certificados DEBE DECIR: Por un mínimo de 80 horas y 20 horas adicionales como refuerzo con la emisión de los certificados de capacitación correspondientes a los participantes,

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE AYACUCHO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : LP-SM-2-2023-GRA-SEDECENTRAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UN CROMATÓGRAFO DE GASES PARA EL PROYECTO: "ADQUISICION DE EQUIPO DE LABORATORIO; EN EL(LA) INSTITUTO SUPERIOR TECNOLOGICO HUANTA DISTRITO DE HUANTA, PROVINCIA HUANTA, DEPARTAMENTO AYACUCHO"

Ruc/código : 20178285336

Fecha de envío : 08/05/2023

Nombre o Razón social : REACTIVOS PARA ANALISIS S.A.C.

Hora de envío : 17:30:07

Consulta: Nro. 30

Consulta/Observación:

Dice:

Instalación de Gases Especiales

Se incluye la instalación del tendido de Tuberías de Acero Inoxidable desde la caseta de gases hasta el laboratorio. También se incluye los reguladores para cada Gas especial (tanto para la salida del gas y a la entrada del equipo) y conectores para los gases. Se incluye además la primera Carga de Gases Helio UHP 5.0 de 8m3, Hidrógeno UHP 5.0 de 8 m3, Nitrógeno UHP 5.0 de 8m3 y Aire UHP 5.0 de 8m3

Incluye Caseta de gases.

Sellador y Destapador para viales de headspace de 20mL

Instalación de Gases Especiales

Viales de 20 mL para Headspace con sellos y septas de PTFE/silicona, paquete por 100 unidades (5 cajas)

Se incluye 04 balones (01 por cada gas) que quedarían como propiedad del laboratorio.

Sustento:

Sobre los gases: los proveedores han cambiado la presentación de los gases, debido a la escasez presentada durante la pandemia. Es así que para Helio el calculo de la carga se hace por el peso; quedando en menos de 8m3 (7m3). Las cargas de gases varían dependiendo de los proveedores.

Observación: Ante lo expuesto, se solicita amablemente al Comité evaluador considerar lo siguiente para esta especificación:

Instalación de Gases Especiales

Se debe incluir la instalación del tendido de Tuberías de Acero Inoxidable desde la caseta de gases hasta el laboratorio. También se debe incluir los reguladores para cada Gas especial (tanto para la salida del gas y a la entrada del equipo) y conectores para los gases. Se debe incluir además la primera Carga de Gases: Helio UHP de 7m3, Hidrógeno UHP de 6 m3, Nitrógeno UHP 5.0 de 9m3 y Aire UHP de 9m3, como mínimo.

Incluye Caseta de gases.

Sellador y Destapador para viales de headspace de 20mL

Instalación de Gases Especiales

Viales de 20 mL para Headspace con sellos y septas de PTFE/silicona, paquete por 100 unidades (5 cajas)

Se incluye 04 balones (01 por cada gas) que quedarían como propiedad del laboratorio.

Acápites de las bases : Sección: Especifico

Numeral: III

Literal: 4.1

Página: 23

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACOGE: la consulta modificando la especificacion según se indica:

Instalación de Gases Especiales

Se debe incluir la instalación del tendido de Tuberías de Acero Inoxidable desde la caseta de gases hasta el laboratorio. También se debe incluir los reguladores para cada Gas especial (tanto para la salida del gas y a la entrada del equipo) y conectores para los gases. Se debe incluir además la primera Carga de Gases: Helio UHP de 7m3, Hidrógeno UHP de 6 m3, Nitrógeno UHP 5.0 de 9m3 y Aire UHP de 9m3, como mínimo.

Incluye Caseta de gases.

Sellador y Destapador para viales de headspace de 20mL

Instalación de Gases Especiales

Viales de 20 mL para Headspace con sellos y septas de PTFE/silicona, paquete por 100 unidades (5 cajas)

Se incluye 04 balones (01 por cada gas) que quedarían como propiedad del laboratorio.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE AYACUCHO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : LP-SM-2-2023-GRA-SEDECENTRAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UN CROMATÓGRAFO DE GASES PARA EL PROYECTO: "ADQUISICION DE EQUIPO DE LABORATORIO; EN EL(LA) INSTITUTO SUPERIOR TECNOLOGICO HUANTA DISTRITO DE HUANTA, PROVINCIA HUANTA, DEPARTAMENTO AYACUCHO"

Ruc/código :	20603237120	Fecha de envío :	08/05/2023
Nombre o Razón social :	EQUIPOS ANALITICOS Y TECNOLOGIA DE INFORMACION S.A.C. - EQUANTI S.A.C.	Hora de envío :	19:40:37

Observación: Nro. 31

Consulta/Observación:

Cromatógrafo de Gases
Con tecnología Instant Connect,

SUSTENTO:

La especificación indicada ¿INSTANT CONNECT¿ es del Cromatógrafo de gases marca Thermo Scientific modelo TRACE Serie 1300, siendo el representante local la empresa Reactivos Para Análisis S.A.C. (RPA) Todos los equipo cromatográficos cuentan con su patente para poder facilitar el intercambio de detectores e inyectores durante el análisis sin ningún entrenamiento especial. Esto debido que los softwares actuales ayudan a realizar estas operaciones.

