Ministerio de SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

DIRECCION GENERAL DE SALUD AMBIENTAL - DIGESA

ORDEN DE COMPRA Y/O SERVICIOS

Contratación Directa Nº 04/2019 - "Adquisición de Materiales e Insumos para Laboratorio de la DIGESA" 2do. Llamado – Plurianual - ID Nº 364.791 - Contrato Nº 29/2019

ORDEN Nº: 006/2020

SEÑORES: **CHARPENTIER S.R.L.**

Fecha de Emisión : **22/01/2020**

R.U.C.: **80013232-7**

Sírvase proveer los elementos que se detallan a continuación de acuerdo con las condiciones de esta ORDEN DE COMPRA.-

Plazo de Entrega **30 (treinta) días hábiles a partir de la recepción de la Orden de Compra.-**

Ítems	Cantidad	Unidad	Descripción /	Especificaciones Técnicas	Moneda	Precio	Importe
3	1	Unidad	Columna para HPLC. Marca Thermo	Columna para HPLC iónico, para análisis de aniones en agua, con sistema de supresión auto regenerado, fase estacionaria de intercambio anionico, de 250mm de longitud y 2mm de diámetro. Material de la columna: polímero. Compatible con equipo de cromatografía iónica marca Thermo Scientific ICS-5000, con separación comprobada de los iones Fluoruro, Cloruro, Nitrito, Bromuro, Nitrato y Sulfato con fase móvil de Hidróxido de potasio, compatible con sistema de detección por conductividad iónica.	Gs.	17.760.000	17.760.000
4	2	Unidad	columna para HPLC. Marca Thermo	Columna para HPLC iónico, tipo guarda columna, para análisis de aniones en agua, con sistema de supresión auto regenerado, fase estacionaria de intercambio anionico, de 50mm de longitud y 2mm de diámetro Material de la precolumna: polímero. Compatible con equipo de cromatografía iónica marca Thermo Scientific ICS-5000, con separación comprobada de los iones Fluoruro, Cloruro, Nitrito, Bromuro, Nitrato y Sulfato con fase móvil de Hidróxido de potasio, compatible con sistema de detección por conductividad iónica y columna solicitada en el ítem 3.	Gs.	6.550.000	13.100.000
5	1	Unidad	Columna capilar. Marca ResteK	Columna capilar para cromatografía gaseosa acoplada a espectrometría de masas de material sílice fundida, fase estacionaria polimérica VMS, para separación de compuestos orgánicos volátiles, con separación comprobada de MTBE y Terbutanol. Longitud 30 metros, 0,25 mm de diámetro interno, 1,40 µm de film.	Gs.	5.500.000	5.500.000
6	1	Unidad	Fibra para cromatógrafo. Marca ResteK	Fibra para cromatógrafo para micro extracción en fase solida (SPME) con recubrimiento de polidimetilsiloxano (PDMS) y Carboxen (PDSM/CARB) de 75µm, para inyector automático. Tamaño de aguja de 23 ga. Caja de 3 unidades.	Gs.	5.450.000	5.450.000
7	1	Unidad	Kit de reemplazo de inyector para cromatógrafo. Marca Thermo	Kit de reemplazo de inyector para cromatógrafo compatible con autoiyector AS-AP del Cromatógrafo iónico marca Thermo Scientific ICS-5000. El Kit debe incluir una aguja de material PEEK, una ferrula de material PEEK y un perno de ajuste. Número de partes según del manual del equipo: aguja (069914), ferrula (062978) y perno de ajuste (074322).	Gs.	4.410.000	4.410.000
8	1	Unidad	kit de consumible para detector de cromatógrafo. Marca Thermo	kit de consumible para detector de cromatógrafo, debe incluir un electro multiplicador para iones para el detector y accesorios para cambio, compatible con Cromatógrafo Gaseoso acoplado a Espectrómetro de Masas marca Thermo Scientific modelo ISQ LT, número de partes del kit según el manual del equipo 1R76022-14633. Debe incluir la instalación del electro multiplicador por personal competente.	Gs.	8.690.000	8.690.000
20	125	Unidad	Frasco plástico de polipropileno autoclavable c/tapa. Marca Fisher	Frascos con tapa rosca de material polipropileno (PP) o polipropileno copolimero (PPCO) con acabado antigoteo, autoclavable, intervalo de temperatura de 0 a 135°C, con base cuadrada y boca estrecha, translucido, resistente a alcoholes, bases y ácidos, con graduaciones, con capacidad de 500mL.	Gs.	99.000	12.375.000
22	144	Unidad	Frasco de Plástico. Marca Fisher	Botellas de vidrio con tapa autoclavable, vidrio claro con tapa plástica de material fenólico y contratapa de goma, autoclavable, volumen de 120mL con escala de medida moldeada donde se encuentra incluida 100mL.	Gs.	47.000	6.768.000
SUB TOTAL							**74.053.000**
LIQUIDACIÓN DEL IVA:			**5%:**		**10%:**	**6.732.091**	**TOTAL:** **6.732.091**
TOTAL							**74.053.000**

SON GUARANIES: **Setenta y Cuatro Millones Cincuenta y Tres Mil.-**

Forma de Pago: **A CREDITO**

Lugar de Entrega: **DIGESA**

Condiciones Especiales: **SEGÚN CONTRATO**

Firma Director Administrativo

Carlos A. Espinola Cubas
Director Administrativo y Financiero
DIGESA

Firma Ordenador

Ing. Luis A. Leguizamón Ovelar
Director General
DIGESA

USO INTERNO

Dependencia Solicitante	Expediente o Resolución	Trámite Interno	División de compras y Suministros
Imputación Presupuestaria: 2 2 2 00 350 10 1 99 1	Registro Presupuesto		Auditor Interno

Ma. TERESA INSTRÁN
23/01/2020

CHARPENTIER S.R.L.