Departamento de Planificación y Presupuesto, Nivel Central
Dirección Operativa de Contrataciones
Dirección General de Administración y Finanzas

DICTAMEN DOC N° 283/2022

VISTO: La Nota DGGIES/DG N° 4138/2022 de la Dirección General de Gestión de Insumos Estratégicos, por la cual eleva el pedido para el llamado denominado ***"ADQUISICION DE REACTIVOS PARA VIRUELA SIMICA LCSP - MSPBS"***, Expediente **SIMESE N. ° 161.247/2022**

ANTECEDENTES:

1. Nota DGGIES/DG N° 4.271/2022 de la Dirección General de Gestión de Insumos Estratégicos
2. Nota DALCSP N° 442/2022 del Laboratorio Central de Salud Publica.
3. Análisis de Precio de la Sección Planificación del Departamento de Planificación y Presupuesto, de fecha 21 de Septiembre del 2022

MARCO LEGAL

1. Ley N° 2.051/2003 "De Contrataciones Públicas"
2. Ley N° 6.672/2021 "Que Aprueba el Presupuesto General de la Nación para el Ejercicio Fiscal 2021
3. DECRETO N° 4780/2021 "Por el Cual se Reglamenta la Ley N° 6.672/2021
4. DECRETO N° 2.992/2019 "Por la Cual se Reglamenta la Ley N° 2.051/ "De Contrataciones Públicas"
5. RESOLUCION DNCP N° 1890/2020 "Por la Cual se Regula la Estimación de Precios y su Publicidad en los Procedimientos en el Marco de la Ley N° 2051/03.
6. Resolución S.G. N° 89/2021 del Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social (MSPyBS) "Por la Cual se Aprueba los Lineamientos para la Elaboración del Programa Anual de Contrataciones (PAC) 2021, Gestión y la Programación de la Ejecución del Presupuesto Correspondiente al Ejercicio Fiscal 2021".

CONSIDERANDO: Que, el Análisis de Precio Referencial, correspondiente a la planificación para el llamado denominado ***"ADQUISICION DE REACTIVOS PARA VIRUELA SIMICA LCSP -MSPBS"***, *fue realizado por la* Sección Planificación del Departamento de Planificación y Presupuesto en fecha 21 de septiembre de 2022.

Fundamentación de los precios obtenidos:

Lo expresado precedentemente, se expone para la fundamentación basada descripta en el Anexo de la Resolución DNCP N° 1890/20, y que la convocante podrá adoptar el mecanismo fundamentada para la obtención de la misma, por tal motivo, se procede a realizar el análisis de los precios, se hace mención que para el **Primer Parámetro** se visualiza en el Expediente N° 161.247/2022 remitido por el Laboratorio Central cotizaciones y/o presupuesto **de 4 (cuatro)** Empresas CHACO INTERNACIONAL S.A, INFOTEC S.A, GT SCIENTIFIC S. Y BIKO PARAGUAY S.A de los Ítems requeridos, se recepciona en la fecha 20/09/2021 vía correo electrónico una Cotización actualizada por parte de la empresa BIKO PARAGUAY S.A, para el **Segundo Parámetro** se verifico en el SICP (Sistema de Información de Contrataciones Públicas) en el Historial de Precios Adjudicados de la DNCP, tomándose como referencial las adjudicaciones con especificaciones técnicas similares más recientes, según detalle a continuación de acuerdo al Ítems solicitado:

- Para el **ITEM 1 - 2** **Primer Parámetro:** se obtuvo 3 **(tres)** Cotizaciones remitidas por la dependencia solicitante adjunto al Expediente N° 161.247/2022 y otra recepcionada por el Departamento vía correo electrónico; y para el **Segundo Parámetro**, se extrajo 1 (un) precio del Historial de Precios Adjudicados del portal de la DNCP, tomándose como Precio Referencial, el **PRECIO EL PROMEDIO DE AMBOS PARAMETROS**.

- Para el **ITEM 3 - 4 - 5 - 6** **Primer Parámetro:** se obtuvo 4 **(Cuatro)** Cotizaciones remitidas por la dependencia solicitante adjunto al Expediente N° 161.247/2022 y otra recepcionada por el Departamento vía correo electrónico; y para el **Segundo Parámetro**, se extrajo 1 (un) precio del Historial de Precios Adjudicados del portal de la DNCP, tomándose como Precio Referencial, el **PRECIO EL PROMEDIO DE AMBOS PARAMETROS**.

CONCLUSION: En base a la verificación documental la Dirección Operativa de Contrataciones del Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social, en estricto cumplimento a lo dispuesto en la Ley 2051/03 "De Contrataciones Publicas", emite este Dictamen sobre la Metodología utilizada para la obtención de los precios referenciales conforme al Art. 2 de la Resolución DNCP 1890/20, atendiendo a los Principios de Economía y Eficiencia y el Criterio de Razonabilidad.