Debido a que se muestra un direccionamiento a una marca específico, ello vulnera lo establecido en artículo 2 de la ley de contrataciones al estado en los principios (a) libertad de concurrencia (b) igualdad de trato,

OBSERVACION:

Por lo que solicitamos se elimine el párrafo de la especificación:

¿¿ Con tecnología Instant Connect¿.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 4.1 Página: 20

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Literal a, b, c y e del artículo 2 del T.U.O de la Ley N° 30225,Articulo 32 de indagación de mercado

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACOGE la observacion: para dar apertura a la pluralidad del mercado se retira la denominacion " Con tecnologia Instant Conect" , quedando como nueva denominacion: "Para realizar intercambio de detectores e inyectores sin necesidad de entrenamiento especial"

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE AYACUCHO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : LP-SM-2-2023-GRA-SEDECENTRAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UN CROMATÓGRAFO DE GASES PARA EL PROYECTO: "ADQUISICION DE EQUIPO DE LABORATORIO; EN EL(LA) INSTITUTO SUPERIOR TECNOLOGICO HUANTA DISTRITO DE HUANTA, PROVINCIA HUANTA, DEPARTAMENTO AYACUCHO"

Ruc/código :	20603237120	Fecha de envío :	08/05/2023
Nombre o Razón social :	EQUIPOS ANALITICOS Y TECNOLOGIA DE INFORMACION S.A.C. - EQUANTI S.A.C.	Hora de envío :	19:40:37

Observación: Nro. 32

Consulta/Observación:

DICE en 3.1 Especificaciones técnicas m sub ítem 4.1 , página 20:

Horno de Columna

Dimensiones: 27 x 27 x 17.7 cm (12.9 litros)

Rango de temperatura de operación: Ambiente + 3 °C a 450 °C

Opción de temperatura criogénica: -100 °C con nitrógeno líquido.

Numero de rampas/platos : 32/33

Velocidad de calentamiento: Hasta 125 °C/min

SUSTENTO:

Las especificaciones indicadas corresponden exactamente con las del Cromatógrafo de gases marca Thermo Scientific modelo TRACE Serie 1300, tal como se verifica revisando la ficha técnica de dicho equipo.

Los hornos varían de dimensiones de acuerdo a cada fabricante, siendo lo relevante se garantice que el horno pueda albergar columnas de gran dimensión (mayor a 100 metros)

Es el único equipo que opera a ambiente +3°C, siendo lo estándar que sea ambiente +4°C, dicha diferencia no afecta a ningún método cromatográfico

La capacidad de enfriamiento del N2 líquido llega a -80°C como se puede verificar en los manuales, su uso es muy restringido debido al riesgo de sofocamiento que implica una fuga de nitrógeno al superar la presión de seguridad en las termas que lo contienen.

Considerando que se requiere de un cambio de 5°C para que se dé un cambio en los tiempos de retención y se busca que las corridas sean cortas para evitar la dispersión de los picos (efecto mayor al logrado con cambios de temperatura), es un claro direccionamiento el pedir 32 rampas/33 dado que en la práctica los métodos más complejos no usan más de 5 rampas.

OBSERVACION

Se vulnera el artículo dos del T.U.O de la ley de contrataciones del estado en sus incisos (a) libertad de concurrencia (b) igualdad de trato, c) igualdad de trato y objetividad

Por lo expuesto se solicita retrotraer el proceso para que el área usuaria ajuste las especificaciones en forma objetiva, acorde con el uso que darán al cromatógrafo evitando el actual direccionamiento para evitar vulnerar la Ley y promover la sana competencia en beneficio de la Institución:

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 3.1 **Literal:** 4.1 **Página:** 20

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Literal a, b, c y e del artículo 2 del T.U.O de la Ley N° 30225, Artículo 32 de indagación de mercado

