MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL
LABORATORIO CENTRAL

ORDEN DE COMPRA y/o SERVICIO

Nro 53/2.022

Fecha de Emisión
22/12/2022

SEÑORES(2) CHACO INTERNACIONAL S.A **RUC:80026564-5**

LPN 16/2022 "ADQUISICION DE INSUMOS Y REACTIVOS PARA EL LABORATORIO CENTRAL DE SALUD PUBLICA DECLARADOS DESIERTOS EN LA CVE N°09/2021-PLURIANUAL "- ID N° 410.708

Plazo de Entrega
Los reactivos deberan ser entregados en su totalidad Los reactivos deberan ser entregados en 30 (TRENTA) dias corridos posterior a la recepcion de la Orden de Compra emitida por el Laboratorio Central de Salud Publica

Sirvase proveer los elementos que se detallan a continuación, de acuerdo con las condiciones de esta orden de compra.

LOTE	ITEM	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACION	DESCRIPCION DEL BIEN /SERVICIO	DESCRIPCION (7)	MARCA	PROCEDENCIA	PRECIO UNITARIO (IVA)	MONTO TOTAL
12	1	1	Unidad	KIT - JUEGO	Panel de evaluacion externa del desempeño p/ diagnostico laboratorial	PANEL DE EVALUACION EXTERNA DEL DESEMPEÑO DEL DIAGNOSTICO LABORATORIAL para tipificacion de cepas de escherichia coli productos de toxina SHIGA	SSI DIAGNOSTICA	DINAMARCA	12,500,000	12,500,000
27	1	200	DETERMINACION	Unidad	Kit detección Citomegalovirus	qPCR PARA CITOMEGALOVIRUS, Kit de PCR en tiempo real para detección y cuantificación de Citomegalovirus. El kit debe incluir UN EQUIPO EN COMODATO COMPLETAMENTE AUTOMATIZADO DESDE LA EXTRACCIÓN AL ANÁLISIS DE RESULTADOS sin intervención del usuari0, que realice extracción de ácidos nucleicos, PCR cuantitativa e interpretación de los resultados en una sola plataforma que debe ser abierta, compatible con las etiquetas de sondas fluorescentes de uso comun, como minimo 5 canales ópticos únicos para la detección multiplex, extracción universal de diversos tipos de muestras, como mínimo 10 perfiles de PCR independientes por ejecución. Pantalla táctil, escáner de código de barres, almacenamiento de la curva de calibración. Debe incluir insumos y reactivos de extracción listas para su uso, master mix, cebadores y sondas, controles internos, tubos para PCR, puntas para pipeta automática con filtro libres de RNAsa, en cantidad suficiente para todas las determinaciones. Además, debe incluir controles positivo y negativo y calibradores en cantidad suficiente para Cumplir con los requisitos de control de calidad estipulados para el reactivo. La empresa deberá presentar por escrito un programa de mantenimiento preventivo, durante el tiemp0 de permanencia del Equipa en el Laboratorio, que debe dentro de la carpeta de oferta el servicio técnCO deberá realizar los mantenimientos periódicos, preventivos, correctivos El tiempo de respuesta deberá ser de 24 horas o menor y dentro del horario de trabajo del laboratorio, con personal calificad›. Deberán entregar en el laboratorio los consumibles necesarios para cada Kit. Se debe de proveer de una computadora para el análisis de los resultados y de una impresora con tina y hojas en cantidad suficiente para la impreSiOn de todos los resultados.	ELITECHGROUP	ITALIA/USA	920,000	184,000,000
28	1	2	Unidad	Caja	Placas para tipificación tisular	Placas tipo Terasaki de poliestreno de 72 pocillos para us0 en laboratório de Histocompatibilidad.	ONE LAMBDA	USA/CHILE	8,182,000	16,364,000
28	2	2	Unidad	VIAL	Suero Control negativo	Suero normal humano El control negativo es un suero procedente de un varón sano con tipo sanguíneo AB que no tiene reactividad citotoxica en las pruebas con donantes aleatorios de linfocitos. Este control se usa para determinar la viabilidad de los linf0Cit0S.	ONE LAMBDA	USA/CHILE	1,239,000	2,478,000
28	3	2	Unidad	VIAL	Suero Control positivo	Suero Control positivo, Suero anti-linfocitos humanos de tipo IgG. El control positivo es un anticuerpo monoclonal fuertemente citotóxica frente a los linfocitos humanos.	ONE LAMBDA	USA/CHILE	1,481,000	2,962,000