Se emite el presente dictamen a los 21 días del mes de septiembre del año 2022

Lic. José Molinas - Jefe Sec. Planificación
Dpto. de Planificación y Presupuesto
DGAF
MSP y BS

Departamento de Planificación y Presupuesto
Dirección Operativa de Contrataciones
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social

C.P. Patricia González Burgos, *Directora*
Dirección Operativa de Contrataciones
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social

Formulario N° 4 – RES. S.G.95/22

ANALISIS DE PRECIO REFERENCIAL

Asunción, 21 de setiembre de 2022

" ADQUISICION DE REACTIVOS PARA VIRUELA SIMICA MSPBS-LCSP"

EXP N° EXP N°161.247 /2022

Conforme a la Resolución DNCP N. ° 1890/2020 de fecha 07/05/2020, se procede a ***"CVE ADQUISICION DE REACTIVOS PARA VIRUELA SIMICA LCSP – MSPBS"***, de acuerdo a los siguientes puntos:

ANTECEDENTES

Conforme al requerimiento y la normativa vigente, se verifican los datos obtenidos de los siguientes métodos utilizados para la obtención de datos:

- Cotizaciones **– METODO 1** (Punto 4 del Anexo – Resol. DNCP 1890/20).
- Historial de Precios Adjudicados en el portal de la DNCP **– METODO 2** (Punto 3 del Anexo – Resol. DNCP 1890/20).

Gladys Hermosilla
Dpto. de Planificación y Presupuesto
D.O.C. D.G.A.F.
M S P y B S

RESUMEN DEL ANALISIS DE PRECIOS REFERENCIALES

Conforme a los datos obtenidos de la comparación de los **Parámetros 1° y 2°**, se procede a realizar el análisis del Precio, quedando **el resultado del PRECIO REFERENCIAL** de la siguiente manera:

						1° PARAMETRO				2°PARAMETRO			
ITEM	COD. DE CAT.	O.G	PRODUCTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	CHACO INTERNACIONAL S.A	INFOTEC S.A	GT SCIENTIFIC	BIKO	ID:391.263 MSPBS CVE 9/2021	ID: 408.798 MSPBS LPN 13/2022	SUMATORIA	PRECIO REFERENCIAL
1	41113036-006	358	Tapa para microplaca	Unidad	5	2.376.000	0	1.914.600	750.000	1.395.000	0	6.435.600	1.608.900
2	41121701-012	358	Tubos para PCR	Unidad	5	2.160.000	0	627.800	650.000	1.128.000	0	4.565.800	1.141.450
3	41116134-007	351	Oligonucleotidos	Unidad	20	590.282	500.000	750.000	450.000	0	347.500	2.637.782	527.556
4	41116134-9983	351	Oligonucleotidos Marcados	Unidad	10	3.271.780	4.100.000	7.114.800	3.000.000	0	12.230.148	29.716.728	5.943.346
5	41116133-9985	351	Kit de Enzima Polimerasa	Unidad	5	3.915.016	7.460.000	11.057.100	9.800.000	7.576.800	0	39.808.916	7.961.783
6	41105504-001	351	Kit de de extracción de ADN	Unidad	50	8.054.679	2.400.000	7.263.000	5.360.000	0	11.000.000	34.077.679	6.815.536
7	41116148-005	351	Solución de Lisis	Unidad	4	4.654.633	980.000	4.172.900	1.010.135	0	0	10.817.668	2.704.417

Gladys Hermosilla
Dpto. de Planificación y Presupuesto
D.O.C. D.G.A.F.
M S P y B S

Fundamentación de los precios obtenidos:

Lo expresado precedentemente, se expone para la fundamentación basada descripta en el Anexo de la Resolución DNCP N° 1890/20, y que la convocante podrá adoptar el mecanismo fundamentada para la obtención de la misma, por tal motivo, se procede a realizar el análisis de los precios, se hace mención que para el **Primer Parámetro** se visualiza en el Expediente N° 161.247/2022 remitido por el Laboratorio Central cotizaciones y/o presupuesto **de 4 (cuatro)** Empresas **CHACO INTERNACIONAL S.A, INFOTEC S.A, GT SCIENTIFIC S. Y BIKO PARAGUAY S.A de los Ítems requeridos, se recepciona en la fecha 20/09/2021** vía correo electrónico una Cotización actualizada por parte de la empresa **BIKO PARAGUAY S.A**, para el **Segundo Parámetro** se verifico en el SICP (Sistema de Información de Contrataciones Públicas) en el Historial de Precios Adjudicados de la DNCP, tomándose como referencial las adjudicaciones con especificaciones técnicas similares más recientes, según detalle a continuación de acuerdo al Ítems solicitado:

- Para el **ITEM 1 - 2** **Primer Parámetro:** se obtuvo 3 **(tres)** Cotizaciones remitidas por la dependencia solicitante adjunto al Expediente N° 161.247/2022 y otra recepcionada por el Departamento vía correo electrónico; y para el **Segundo Parámetro**, se extrajo 1 (un) precio del Historial de Precios Adjudicados del portal de la DNCP, tomándose como Precio Referencial, el **PRECIO EL PROMEDIO DE AMBOS PARAMETROS**.

- Para el **ITEM 3 - 4 - 5 - 6** **Primer Parámetro:** se obtuvo 4 **(Cuatro)** Cotizaciones remitidas por la dependencia solicitante adjunto al Expediente N° 161.247/2022 y otra recepcionada por el Departamento vía correo electrónico; y para el **Segundo Parámetro**, se extrajo 1 (un) precio del Historial de Precios Adjudicados del portal de la DNCP, tomándose como Precio Referencial, el **PRECIO EL PROMEDIO DE AMBOS PARAMETROS**.