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACOGE PARCIALMENTE la observacion:

para dar apertura a la pluralidad del mercado se modifica la denominacion " Dimensiones: 27 x 27 x 17.7 cm (12.9 Litros) ", quedando como nueva denominacion: "Capacidad: Debe poder albergar dos columnas cromatográficas de 100 mts. de longitud cada una, equivalente o mayor "

para dar apertura a la pluralidad del mercado se modifica la denominacion " Rango de temperatura de operación: Ambiente + 3°C a 450°C ", quedando como nueva denominacion: "Rango de temperatura de operación: Ambiente +4°C a 450°C en pasos de 0.1°C o mejor "

para dar apertura a la pluralidad del mercado se modifica la denominacion "Opción de temperatura criogénica: -100°C con nitrógeno líquido" , quedando como nueva denominacion: "Opción de temperatura criogénica: Con CO2 o N2 líquido según el fabricante "

para dar apertura a la pluralidad del mercado se modifica la denominacion " Velocidad de Calentamiento:

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE AYACUCHO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : LP-SM-2-2023-GRA-SEDECENTRAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UN CROMATÓGRAFO DE GASES PARA EL PROYECTO: "ADQUISICION DE EQUIPO DE LABORATORIO; EN EL(LA) INSTITUTO SUPERIOR TECNOLOGICO HUANTA DISTRITO DE HUANTA, PROVINCIA HUANTA, DEPARTAMENTO AYACUCHO"

Específico

3.1

4.1

20

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Literal a, b, c y e del artículo 2 del T.U.O de la Ley N° 30225,Articulo 32 de indagación de mercado

Análisis respecto de la consulta u observación:

Hasta 125°C/min" , quedando como nueva denominacion: "Velocidad de calentamiento: 110°C/min en el rango de 50 a 170°C o mayor rango para máximo rendimiento en aplicaciones de cromatografía rápida

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE AYACUCHO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : LP-SM-2-2023-GRA-SEDECENTRAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UN CROMATÓGRAFO DE GASES PARA EL PROYECTO: "ADQUISICION DE EQUIPO DE LABORATORIO; EN EL(LA) INSTITUTO SUPERIOR TECNOLOGICO HUANTA DISTRITO DE HUANTA, PROVINCIA HUANTA, DEPARTAMENTO AYACUCHO"

Ruc/código :	20603237120	Fecha de envío :	08/05/2023
Nombre o Razón social :	EQUIPOS ANALITICOS Y TECNOLOGIA DE INFORMACION S.A.C. - EQUANTI S.A.C.	Hora de envío :	19:40:37

Observación: Nro. 33

Consulta/Observación:

DICE en 3.1 Especificaciones técnicas m sub ítem 4.1 , página 21:

inyector Split/Splitless (SSL)

Con tecnología Instant Connect

SUSTENTO:

La especificación indicada es marca comercial de Thermo Scientific para su Cromatógrafo de gases modelo TRACE Serie 1300, siendo el representante local la empresa Reactivo Para Análisis S.A.C. (RPA)

OBSERVACION

La especificación vulnera lo establecido en el artículo 2 del TUO de la ley de contrataciones del estado en los incisos (a) libertad de concurrencia (b) igualdad de trato,

Se solicita se retire dicha especificación de las bases

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 4.1 Página: 21

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Literal a, b, c y e del artículo 2 del T.U.O de la Ley N° 30225,Articulo 32 de indagación de mercado

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACOGE PARCIALMENTE: El párrafo será retirado en las bases integradas siguiendo la lógica establecida en la absolución de la observación del ítem 31 del presente documento.
C a m b i o e n l a s b a s e s i n t e g r a d a s
Se retira el párrafo siguiente: "Con tecnología Instant Connect

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE AYACUCHO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : LP-SM-2-2023-GRA-SEDECENTRAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UN CROMATÓGRAFO DE GASES PARA EL PROYECTO: "ADQUISICION DE EQUIPO DE LABORATORIO; EN EL(LA) INSTITUTO SUPERIOR TECNOLOGICO HUANTA DISTRITO DE HUANTA, PROVINCIA HUANTA, DEPARTAMENTO AYACUCHO"

Ruc/código : 20603237120

Fecha de envío : 08/05/2023

Nombre o Razón social : EQUIPOS ANALITICOS Y TECNOLOGIA DE INFORMACION S.A.C. - EQUANTI S.A.C.

