LABORATORIO CENTRAL DE SALUD PUBLICA

ACTA DE RECEPCION DE COMPRA Y/O SERVICIOS N° 168/2024 PARCIAL: TOTAL: X

En la Ciudad de Asunción, Capital de la Republica del Paraguay, a los 29 dias del mes de JULIO del año 2024 se procede a la Recepcion de Reactivos e Insumos adjudicados a la empresa CHACO INTERNACIONAL S.A correspondiente al llamado LPN 109/2021 "ADQUISICIÓN DE REACTIVOS PARA LABORATORIO CENTRAL DE SALUD PUBLICA"- PLURIANUAL I.D. N° 399.954

LOTE	ITEM	PRODUCTO	ESPECIFICACIONES TECNICAS	PRESENTACIÓN DE ENTREGA	PRESENTACION	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA ADJUDICADA	PROCEDENCIA	CANTIDAD SOLICITADA	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
382	3	Kit de identificación de alelos	Kit de tipificación de alelos HLA-C por biología molecular utilizando la técnica SSO (oligonucleótidos de secuencia específica) con equipo Fluorometro en Comodato. El kit debe incluir mezcla maestra adecuada (master mix), mezcla de sondas y solución diluyente. Se debe proveer de reactivos accesorios como Taq polimerasa y conjugado (Estreptavidina conjugada con Ficoeritrina-R, etc.); y consumibles (placas de PCR de 96 pocillos, adhesivos, etc.) en cantidad suficiente para las determinaciones solicitadas. Se deberá entregar al laboratorio los reactivos, accesorios y consumibles necesarios para cada determinación. Ademas se debe proveer calibradores y verificadores para el equipo en comodatoTambién debe incluirse el Software para el análisis de datos, su instalación, mantenimiento y actualización. El proveedor deberá brindar capacitación a profesionales en la utilización del kit y en el manejo del software para el análisis de los resultados. La empresa deberá presentar por escrito un programa de mantenimiento preventivo, durante el tiempo de permanencia del equipo en el Laboratorio. Ademas deberá realizar mantenimientos correctivos cuando fuere necesario, con provision de repuestos e insumos necesarios para el funcionamiento. El tiempo de respuesta deberá ser inmediato y dentro del horario de trabajo del laboratorio y con personal calificado. El equipo debe estar conectado al sistema de Gestión del Laboratorio del LCSP a través de una interfaz que permita la conexión y transferencia de la información del equipo automatizado al sistema de gestión del laboratorio, proveída por el proveedor según las especificaciones técnicas detalladas en el punto 1 del anexo 1, así como los insumos y consumibles necesarios para el funcionamiento del sistema de gestión/equipo automatizado detallados en el punto 2 del anexo 1. Además de 2 (dos) computadora de escritorio con ups y 1 (una) impresora láser para las estaciones de trabajo necesarias para el óptimo funcionamiento del sistema de gestión del Laboratorio del LCSP (Dpto. Toma de Muestra, Laboratorios, Centro de Impresiones). Además de puntos de red 100/1000 conectados al Datacenter del LCSP si fuese necesario. Los equipos informáticos solicitados serán en comodato y con garantía técnica durante el periodo de duración del contrato y en caso de falla técnica dejar un equipo similar o superior durante el periodo de reparación del mismo.	KIT CONFORME AL EQUIPO ENTREGADO EN COMODATO	UNIDAD	DETERMINACION	ONELAMBDA/BIODIAGNOSTICO/THERMO FISHER SCIENTIFIC	USA/CHILE	87	590.000	51.330.000
	4	Kit de identificación de alelos	Kit de tipificación de alelos HLA-DRB1 por biología molecular utilizando la técnica SSO (oligonucleótidos de secuencia específica) con equipo Fluorometro en Comodato. El kit debe incluir mezcla maestra adecuada (master mix), mezcla de sondas y solución diluyente. Se debe proveer de reactivos accesorios como Taq polimerasa y conjugado (Estreptavidina conjugada con Ficoeritrina-R, etc.); y consumibles (placas de PCR de 96 pocillos, adhesivos, etc.) en cantidad suficiente para las determinaciones solicitadas. Se deberá entregar al laboratorio los reactivos, accesorios y consumibles necesarios para cada determinación. Ademas se debe proveer calibradores y verificadores para el equipo en comodato.También debe incluirse el Software para el análisis de datos, su instalación, mantenimiento y actualización. El proveedor deberá brindar capacitación a profesionales en la utilización del kit y en el manejo del software para el análisis de los resultados. La empresa deberá presentar por escrito un programa de mantenimiento preventivo, durante el tiempo de permanencia del equipo en el Laboratorio. Ademas deberá realizar mantenimientos correctivos cuando fuere necesario, con provision de repuestos e insumos necesarios para el funcionamiento. El tiempo de respuesta deberá ser inmediato y dentro del horario de trabajo del laboratorio y con personal calificado.El equipo debe estar conectado al sistema de Gestión del Laboratorio del LCSP a través de una interfaz que permita la conexión y transferencia de la información del equipo automatizado al sistema de gestión del laboratorio, proveída por el proveedor según las especificaciones técnicas detalladas en el punto 1 del anexo 1, así como los insumos y consumibles necesarios para el funcionamiento del sistema de gestión/equipo automatizado detallados en el punto 2 del anexo 1. Además de 2 (dos) computadora de escritorio con ups y 1 (una) impresora láser para las estaciones de trabajo necesarias para el óptimo funcionamiento del sistema de gestión del Laboratorio del LCSP (Dpto. Toma de Muestra, Laboratorios, Centro de Impresiones). Además de puntos de red 100/1000 conectados al Datacenter del LCSP si fuese necesario. Los equipos informáticos solicitados serán en comodato y con garantía técnica durante el periodo de duración del contrato y en caso de falla técnica dejar un equipo similar o superior durante el periodo de reparación del mismo.	KIT CONFORME AL EQUIPO ENTREGADO EN COMODATO	UNIDAD	DETERMINACION	ONELAMBDA/BIODIAGNOSTICO/THERMO FISHER SCIENTIFIC	USA/CHILE	174	622.800	108.367.200
										TOTAL	159.697.200