Desarrollo:

1° parámetro utilizado: presupuestos de empresasse visualiza en el Expediente N° 161.247/2022 remitido por el Laboratorio Central cotizaciones y/o presupuesto **de 4 (cuatro)** Empresas CHACO INTERNACIONAL S.A, INFOTEC S.A, GT SCIENTIFIC S. Y BIKO PARAGUAY S.A de los Ítems requeridos, se recepciona en la fecha 20/09/2021 vía correo electrónico una Cotización actualizada por parte de la empresa BIKO PARAGUAY S.A.

mail.mspbs.gov.py/h/printmessage?id=19203&tz=America/Asuncion

MSPBS | Portal de Contrataci... | Sixtenwork | YouTube | SIARE - SSEAF | Min... | Zimbra: Bandeja de...

Zimbra: jorge.molinas@mspbs.gov.py

Presupuesto

De : Jose Luis Faluotico <jlfaluotico@icloud.com>
Asunto : Presupuesto
Para : jorge molinas <jorge.molinas@mspbs.gov.py>

mar, 20 de sept de 2022 18:02
1 ficheros adjuntos

Jose Luis Faluòtico

Laboratorio Central reactivos genomica Karen Portillo 7-9-22.xlsx
305 KB

Gladys Hermosilla
Dpto. de Planificación y Presupuesto
D.O.C. D.G.A.F.
M.S.P y B.S.

CHACO INTERNACIONAL S. A.
Suministro de Equipos Médicos
Hospitalarios - Laboratorios - Clínicos

Venta al por mayor de productos farmaceuticos y medicinales (instrumentos, dispositivos quirurgicos y ortopedicos, perfumeria, cosmeticos y jabones)
DISTRIBUIDOR MAYORISTA - IMPORTADOR MINORISTA

Juan Maria Vianney Nº 1684 c/ Bruno Guggiari
Tel.: (021) 238 5707 (R.A.)
(021) 302 777 - (021) 302 779
E-mail:
chacointer@chacointernacional.com.py
Lambaré - Paraguay

RUC: 80026564-5
NOTA DE PRESUPUESTO
(No válido como Comprobante de Venta)
501.293

Nombre del Cliente: LABORATORIO CENTRAL DE SALUD PUBLICA
Fecha: 05/08/2022
Direccion: VENEZUELA Y FLORIDA - ASUNCION
Vendedor: DA SILVA, BRENDA
Condicion: Crédito 30 dias
Valido hasta: 05/09/2022
R.U.C.: 80000905-3 **Telefono:** 021292653
Moneda: GS
Atención:
Respuesta del Cliente: PENDIENTE

Cód. Origen	Descripción	Marca	Procedencia	Presentación	Tiempo Entrega	Cantidad	Precio Uni. c/ IVA	Total c/ IVA
4323032	Tapa para microplaca, CAP STRIP PARA PLACAS DE EQUIPO DE PCR EN TIEMPO REAL .Cap Strip, de 8 tapas por tira	THERMOFISCHER	USA	UNIDAD / CAJA 300 TIRAS x 8	INMEDIATO	5	2.376.000	11.880.000
4316567	Tiras de tubos para PCR para EQUIPO DE PCR EN TIEMPO REAL, tubos de perfil bajo en Strip de 8 tubos por tira de 0,2 mL compatibles con equipo de PCR en Tiempo Real disponible en el LCSP (Termociclador Marca CFX96 Touch Real-Time PCR Detection	THERMOFISCHER	USA	Pag x 125 tiras / CAJA 125 TIRAS x 8	INMEDIATO	5	2.160.000	10.800.000
K152001	Kit de extracción de acidos nucleicos totales, permite extracciones de alto rendimiento y alta pureza a partir de una a partir de una amplia variedad de muestras, sangre, fluidos,tejidos, cultivo celular, hisopos, con un formato de columna giratoria de microcentrifuga a base de silice	THERMOFISCHER	USA	kit x 50 det /	40 - 45 DIAS	50	8.054.679	402.733.950

TOTAL A PAGAR: GS **425.413.950**

El presente presupuesto tiene una validez indicado (ver lo indicado) mas arriba contados desde la fecha de recepción y sujeto a disponibilidad de existencia.
En el caso de cualquier controversia que pudiera surgir del presente presupuesto, las partes manifiestan aceptar la competencia de los Tribunales ordinarios de la Capital

CONFORME EL CLIENTE

biko

Avenida Santa Teresa ,1827
Paseo La Galeria,Torre 2,Piso 15, Oficina 3
Asunción-Paraguay