Hora de envío : 19:40:37

Observación: Nro. 34

Consulta/Observación:

DICE en 3.1 Especificaciones técnicas m sub ítem 4.1 , página 21:

Modos Split, Splittess, PTV, On column, enfriado por aire Rango presión. 0-1000 kPa (0-145 psi; 0.05-10 bares)

SUSTENTO:

La especificación indicada corresponde exactamente al Cromatógrafo de gases modelo TRACE Serie 1300 marca Thermo Scientific, impidiendo la participación de instrumentos con especificaciones equivalentes o que superan lo solicitado

OBSERVACION

La especificación vulnera lo establecido en el artículo 2 del TUO de la ley de contrataciones del estado en los incisos (a) libertad de concurrencia (b) igualdad de trato, c) objetividad

Se solicita se adicione el término ¿o equivalentes de acuerdo al diseño del fabricante¿

Acápite de las bases : Sección: Especifico

Numeral: 3.1

Literal: 4.1

Página: 21

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Literal a, b, c y e del artículo 2 del T.U.O de la Ley N° 30225, Artículo 32 de indagación de mercado

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACOGE PARCIALMENTE: para dar apertura a la pluralidad del mercado se modifica la denominación:

Por lo siguiente:

Modos de inyección Split/splitless, temperatura programada (PTV o equivalente), Inyección de alto volumen, inyección en frío (on column o equivalente), venteo de solvente. Enfriado por aire (Se debe incluir una compresora y línea de conexión adecuadas). Rango de presión de operación 0-100 psi equivalente o superior.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE AYACUCHO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : LP-SM-2-2023-GRA-SEDECENTRAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UN CROMATÓGRAFO DE GASES PARA EL PROYECTO: "ADQUISICION DE EQUIPO DE LABORATORIO; EN EL(LA) INSTITUTO SUPERIOR TECNOLOGICO HUANTA DISTRITO DE HUANTA, PROVINCIA HUANTA, DEPARTAMENTO AYACUCHO"

Ruc/código : 20603237120

Fecha de envío : 08/05/2023

Nombre o Razón social : EQUIPOS ANALITICOS Y TECNOLOGIA DE INFORMACION S.A.C. - EQUANTI S.A.C.

Hora de envío : 19:40:37

Observación: Nro. 35

Consulta/Observación:

DICE en 3.1 Especificaciones técnicas m sub ítem 4.1 , página 21: E :

Detector de ionización de Flama FID

Con tecnología Instant Connect

SUSTENTO:

La especificación indicada es marca comercial de Thermo Scientific para su Cromatógrafo de gases modelo TRACE Serie 1300, siendo el representante local la empresa Reactivo Para Análisis S.A.C. (RPA)

OBSERVACION

La especificación vulnera lo establecido en el artículo 2 del TUO de la ley de contrataciones del estado en los incisos (a) libertad de concurrencia (b) igualdad de trato,

Se solicita se retire dicha especificación de las bases

Acápite de las bases : Sección: Especifico

Numeral: 3.1

Literal: 4.1

Página: 21

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Literal a, b, c y e del artículo 2 del T.U.O de la Ley N° 30225, Artículo 32 de indagación de mercado

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACOGE PARCIALMENTE: para dar apertura a la pluralidad del mercado se retira la denominación " Con tecnología Instant Conect"

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE AYACUCHO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : LP-SM-2-2023-GRA-SEDECENTRAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UN CROMATÓGRAFO DE GASES PARA EL PROYECTO: "ADQUISICION DE EQUIPO DE LABORATORIO; EN EL(LA) INSTITUTO SUPERIOR TECNOLOGICO HUANTA DISTRITO DE HUANTA, PROVINCIA HUANTA, DEPARTAMENTO AYACUCHO"

Ruc/código : 20603237120

Fecha de envío : 08/05/2023

Nombre o Razón social : EQUIPOS ANALITICOS Y TECNOLOGIA DE INFORMACION S.A.C. - EQUANTI S.A.C.

Hora de envío : 19:40:37

Observación: Nro. 36

Consulta/Observación:

DICE en 3.1 Especificaciones técnicas m sub ítem 4.1 , página 21: :
Sensibilidad. mayor a 0.03 Coulombs/gC

SUSTENTO:

La especificación indicada es marca comercial de Thermo Scientific para su Cromatógrafo de gases modelo TRACE Serie 1300, siendo el representante local la empresa Reactivo Para Análisis S.A.C. (RPA). Es la única marca que expresa la sensibilidad del detector de ionización de llama en coulomb/gC dado que su tecnología toma las lecturas en esa unidad. El equivalente a la sensibilidad (capacidad de ver una concentración de un analito específico) es la expresión como límite de detección que habla de un dato relativo de forma que sea comprable entre instrumentos, indistintamente del modo en que se haga la lectura.