Son Guaranies: CIENTO CINCUENTA Y NUEVE MILLONES SEISCIENTOS NOVENTA Y SIETE MIL DOSCIENTOS.----------

N° DE FACTURA	FECHA
001-004-0000380	26/07/2024
N° DE REMISION	**FECHA**
001-001-0000629	26/07/2024
N° ORDEN DE COMPRA	**FECHA**
113/2024	02/07/2024

EMPRESA ADJUDICADA	RESP/JEFE SUMINISTRO	FISCALIZADOR	ADMINISTRADOR S/O DIRECTOR
Juan Cuenca ICHACO	Bioq. Carmen Troche Jefa Dpto. de Suministros LCSP - M.S.P. y B.S.	LABORATORIO CENTRAL DE SALUD PUBLICA Fiscalizador Victor Hugo Cáceres Ovan	Lic. Karen L. Vargas Grimali Directora Dirección Administrativa Laboratorio Central de Salud Públic M.S.P. y B.S.

La veracidad de los datos consignados en el presente documento son de expresa responsabilidad de los firmantes y tendra carácter de DD.JJ., quedaran sin validez la falta de firmas o si presenta enmiendas y/o tachaduras.

ACTA COMPLEMENTARIA

LABORATORIO CENTRAL DE SALUD PUBLICA

ACTA DE RECEPCION DE COMPRA Y/O SERVICIOS N°168.1/2024 PARCIAL: TOTAL: X

En la Ciudad de Asunción, Capital de la Republica del Paraguay, a los **29 dias del mes de JULIO del año 2024** se procede a la Recepcion de Reactivos e Insumos adjudicados a la empresa **CHACO INTERNACIONAL S.A** correspondiente al llamado **LPN 109/2021** "ADQUISICIÓN DE REACTIVOS PARA LABORATORIO CENTRAL DE SALUD PUBLICA"- PLURIANUAL I.D. N° 399.954