Item	Cód. de Cot.	Producto	Especificaciones Técnicas	Presentación de Entrega	Presentación	Unidad de medida	Cantidad	PRECIO UNITARIO BIKO	PRECIO TOTAL BIKO	Presentación de Entrega Biko	Nro catalogo
1	41113036-006	Tapa para microplaca	Tapa para microplaca, CAP STRIP PARA PLACAS DE EQUIPO DE PCR EN TIEMPO REAL .Cap Strip, de 8 tapas por tira	Caja por 120 unidades como minimo	Caja	Unidad	5	750.000	3.750.000	Bolsa x 1000 unidades. 125 Tiras de 8	PCR-2CP-RT-C AXYGEN
2	41121701-012	Tiras de tubos para PCR	Tiras de tubos para PCR para EQUIPO DE PCR EN TIEMPO REAL, tubos de perfil bajo en Strip de 8 tubos por tira de 0,2 mL compatibles con equipo de PCR en Tiempo Real disponible en el LCSP (Termociclador	Caja x 120 tiras como minimo	Caja	Unidad	5	650.000	3.250.000	Bolsa x 1000 unidades. 125 Tiras de 8	PCR-0208-C AXYGEN
3	41116134-007	Oligonucleotidos	OLIGONUCLEOTIDOS sin especificar para RT-PCR secuencia a determinar.En escala de Sintesis 200nm	vial liofilizada	Vial	Unidad	20	450.000	9.000.000	vial liofilizada	MACROGEN
4	41116134-9983	Oligonucleotidos Marcados	OLIGONUCLEOTIDOS MARCADOS ,sin especificar para RT-PCR secuencia a determinar.En escala de sintesis 200nm.Purificados por HPLC, marcados con FAM	vial liofilizada	Vial	Unidad	10	3.000.000	30.000.000	vial liofilizada	MACROGEN
5	41116144-002	Kits Enzimas	Enzimas para diagnóstico por RT-PCR en tiempo real. Kit conteniendo mezcla de enzimas transcriptasa reversa MMLV y DNA taq polymerasa para RT-PCR cuantitativa en un solo paso. Sistema que permite la detección de 10 copias de templado de RNA. Formulado para uso con primers fluorogenicos a tecnologia basada en sondas. Combina transcriptasa reversa MMLV y DNA taq polymerasa en una mezcla simple que permite la reacion de cDNA y PCR en un solo tubo. Las reactivos deben contar con certificados de calidad de la autoridad sanitaria del pais de origen y certificado de venta libre y haberse utilizado por el LCSP por un periodo no menor a un año, **mediante "Constancia de una Satisfactoria expedida por la Unidad de Gestion de Calidad del LCSP"**. Material provisto: Mix de enzimas 500 µl, 2X Mix de reaccion 12.5 ml, 50-mM	Kit por 500 determinaciones como minimo	Kit	Unidad	5	9.800.000	49.000.000	Kit por 500 determinaciones	QIAGEN CATALOGO 208354
6	41105504-001	Kit de de extracción de ADN	Kit de extracción de acidos nucleicos totales, permite extracciones de alto rendimiento y alta pureza a partir de una a partir de una amplia variedad de muestras: sangre, fluidos,tejidos, cultivo celular, hisopos, con un formato de columna giratoria de microcentrifuga a base de silice. Debe incluir todos los componentes necesarios como:Tampón de union/lisis, Tampón de diesrtido, Tampon de lavado, Tampon de elución	kit x 50 det. Como minimo	kit	Unidad	50	5.360.000	268.000.000	kit x 50 determinaciones	QIAGEN CATALOGO 69504
7	41116148-005	Solución de Lisis	Tampon de lisis /union para kits de purificacion de ARNm	Unidad	Unidad	Unidad	4	1.010.135	4.040.540	Unidad	QIAGEN CATALOGO 19086

Entrega Pago 30-45 dias Contado

Gladys Hermosilla
Dpto. de Planificación y Presupuesto
D.O.C. D.G.A.F.
MSP y BS

Dirección General de Administración y Finanzas
Dirección Operativa de Contrataciones
Departamento de Planificación y Presupuesto, Nivel Central
Sección de Planificación

CHACO INTERNACIONAL S. A.
Suministro de Equipos Médicos
Hospitalarios - Laboratorios - Clínicos

Venta al por mayor de productos farmacéuticos y medicinales (Instrumentos, dispositivos quirúrgicos y ortopédicos, perfumería, cosméticos y jabones)
DISTRIBUIDOR MAYORISTA - IMPORTADOR MINORISTA

Juan María Vianney Nº 1684 c/ Bruno Guggiari
Tel.: (021) 236 5707 (R.A.)
(021) 302 777 - (021) 302 779
E-mail:
chacointer@chacointernacional.com.py
Lambaré - Paraguay

RUC: 80026564-5
NOTA DE PRESUPUESTO
(No válido como Comprobante de Venta)
501.320

Nombre del Cliente: LABORATORIO CENTRAL DE SALUD PUBLICA
Direccion: VENEZUELA Y FLORIDA - ASUNCION
Condicion: Crédito 30 días
R.U.C.: 80000905-3 **Telefono:** 021292653
Atención:

Fecha: 18/08/2022
Vendedor: DA SILVA, BRENDA
Valido hasta: 18/09/2022
Moneda: GS
Respuesta del Cliente: PENDIENTE

Descripción	Marca	Procedencia	Presentación	Tiempo Entrega	Cantidad	Precio Uni. c/ IVA	Total c/ IVA
OLIGONUCLEOTIDOS específicos para RT-PCR según secuencia a determinar Escala de Síntesis 200nm	THERMOFISHER	USA	VIAL LIOFILIZADO /	30 DIAS	20	590.252	11.805.640
OLIGONUCLEOTIDOS MARCADOS ,específicos para RT-PCR según secuencia a determinar Escala de síntesis 200nm.Purificadas por HPLC, marcadas con FAM	THERMOFISHER	USA	VIAL LIOFILIZADO /	30 DIAS	10	3.271.780	32.717.800
Tampon de lisis /unión para kits de purificación de ARNm	THERMOFISHER	USA	FCO X 50 ML /	40 - 45 DIAS	4	4.654.633	18.618.532