OBSERVACION

La especificación vulnera lo establecido en el artículo 2 del TUO de la ley de contrataciones del estado en los incisos (a) libertad de concurrencia (b) igualdad de trato,
Se solicita se retire dicha especificación de las bases

Acápito de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 4.1 Página: 21

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Literal a, b, c y e del artículo 2 del T.U.O de la Ley N° 30225, Artículo 32 de indagación de mercado

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACOGE PARCIALMENTE: para dar apertura a la prularidad del mercado se modifica la denominacion:
Detector de Ionización de Flama FID

Sensibilidad: mayor a 0.03 Coulombs/gC o en las unidades de acuerdo al fabricante.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE AYACUCHO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : LP-SM-2-2023-GRA-SEDECENTRAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UN CROMATÓGRAFO DE GASES PARA EL PROYECTO: "ADQUISICION DE EQUIPO DE LABORATORIO; EN EL(LA) INSTITUTO SUPERIOR TECNOLOGICO HUANTA DISTRITO DE HUANTA, PROVINCIA HUANTA, DEPARTAMENTO AYACUCHO"

Ruc/código :	20603237120	Fecha de envío :	08/05/2023
Nombre o Razón social :	EQUIPOS ANALITICOS Y TECNOLOGIA DE INFORMACION S.A.C. - EQUANTI S.A.C.	Hora de envío :	19:40:37

Observación: Nro. 37

Consulta/Observación:

DICE en 3.1 Especificaciones técnicas m sub ítem 4.1 , página 21: :

Detector de Captura de Electrones

Fuente Radiactiva: 370 MBq igual a 10 mCi,63Ni

SUSTENTO:

Es la especificación exacta del cromatógrafo Trace 1300 de la marca Thermo Scientific, donde cada fabricante tiene un diseño optimizado de su fuente radioactiva expresado en unidades equivalentes como por ejemplo Utiliza emisión γ de < 15 mCi 63Ni como fuente de electrones

OBSERVACION

La especificación vulnera lo establecido en el artículo 2 del TUO de la ley de contrataciones del estado en los incisos (a) libertad de concurrencia (b) igualdad de trato,

Se solicita modificar la especificación para que indique γ o equivalente de acuerdo al diseño de la celda optimizado por cada fabricante γ

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 3.1 **Literal:** 4.1 **Página:** 21

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Literal a, b, c y e del artículo 2 del T.U.O de la Ley N° 30225,Articulo 32 de indagación de mercado

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACOGE PARCIALMENTE: para dar apertura a la pluralidad del mercado se modifica la denominación " Fuente radioactiva 370 mBq igual a 10 mCi, 63Ni s " , quedando como nueva denominación: "El proveedor tiene que efectuar el registro del detector de captura de electrones, suministrando la información requerida sobre las características de su fuente radioactiva de Níquel 63"

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE AYACUCHO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : LP-SM-2-2023-GRA-SEDECENTRAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UN CROMATÓGRAFO DE GASES PARA EL PROYECTO: "ADQUISICION DE EQUIPO DE LABORATORIO; EN EL(LA) INSTITUTO SUPERIOR TECNOLOGICO HUANTA DISTRITO DE HUANTA, PROVINCIA HUANTA, DEPARTAMENTO AYACUCHO"

Ruc/código :	20603237120	Fecha de envío :	08/05/2023
Nombre o Razón social :	EQUIPOS ANALITICOS Y TECNOLOGIA DE INFORMACION S.A.C. - EQUANTI S.A.C.	Hora de envío :	19:40:37

Observación: Nro. 38

Consulta/Observación:

DICE en 3.1 Especificaciones técnicas m sub ítem 4.1 , página 21:SOFTWARE DE CONTROL DEL EQUIPO CHROMELEON Ver. 7.2

SUSTENTO:

Es una marca comercial patentada por la empresa Thermo Scientific

OBSERVACION

La especificación vulnera lo establecido en el artículo 2 del TUO de la ley de contrataciones del estado en los incisos (a) libertad de concurrencia (b) igualdad de trato, c) Objetividad al tratarse de una marca comercial
Se solicita se retire dicha especificación de las bases

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 4.1 Página: 21

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Literal a, b, c y e del artículo 2 del T.U.O de la Ley N° 30225,Articulo 32 de indagación de mercado

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACOGE PARCIALMENTE: para dar apertura a la pluralidad del mercado se modifica la denominacion:
Por lo siguiente: SOFTWARE DE CONTROL DEL EQUIPO
Software, funciona y podrá ser usado con los siguientes sistemas GC, GC-MS, LC, LC-MS y Cromatografía Iónica. Permite el control del instrumento, adquisición de datos, su procesamiento (integración, calibración generación de reportes), creación de métodos y secuencias de ensayo, contando con las herramientas para generar reportes personalizados. El proveedor sustentara las especificaciones de diseño funcional con que las que cuenta el Sostware a ser ofertado.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE AYACUCHO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : LP-SM-2-2023-GRA-SEDECENTRAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UN CROMATÓGRAFO DE GASES PARA EL PROYECTO: "ADQUISICION DE EQUIPO DE LABORATORIO; EN EL(LA) INSTITUTO SUPERIOR TECNOLOGICO HUANTA DISTRITO DE HUANTA, PROVINCIA HUANTA, DEPARTAMENTO AYACUCHO"