LOTE	ITEM	PRODUCTO	ESPECIFICACIONES TECNICAS	PRESENTACIÓN DE ENTREGA	PRESENTACION	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA ADJUDICADA	PROCEDENCIA	CANTIDAD SOLICITADA	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
382	3	Kit de identificación de alelos	Kit de tipificación de alelos HLA-C por biología molecular utilizando la técnica SSO (oligonucleótidos de secuencia específica) con equipo Fluorometro en Comodato. El kit debe incluir mezcla maestra adecuada (master mix), mezcla de sondas y solución diluyente. Se debe proveer de reactivos accesorios como Taq polimerasa y conjugado (Estreptavidina conjugada con Ficoeritrina-R, etc.); y consumibles (placas de PCR de 96 pocillos, adhesivos, etc.) en cantidad suficiente para las determinaciones solicitadas. Se deberá entregar al laboratorio los reactivos, accesorios y consumibles necesarios para cada determinación. Ademas se debe proveer calibradores y verificadores para el equipo en comodatoTambién debe incluirse el Software para el análisis de datos, su instalación, mantenimiento y actualización. El proveedor deberá brindar capacitación a profesionales en la utilización del kit y en el manejo del software para el análisis de los resultados. La empresa deberá presentar por escrito un programa de mantenimiento preventivo, durante el tiempo de permanencia del equipo en el Laboratorio. Ademas deberá realizar mantenimientos correctivos cuando fuere necesario, con provision de repuestos e insumos necesarios para el funcionamiento. El tiempo de respuesta deberá ser inmediato y dentro del horario de trabajo del laboratorio y con personal calificado. El equipo debe estar conectado al sistema de Gestión del Laboratorio del LCSP a través de una interfaz que permita la conexión y transferencia de la información del equipo automatizado al sistema de gestión del laboratorio, proveída por el proveedor según las especificaciones técnicas detalladas en el punto 1 del anexo 1, así como los insumos y consumibles necesarios para el funcionamiento del sistema de gestión/equipo automatizado detallados en el punto 2 del anexo 1. Además de 2 (dos) computadora de escritorio con ups y 1 (una) impresora láser para las estaciones de trabajo necesarias para el óptimo funcionamiento del sistema de gestión del Laboratorio del LCSP (Dpto. Toma de Muestra, Laboratorios, Centro de Impresiones). Además de puntos de red 100/1000 conectados al Datacenter del LCSP si fuese necesario. Los equipos informáticos solicitados serán en comodato y con garantía técnica durante el periodo de duración del contrato y en caso de falla técnica dejar un equipo similar o superior durante el periodo de reparación del mismo.	KIT CONFORME AL EQUIPO ENTREGADO EN COMODATO	UNIDAD	DETERMINACION	ONELAMBDA/BIODIAGNOSTICO/THERMO FISHER SCIENTIFIC	USA/CHILE	13	0	0
382	4	Kit de identificación de alelos	Kit de tipificación de alelos HLA-DRB1 por biología molecular utilizando la técnica SSO (oligonucleótidos de secuencia específica) con equipo Fluorometro en Comodato. El kit debe incluir mezcla maestra adecuada (master mix), mezcla de sondas y solución diluyente. Se debe proveer de reactivos accesorios como Taq polimerasa y conjugado (Estreptavidina conjugada con Ficoeritrina-R, etc.); y consumibles (placas de PCR de 96 pocillos, adhesivos, etc.) en cantidad suficiente para las determinaciones solicitadas. Se deberá entregar al laboratorio los reactivos, accesorios y consumibles necesarios para cada determinación. Ademas se debe proveer calibradores y verificadores para el equipo en comodato.También debe incluirse el Software para el análisis de datos, su instalación, mantenimiento y actualización. El proveedor deberá brindar capacitación a profesionales en la utilización del kit y en el manejo del software para el análisis de los resultados. La empresa deberá presentar por escrito un programa de mantenimiento preventivo, durante el tiempo de permanencia del equipo en el Laboratorio. Ademas deberá realizar mantenimientos correctivos cuando fuere necesario, con provision de repuestos e insumos necesarios para el funcionamiento. El tiempo de respuesta deberá ser inmediato y dentro del horario de trabajo del laboratorio y con personal calificado.El equipo debe estar conectado al sistema de Gestión del Laboratorio del LCSP a través de una interfaz que permita la conexión y transferencia de la información del equipo automatizado al sistema de gestión del laboratorio, proveída por el proveedor según las especificaciones técnicas detalladas en el punto 1 del anexo 1, así como los insumos y consumibles necesarios para el funcionamiento del sistema de gestión/equipo automatizado detallados en el punto 2 del anexo 1. Además de 2 (dos) computadora de escritorio con ups y 1 (una) impresora láser para las estaciones de trabajo necesarias para el óptimo funcionamiento del sistema de gestión del Laboratorio del LCSP (Dpto. Toma de Muestra, Laboratorios, Centro de Impresiones). Además de puntos de red 100/1000 conectados al Datacenter del LCSP si fuese necesario. Los equipos informáticos solicitados serán en comodato y con garantía técnica durante el periodo de duración del contrato y en caso de falla técnica dejar un equipo similar o superior durante el periodo de reparación del mismo.	KIT CONFORME AL EQUIPO ENTREGADO EN COMODATO	UNIDAD	DETERMINACION	ONELAMBDA/BIODIAGNOSTICO/THERMO FISHER SCIENTIFIC	USA/CHILE	26	0	0
										TOTAL	0

Son Guaranies: ----------

Nº DE FACTURA	FECHA
-	-
Nº DE REMISION	**FECHA**
001-002-0000406	26/07/2024
Nº ORDEN DE COMPRA	**FECHA**
113/2024	02/07/2024

EMPRESA ADJUDICADA	RESP/JEFE SUMINISTRO	FISCALIZADOR	ADMINISTRADOR Y/O DIRECTOR
Juan Cuenca CHACO INTERNACIONAL S.A.	Biol. Carmen Troche, Jefa Dpto. de Suministros LCSP - M.S.P. y B.S.	Víctor Hugo Cáceres Ov.	Lic. Karen L. Vargas Grimald Directora - Dirección Administrativa Laboratorio Central de Salud Pública M.S.P. y B.S.

La veracidad de los datos consignados en el presente documento son de expresa responsabilidad de los firmantes y tendra carácter de DD.JJ., quedaran sin validez la falta de firmas o presenta enmiendas y/o tachaduras.