TOTAL A PAGAR: GS **63.141.972**

El presente presupuesto tiene una validez indicado (ver lo indicado) mas arriba contados desde la fecha de recepción y sujeto a disponibilidad de existencia.
En el caso de cualquier controversia que pudiera surgir del presente presupuesto, las partes manifiestan aceptar la competencia de los Tribunales ordinarios de la Capital

CONFORME EL CLIENTE

Firma y Sello

Autorizado por: FEDERICO MUÑOZ
Fecha: 18/08/2022
Chaco Internacional S.A.

Gladys Hermosilla
Dpto. de Planificación y Presupuesto
D.O.C. D.G.A.F.
M.S.P y B.S

Dirección General de Administración y Finanzas
Dirección Operativa de Contrataciones
Departamento de Planificación y Presupuesto, Nivel Central
Sección de Planificación

CHACO INTERNACIONAL S. A.
Suministro de Equipos Médicos
Hospitalarios - Laboratorios - Clinicos

Venta al por mayor de productos farmacéuticos y medicinales (instrumentos, dispositivos quirúrgicos y ortopédicos, perfumería, cosméticos y jabones)
DISTRIBUIDOR MAYORISTA - IMPORTADOR MINORISTA

Juan María Vianney Nº 1684 c/ Bruno Guggiari
Tel.: (021) 238 5707 (R.A.)
(021) 302 777 - (021) 302 779
E-mail:
chacointer@chacointernacional.com.py
Lambaré - Paraguay

RUC: 80026564-5
NOTA DE PRESUPUESTO
(No válido como Comprobante de Venta)
1.900.489

Nombre del Cliente: LABORATORIO CENTRAL DE SALUD PUBLICA
Direccion: VENEZUELA Y FLORIDA - ASUNCION
Condicion: Crédito 30 días
R.U.C.: 80000905-3 **Telefono:** 021292653
Atención: DRA. ROSSANA FRANCO

Fecha: 29/08/2022
Vendedor: STANKIEWICZ, PAOLA
Valido hasta: 08/09/2022
Moneda: GS
Respuesta del Cliente: PENDIENTE

Cód. Origen	Descripción	Marca	Procedencia	Presentación	Tiempo Entrega	Cantidad	Precio Uni. c/ IVA	Total c/ IVA
A50137	ENSAYO TAQMAN PARA DETECCION DEL VIRUS DE LA FIEBRE DEL MONO (MONKEYPOX)	THERMOFISHER	USA	250 RXNS /	40/45 DIAS	1	3.915.016	3.915.016
A52703	TaqPath™ BactoPure™ Microbial Detection Master Mix, no Rox	THERMOFISHER	USA	100 RXN /	40/45 DIAS	1	3.786.246	3.786.246

TOTAL A PAGAR: GS **7.701.262**

El presente presupuesto tiene una validez indicado (ver lo indicado) mas arriba contados desde la fecha de recepción y sujeto a disponibilidad de existencia.
En el caso de cualquier controversia que pudiera surgir del presente presupuesto, las partes manifiestan aceptar la competencia de los Tribunales ordinarios de la Capital

CONFORME EL CLIENTE

GT·SCIENTIFIC
SOCIEDAD ANONIMA

Av. Primer Presidente 1736 Asuncion - Paraguay.
Tel 2694600

RUC 80000084-6
NOTA DE PRESUPUESTO
Nro. 3776

Nombre del Cliente:
MSPYBS - LCSP
Plazo de entrega

Fecha:
30 de agosto de 2022
Validez de la oferta:

ITEM	DESCRIPCIÓN	Presentación Ofertada	Cantidad Solicitada	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total
1	Tapa para microplaca	Caja x 120 unidades	1	Gs 1.914.600	G 1.914.600
2	Tiras de tubos para PCR	Caja x 120 unidades	1	Gs 627.800	G 627.800
3	Oligonucleótidos	Vial liofilizado	1	Gs 750.000	G 750.000
4	Oligonucleótidos marcados	Vial liofilizado	1	Gs 7.114.800	G 7.114.800
5	Kit enzimas	500 determianciones	1	Gs 11.057.100	G 11.057.100
6	Kit de extracción de ADN	50 determinaciones	1	Gs 7.263.000	G 7.263.000
7	Solución de lisis	Unidad	1	Gs 4.172.900	G 4.172.900

Gladys Hermosilla
Dpto. de Planificación y Presupuesto
D.O.C. D.G.A.F.
MSPyBS

INFOTEC S.A.