Ruc/código :	20603237120	Fecha de envío :	08/05/2023
Nombre o Razón social :	EQUIPOS ANALITICOS Y TECNOLOGIA DE INFORMACION S.A.C. - EQUANTI S.A.C.	Hora de envío :	19:40:37

Observación: Nro. 39

Consulta/Observación:

DICE en 3.1 Especificaciones técnicas m sub ítem 4.1 , página 21:...
Chromeleon emite reportes en formato Excel, que puede

SUSTENTO:

Chromeleon es una marca comercial patentada de la empresa Thermo Scientific

Los softwares cromatográficos de las diferentes marcas comerciales tienen la capacidad de emitir reportes en Excel, y manejo del equipo desde un ordenador.

OBSERVACION

La especificación vulnera lo establecido en el artículo 2 del TUO de la ley de contrataciones del estado en los incisos (a) libertad de concurrencia (b) igualdad de trato,

Se solicita se retire el término Chromeleon de dicha especificación de las bases

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 4.1 Página: 21

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Literal a, b, c y e del artículo 2 del T.U.O de la Ley N° 30225, Artículo 32 de indagación de mercado

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACOGE PARCIALMENTE: para dar apertura a la pluralidad del mercado, el término chromeleon del párrafo se retira de la denominación: DICE: Chromeleon emite reportes en formato excel, que puede....

DIRA: El Software permite emitir reportes en diferentes formatos y exportarlos a otras plataformas como el caso de excel.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE AYACUCHO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : LP-SM-2-2023-GRA-SEDECENTRAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UN CROMATÓGRAFO DE GASES PARA EL PROYECTO: "ADQUISICION DE EQUIPO DE LABORATORIO; EN EL(LA) INSTITUTO SUPERIOR TECNOLOGICO HUANTA DISTRITO DE HUANTA, PROVINCIA HUANTA, DEPARTAMENTO AYACUCHO"

Ruc/código :	20603237120	Fecha de envío :	08/05/2023
Nombre o Razón social :	EQUIPOS ANALITICOS Y TECNOLOGIA DE INFORMACION S.A.C. - EQUANTI S.A.C.	Hora de envío :	19:40:37

Observación: Nro. 40

Consulta/Observación:

DICE en 3.1 Especificaciones técnicas m sub ítem 4.1 , página 22:

Automuestreador TRIPLUS RSH

Automuestreador de movimiento robótico XYZ. Con las opciones seleccionadas adecuadas, el sistema es capaz de automatizar pasos de preparación de muestras tales como dilución de estándar, adición estándar, dilución secuencial, derivatización y agitación vortex

SUSTENTO:

TRIPLUS RSH es marca comercial patentada por la firma Thermo Scientific,.

OBSERVACION

La especificación vulnera lo establecido en el artículo 2 del TUO de la ley de contrataciones del estado en los incisos (a) libertad de concurrencia (b) igualdad de trato,
Se solicita se retire dicho término de las bases

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 4.1 Página: 22

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Literal a, b, c y e del artículo 2 del T.U.O de la Ley N° 30225,Articulo 32 de indagación de mercado

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACOGE PARCIALMENTE: para dar apertura a la pluralidad del mercado se modifica la denominacion: DICE: Automuestreador TRIPLUS RSH

Automuestreador de movimiento robótico XYZ. Con las opciones seleccionadas adecuadas, el sistema es capaz de automatizar pasos de preparación de muestras tales como dilución de estándar, adición estándar, dilución secuencial, derivatización y agitación vortex DIRÁ: Automuestreador robótico multitécnica

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE AYACUCHO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : LP-SM-2-2023-GRA-SEDECENTRAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UN CROMATÓGRAFO DE GASES PARA EL PROYECTO: "ADQUISICION DE EQUIPO DE LABORATORIO; EN EL(LA) INSTITUTO SUPERIOR TECNOLOGICO HUANTA DISTRITO DE HUANTA, PROVINCIA HUANTA, DEPARTAMENTO AYACUCHO"

Ruc/código : 20603237120

Fecha de envío : 08/05/2023

Nombre o Razón social : EQUIPOS ANALITICOS Y TECNOLOGIA DE INFORMACION S.A.C. - EQUANTI S.A.C.