28	4	2	Unidad	VIAL	Suero Control positivo	Suero Control positivo, constituido por Anticuerpos monoclonales de tipo IgG con fuerte reacción citotóxica contra los linfocitos T y no reactivos con monocitos, granulocitos, linfocitos B, plaquetas, hematíes.	ONE LAMBDA	USA/CHILE	1,770,000	3,540,000
28	5	2	Unidad	VIAL	Suero Control positivo	Suero Control positivo constituido por Anticuerpos monoclonales de tipo IgG con fuerte reacción citotóxica contra los linfocitos B y no reactivos con monocitos, granulocitos, linfocitos T, plaquetas, hematíes.	ONE LAMBDA	USA/CHILE	1,770,000	3,540,000
28	6	2	caja	Unidad	Cubetas para complemento	Cubeta para complemento, descartable, autoclavable, para 10 mL, fabricada con polipropileno virgen, impermeable y no citotóxico.	ART ROBBINS INSTRUMENTS	USA	1,353,000	2,706,000
28	7	50	Unidad	DETERMINACION	Kit de identificación de alelos	Kit para tipificación de HLA-ABDR de baja resolución por biología molecular utilizando la técnica Micro SSP (cebadores de secuencia específica). Debe contener al menos 95 primers diferentes por determinación. Debe poder utilizarse muestras de ADN provenientes de sangre total, ganglios linfáticos o bazo, con un amplio rango de concentraciones (25 a 200 ng/uL). Cada kit debe incluir: placas de PCR de formato de 96 pocillos, cebadores de secuencia específica y control positivo en cada pocillo, un control negativo por test, adhesivos para placas de PCR y tapón alicuotado que contiene dNPTs. La corrida electroforética debe poder separar claramente las bandas positivas del control interno en un tiempo de corrida no mayor a cinco minutos. Se debe incluir un software de analisis de resultados. Con instalación, mantenimiento y actualización de software para análisis. Contar con certificados de calidad de origen.	ONE LAMBDA	USA/CHILE	2,208,000	110,400,000
28	8	48	Unidad	DETERMINACION	Kit de identificación de alelos	Kit para tipificación de HLA-A de baja resolución por biología molecular utilizando la técnica Micro SSP (cebadores de secuencia específica). Debe contener al menos 23 primers diferentes por determinación. Debe poder utilizarse muestras de ADN provenientes de sangre total, ganglios linfáticos o bazo, con un amplio rango de concentraciones (25 a 200 ng/uL) Cada kit debe incluir: placas de PCR de formato de 96 pocillos, cebadores de secuencia específica y control positivo en cada pocillo, un control negativo por test, adhesivos para placas de PCR y tapón alicuotado que contiene dNPTs. La corrida electroforética debe poder separar claramente las bandas positivas del control interno en un tiempo de corrida no mayor a cinco minutos. Se debe incluir un software de analisis. Con instalación, mantenimiento y actualización de software para análisis. Contar con certificados de calidad de origen.	ONE LAMBDA	USA/CHILE	577,000	27,696,000
									TOTAL DE ADJUDICACION EN GUARANIES	**366,186,000**

SON GUARANIES: Trescientos sesenta y seis millones ciento ochenta y seis mil----------

Condiciones de Pago

Lugar de Entrega(14) Laboratorio Central de Salud Publica

Lic. Juan Marcos Báez, Director
Dirección Administrativa
L.C.S.P. - M.S.P. y B.S.
Director Administrativo

Prof. Dra. Inocencia Peralta López
Encargada de Despacho
Laboratorio Central de Salud Pública
Direc. Nal. y Gral.
MSP y BS

USO INTERNO

Dependencia Solicitante(18)	Expediente o Resolución(19)	Trámite Interno(20)	División de Compras y Suministros(21)
DPTO. SUMINISTRO DE REACTIVOS			
Imp. Presupuestaria(22)	**Partida Presupuestaria(23)**		**Auditor Interno(24)**
351 - COMPUESTOS QUIMICOS	VIGILAR CONTROLAR PROCESOS OPERATIVOS A LA SALUD PUBLICA 2-1-17-00-350-10-1-99-1		