Nota de Presupuesto

Nº: BM 78/22

IMPORTACIONES REPRESENTACIONES
Cañada del Carmen Nº 2565 casi America, Barrio Loma Merlo, Luque, Paraguay
E-mail: informaciones@infotec.com.py Tel +595 21 695220 Fax: +595 21 695221
www.infotec.com.py

Cliente:	Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social - LCSP
Dirección:	Avda. Pettirossi esq. Brasil
Telefono:	(+59521) 2374000 — Correo electrónico: -
Contacto:	-

Item	Marca	Producto	DESCRIPCION	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	TOTAL
3	Exxtend	41116134-997 - Oligonucleotidos	OLIGONUCLEOTIDOS específicos para RT-PCR según secuencia a determinar.Escala de Síntesis 200nm	20	G 500.000	G 10.000.000
4	Exxtend	41116134-1993 - Oligonucleotidos Marcados	OLIGONUCLEOTIDOS MARCADOS ,específicos para RT-PCR según secuencia a determinar.Escala de síntesis 200nm.Purificados por HPLC, marcados con FAM .	10	G 4.100.000	G 41.000.000
5	New England Biolabs	41116134-992 - Kits Enzimas	E3006L - Luna Universal Probe One-Step RT-qPCR Kit - 500 reacciones - Primer para diagnostico por RT-PCR en tiempo real. Kit conteniendo mezcla de enzimas transcriptasa reversa MMLV y DNA taq polymerasa para RT-PCR cuantitativa en un solo paso. Sistema que permite la detección de 10 copias de templados de RNA. Formulado para uso con primers fluorogenicos o tecnología basada en sondas. Combina transcriptasa reversa MMLV y DNA taq polymerasaen en una mezcla simple que permite la reacción de cDNA y PCR en un solo tubo. Los reactivos deben contar con certificados de calidad de la autoridad sanitaria del país de origen y certificado de venta libre y haber sido utilizados por el LCSP por un periodo no menor a un año, mediante "Constancia de uso Satisfactorio expedida por la Unidad de Gestion de Calidad del LCSP". Material proveido: Mix de enzimas 500 µL 20. Mix de reacción 12.5 mL 50 mM Sulfate Magnesio (MgSO4) 1 mL 2 x 1 mL ROX Reference Dye (25 µM) 500 µL Se requiere inserto para verificar especificaciones tecnicas acompañando la oferta. Kit por 500 determinaciones como minimo	5	G 7.460.000	G 37.300.000
6	New England Biolabs	41105304-981 - Kit de de extracción de ADN	T3010L - Monarch Genomic DNA Purification Kit - 50 preps. Kit de extracción de ácidos nucleicos totales, permite extracciones de alto rendimiento y alta pureza a partir de una amplia variedad de muestras: sangre, fluidos,tejidos, cultivo celular, hisopos, con un formato de columna giratoria de microcentrifuga a base de sílice. Debe incluir todos los componentes necesarios como:Tampon de union/lisis, Tampon de digestion, Tampon de lavado, Tampon de elución, Alíhasa, Proteinasa K, columnas de centrifugación y tubos de colección.	50	G 2.400.000	G 120.000.000
7	New England Biolabs	41105148-005 -Solución de Lisis	T2012L - Monarch RNA Lysis Buffer - 100 mL - Tampon de lisis /union para kits de purificación de ARNm	4	G 980.000	G 3.920.000
TOTAL						

Validez de presupuesto:	30 días
Plazo de entrega una vez aprobado:	Según disponibilidad de fabrica
Condición de pago:	