Hora de envío : 19:40:37

Consulta: Nro. 41

Consulta/Observación:

DICE en 3.1 Especificaciones técnicas m sub ítem 4.1 , página 22:

Automuestreador TRIPLUS RSH

Automuestreador de movimiento robótico XYZ. Con las opciones seleccionadas adecuadas, el sistema es capaz de automatizar pasos de preparación de muestras tales como dilución de estándar, adición estándar, dilución secuencial, derivatización y agitación vortex

SUSTENTO:

El costo del Automuestreador está directamente relacionado con los accesorios que se le debe adicionar para que pueda cumplir con las funciones indicadas. Siendo necesario aclarar que solo se requiere indicar que se cuenta con la capacidad de ser adicionadas posteriormente, al decir ¿Opciones seleccionada¿

Consulta

Precisar que el Automuestreador solo requiere tener la capacidad de realizar las funciones indicadas mediante la adición ¿OPCIONAL¿ de los accesorios necesarios para activarlas en una segunda etapa

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 4.1

Página: 22

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACLARA: que no habra una segunda etapa y el automuestreador debe incluir todos los accesorios para su correcto funcionamiento.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE AYACUCHO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : LP-SM-2-2023-GRA-SEDECENTRAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UN CROMATÓGRAFO DE GASES PARA EL PROYECTO: "ADQUISICION DE EQUIPO DE LABORATORIO; EN EL(LA) INSTITUTO SUPERIOR TECNOLOGICO HUANTA DISTRITO DE HUANTA, PROVINCIA HUANTA, DEPARTAMENTO AYACUCHO"

Ruc/código :	20603237120	Fecha de envío :	08/05/2023
Nombre o Razón social :	EQUIPOS ANALITICOS Y TECNOLOGIA DE INFORMACION S.A.C. - EQUANTI S.A.C.	Hora de envío :	19:40:37

Observación: Nro. 42

Consulta/Observación:

DICE en 3.1 Especificaciones técnicas m sub ítem 4.1 , página 23:

Columna Cromatográfica 4

Se incluyen 04 Columnas Cromatográficas:

01 Columna TR-Fame 100m x 0.25 mm x 0.20um Marca: Thermo

01 Columnas TRACEGOLD TG-624 60m x 0.32 mm x 1.8um Marca: Thermo

01 Columna TRACEGOLD TG-5 Sil MS 30m x 0.25 mm x 0.25um Marca: Thermo

01Columna TRACE TR-FFAP 30m x 0.32 mm x 0.25um Marca: Thermo

SUSTENTO:

Los términos TRACE GOLD TG y TR son marcas registradas de la empresa Thermo Scientiff

Se exige además que las columnas sean Marca: Thermo

OBSERVACION

La especificación vulnera lo establecido en el artículo 2 del TUO de la ley de contrataciones del estado en los incisos (a) libertad de concurrencia (b) igualdad de trato,

Se solicita se los términos TRACE GOLD, TG y TR, así como la exigencia de que las columnas sean marca Thermo. Se debe indicar solo la fase y dimensiones de las columnas indicando que se aceptarán las equivalentes disponibles en la marca que se oferte. Lo ideal es adicionar para que aplicación principal quieren cada columna

OBSERVACION

La especificación vulnera lo establecido en el artículo 2 del TUO de la ley de contrataciones del estado en los incisos (a) libertad de concurrencia (b) igualdad de trato,

Se solicita se los términos TRACE GOLD, TG y TR, así como la exigencia de que las columnas sean marca Thermo. Se debe indicar solo la fase y dimensiones de las columnas indicando que se aceptarán las equivalentes disponibles en la marca que se oferte. Lo ideal es adicionar para que aplicación principal quieren cada columna

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 3.1 **Literal:** 4.1 **Página:** 23

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Literal a, b, c y e del artículo 2 del T.U.O de la Ley N° 30225,Articulo 32 de indagación de mercado

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACOGE PARCIALMENTE: para dar apertura a la pluralidad del mercado se modifica la denominacion "Se incluye 4 columnas cromatográficas:

01 columna TR-Fame 100 m x0.25mm x 0.20um Marca: Thermo

01 columna TRACEGOLD TG-624 60 m x0.32mm x 1.8um Marca: Thermo

01 columna TRACEGOLD TG-5 Sil MS 30 m x0.25mm x 0.25um Marca: Thermo

01 columna TRACE TRF-FFAP 30 m x0.32mm x 0.25um Marca: Thermo" , quedando como nueva denominacion: "Se debe incluir las siguientes columnas cromatográficas o su equivalente con las características de ser de bajo sangrado y de elevada inercia química para el correcto manejo de compuestos activos como los alcoholes y pesticidas.

- Una columna para el análisis de FAMES Cis / Trans y omegas de acuerdo a la norma AOAC de 100 mt x 0.25 mm. de diámetro interno y 0.2 um de espesor de fase.