Precios IVA incluido

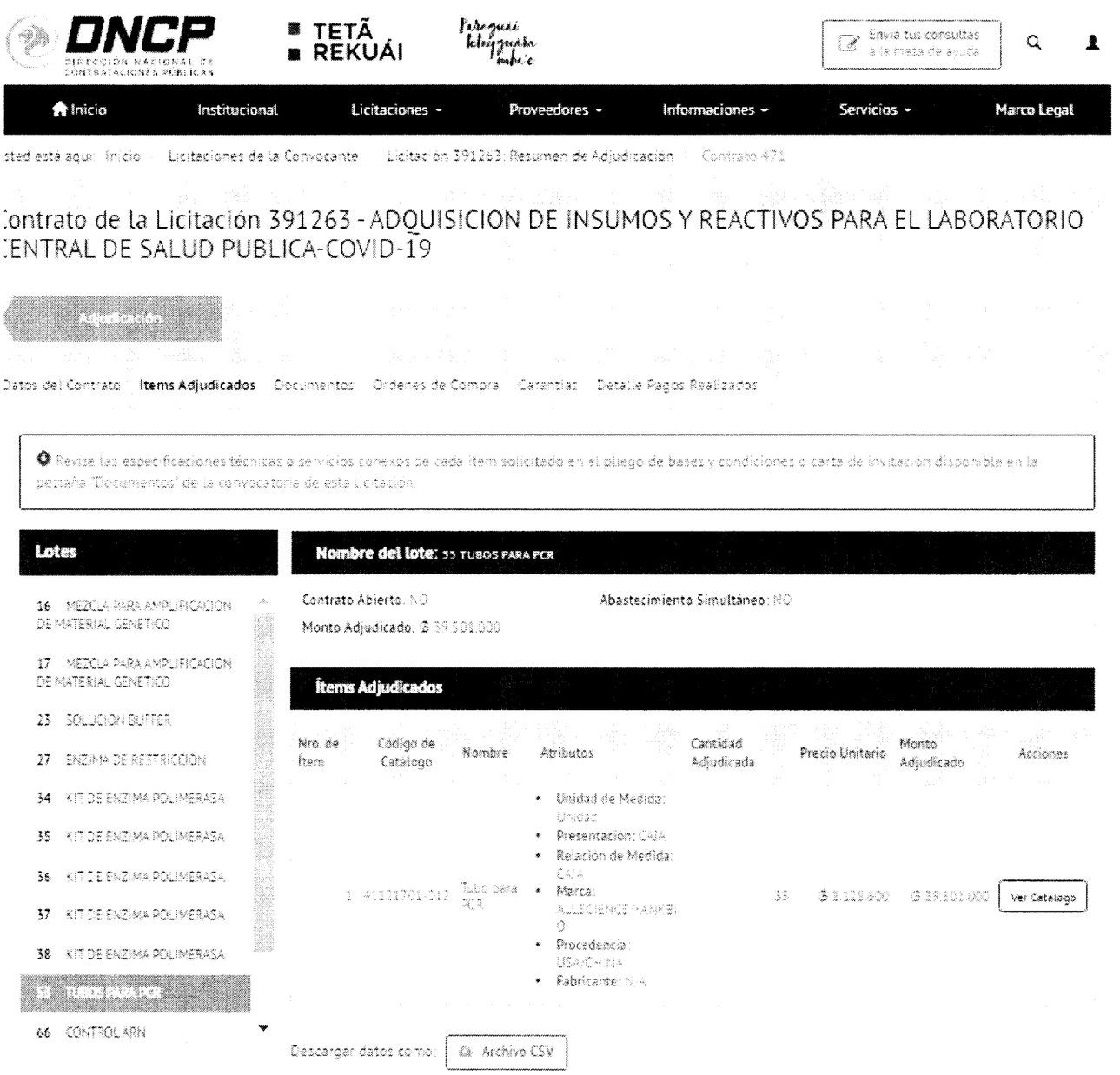
Fecha: 29/08/2022

Gladys Hermosilla
Dpto. de Planificación y Presupuesto
D.O.C. D.G.A.F.
M.S.P.y B.S.

- 2° parámetro utilizado: histórico de adjudicación (Fuente www.dncp.gov.py)

De acuerdo al histórico de adjudicaciones del SICP (Sistema de Informaciones de Contrataciones Públicas) se verifica los precios adjudicados con especificaciones técnicas comparables (se adjunta copia de contratos).

ITEM 1



DNCP DIRECCIÓN NACIONAL DE CONTRATACIONES PÚBLICAS — TETÃ REKUÁI — Paraguái Ñeñyguáre Porã — Envía tus consultas a la mesa de ayuda

Inicio | Institucional | Licitaciones | Proveedores | Informaciones | Servicios | Marco Legal

sted está aquí: Inicio > Licitaciones de la Convocante > Licitación 391263: Resumen de Adjudicación > Contrato 471

Contrato de la Licitación 391263 - ADQUISICION DE INSUMOS Y REACTIVOS PARA EL LABORATORIO CENTRAL DE SALUD PUBLICA-COVID-19

Adjudicación

Datos del Contrato | Items Adjudicados | Documentos | Ordenes de Compra | Garantías | Detalle Pagos Realizados

Revise las especificaciones técnicas o servicios conexos de cada ítem solicitado en el pliego de bases y condiciones o carta de invitación disponible en la pestaña "Documentos" de la convocatoria de esta Licitación.

Lotes

16 MEZCLA PARA AMPLIFICACION DE MATERIAL GENETICO
17 MEZCLA PARA AMPLIFICACION DE MATERIAL GENETICO
23 SOLUCION BUFFER
27 ENZIMA DE RESTRICCION
34 KIT DE ENZIMA POLIMERASA
35 KIT DE ENZIMA POLIMERASA
36 KIT DE ENZIMA POLIMERASA
37 KIT DE ENZIMA POLIMERASA
38 KIT DE ENZIMA POLIMERASA
55 TUBOS PARA PCR
66 CONTROL ARN

Nombre del lote: 55 TUBOS PARA PCR

Contrato Abierto: NO — Abastecimiento Simultáneo: NO
Monto Adjudicado: ₲ 39.501.000

Ítems Adjudicados

Nro. de Ítem	Código de Catálogo	Nombre	Atributos	Cantidad Adjudicada	Precio Unitario	Monto Adjudicado	Acciones
1	41121701-012	Tubo para PCR	• Unidad de Medida: Unidad • Presentación: CAJA • Relación de Medida: CAJA • Marca: ALLESCIENCE/PANKEBIO • Procedencia: USA/CHINA • Fabricante: N/A	35	₲ 1.128.600	₲ 39.501.000	Ver Catálogo

Descargar datos como: Archivo CSV

Gladys Hermosilla
Dpto. de Planificación y Presupuesto
D.O.C. D.G.A.F.
MSPyBS

ITEM 2

DNCP DIRECCIÓN NACIONAL DE CONTRATACIONES PÚBLICAS

TETÃ REKUÁI

Paraguay trabajando para todos

Envía tus consultas a la mesa de ayuda

Inicio | Institucional | Licitaciones | Proveedores | Informaciones | Servicios | Marco Legal

Usted está aquí: Inicio > Licitaciones de la Convocante > Licitación 391263, Resumen de Adjudicación > Contrato 468