- Una columna para el análisis de compuestos orgánicos volátiles responsables de los aromas: Fase estacionaria 624 de 60 mt. x 0. 32 de diámetro interno y 1.8 um de espesor de fase

- Una columna para el análisis de compuestos orgánicos: fase estacionaria 5% fenil metil silicona de 30 mt x 0.25 um de diámetro interno y 1 um de espesor de fase.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE AYACUCHO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : LP-SM-2-2023-GRA-SEDECENTRAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UN CROMATÓGRAFO DE GASES PARA EL PROYECTO: "ADQUISICION DE EQUIPO DE LABORATORIO; EN EL(LA) INSTITUTO SUPERIOR TECNOLOGICO HUANTA DISTRITO DE HUANTA, PROVINCIA HUANTA, DEPARTAMENTO AYACUCHO"

Específico

3.1

4.1

23

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Literal a, b, c y e del artículo 2 del T.U.O de la Ley N° 30225,Articulo 32 de indagación de mercado

Análisis respecto de la consulta u observación:

- Una columna para el análisis de alcoholes de acuerdo a la NTP fase estacionaria WAX de 60 mt x 0.25 mm de diámetro interno y 0.25 um de espesor de fase "

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE AYACUCHO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : LP-SM-2-2023-GRA-SEDECENTRAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE UN CROMATÓGRAFO DE GASES PARA EL PROYECTO: "ADQUISICION DE EQUIPO DE LABORATORIO; EN EL(LA) INSTITUTO SUPERIOR TECNOLOGICO HUANTA DISTRITO DE HUANTA, PROVINCIA HUANTA, DEPARTAMENTO AYACUCHO"

Ruc/código :	20603237120	Fecha de envío :	08/05/2023
Nombre o Razón social :	EQUIPOS ANALITICOS Y TECNOLOGIA DE INFORMACION S.A.C. - EQUANTI S.A.C.	Hora de envío :	19:40:37

Observación: Nro. 43

Consulta/Observación:

DICE en 3.1 Especificaciones técnicas m sub ítem 4.1 , página 23:

Automuestreador TRIPLUS RSH
MODO INYECCION DE LIQUIDOS
MODO INYECCION HEADSPACE

SUSTENTO:

TRIPLUS RSH es marca comercial patentada por la firma Thermo Scientific, y las especificaciones indicadas para ambos modos son copia directa de la ficha de especificaciones de Thermo

OBSERVACION

La especificación vulnera lo establecido en el artículo 2 del TUO de la ley de contrataciones del estado en los incisos (a) libertad de concurrencia (b) igualdad de trato,

Se solicita se revisen las especificaciones respecto a la oferta existente en el mercado, para dar acceso a otras marcas eliminando o abriendo aquellas que no tienen equivalentes en las otras marcas, como el caso del número de viales o la jeringa de 10 ml que no tienen aplicación práctica en cromatografía

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 4.1 Página: 23

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Literal a, b, c y e del artículo 2 del T.U.O de la Ley N° 30225, Artículo 32 de indagación de mercado

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACOGE PARCIALMENTE: para dar apertura a la pluralidad del mercado se modifica la denominación: Por lo siguiente:

Automuestreador robótico multitécnica MODO DE INYECCION DE LIQUIDOS

Capacidad de muestras

Para inyección de muestras líquidas : Mínimo de 130 viales de 2 ml,

Volumen de inyección mínimo de 0.1 a 50 ul o mayor volumen de acuerdo a diseño del fabricante

Capacidad de uso de jeringas de diferente volumen: Indicar las disponibles de acuerdo al diseño del fabricante

L i m p i e z a d e j e r i n g a

Enjuage con un mínimo de 3 solventes o mayor Purga con flujo de un gas inerte (helio o equivalente de acuerdo al diseño del fabricante)

Volumen de inyección 0.1 a 100 uL en pasos de 1 uL 100uL a 10 mL

Modos de inyección líquida De acuerdo al diseño del fabricante

MODO INYECCION HEADSPACE

C o m p a t i b i l i d a d d e v i a l e s y j e r i n g a s

Para viales de 10 y 20 ml Para jeringas de 2.5 y 5 ml. , incluir una de cada tipo

Capacidad de muestra mínimo para 60 viales de 10 y/o 20 ml

Modos de operación: Headspace dinámico y headspace dinámico Rango de volumen de inyección

De acuerdo al diseño del fabricante Temperatura de jeringa: De acuerdo al diseño del fabricante

Rango de temperatura del horno de incubación: 40°C a 200°C o mayor rango ajustable en pasos de 1°C y debe contar con la función de agitación de las muestras durante su incubación, diseño de acuerdo al fabricante. Capacidad mínima del

horno de incubación: 6 viales de 10 y/o 20ml o mayor de acuerdo a diseño del fabricante

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null