Contrato de la Licitación 391263 - ADQUISICION DE INSUMOS Y REACTIVOS PARA EL LABORATORIO CENTRAL DE SALUD PUBLICA-COVID-19

Adjudicación

Datos del Contrato | **Ítems Adjudicados** | Documentos | Ordenes de Compra | Garantías | Detalle Pagos Realizados

Revise las especificaciones técnicas o servicios conexos de cada ítem solicitado en el pliego de bases y condiciones o carta de invitación disponible en la pestaña "Documentos" de la convocatoria de esta Licitación

Lotes

- 33 KITS EXTRACCION DE ADN
- 40 PUNTA PARA PIPETA AUTOMATICA
- 43 PUNTA PARA PIPETA AUTOMATICA
- 44 PUNTA PARA PIPETA AUTOMATICA
- 52 TAPA PARA MICROPLACA
- 54 TUBOS PARA PCR
- 55 PLACAS PARA PCR
- 69 KIT DE IDENTIFICACION
- 80 KITS DE DETECCION DE ANTICUERPOS ANTIDNA

Nombre del lote: 52 TAPA PARA MICROPLACA

Contrato Abierto: NO | Abastecimiento Simultaneo: NO

Monto Adjudicado: ₲ 132.525.000

Ítems Adjudicados

Nro. de Ítem	Codigo de Catálogo	Nombre	Atributos	Cantidad Adjudicada	Precio Unitario	Monto Adjudicado	Acciones
1	41113056-006	Tapa para microplaca	• Unidad de Medida: Unidad • Presentación: CAJA • Relacion de Medida: CAJA • Marca: APPLIED BIOSYSTEMS/THERMOFISHER • Procedencia: UGANDA/NAURU NO UNIDO/FINLANDIA/CANADA/ISRAEL/SUIZA/PAISES BAJOS/DINAMARCA/ALEMANIA/LITUANIA/SUECIA/SINGAPUR/MEXICO • Fabricante: N/A	95	₲ 1.395.000	₲ 132.525.000	Ver Catalogo

Descargar datos como: Archivo CSV

Gladys Hermosilla
Dpto. de Planificación y Presupuesto
D.O.C. D.G.A.F.

ITEM 3 Y 4

DNCP DIRECCIÓN NACIONAL DE CONTRATACIONES PÚBLICAS — TETÃ REKUÁI — Paraguay trabajando para ti

Envía tus consultas a la mesa de ayuda

Inicio | Institucional | Licitaciones | Proveedores | Informaciones | Servicios | Marco Legal

Usted está aquí: Inicio > Licitaciones de la Convocante > Licitación 408798: Resumen de Adjudicación > Contrato 836/2022

Contrato de la Licitación 408798 - LPN 13/22 "ADQUISICIÓN DE ENZIMAS POLIMERAZA Y KIT DE EXTRACCIÓN DE MATERIAL GENÉTICO VIRAL"

Adjudicación

Datos del Contrato | **Ítems Adjudicados** | Documentos | Ordenes de Compra | Garantías | Detalle Pagos Realizados

Revise las especificaciones técnicas o servicios conexos de cada ítem solicitado en el pliego de bases y condiciones o carta de invitación disponible en la pestaña "Documentos" de la convocatoria de esta licitación

Ítems Adjudicados

Nro. de Ítem	Código de Catálogo	Nombre	Atributos	Cantidad Adjudicada	Precio Unitario	Monto Adjudicado	Acciones
4	41116179-007	Oligonucleotido	• Unidad de Medida: Unidad • Presentación: • Relación de Medida: 1 • Marca: Biosearch • Procedencia: USA • Fabricante: N/A • Contrato Abierto:	40	₲ 347.700	₲ 13.908.000	Ver Catálogo
5	41116179-9983	Oligonucleotido Marcado	• Unidad de Medida: Unidad • Presentación: • Relación de Medida: 1 • Marca: Biosearch • Procedencia: USA • Fabricante: N/A • Contrato Abierto:	10	₲ 10.293.148	₲ [illegible]	Ver Catálogo

Descargar datos como: Archivo CSV

ITEM 5

DNCP DIRECCIÓN NACIONAL DE CONTRATACIONES PÚBLICAS — TETÃ REKUÁI — Paraguay trabajando para ti

Envía tus consultas a la mesa de ayuda

Inicio | Institucional | Licitaciones | Proveedores | Informaciones | Servicios | Marco Legal

Usted está aquí: Inicio > Licitaciones de la Convocante > Licitación 391263: Resumen de Adjudicación > Contrato 474

Contrato de la Licitación 391263 - ADQUISICION DE INSUMOS Y REACTIVOS PARA EL LABORATORIO CENTRAL DE SALUD PUBLICA-COVID-19

Adjudicación

Datos del Contrato | **Ítems Adjudicados** | Documentos | Ordenes de Compra | Garantías | Detalle Pagos Realizados

Revise las especificaciones técnicas o servicios conexos de cada ítem solicitado en el pliego de bases y condiciones o carta de invitación disponible en la pestaña "Documentos" de la convocatoria de esta licitación

Lotes

- DE MATERIAL GENETICO
- 23 SOLUCION BUFFER
- 27 ENZIMA DE RESTRICCION
- 34 KIT DE ENZIMA POLIMERASA
- 35 KIT DE ENZIMA POLIMERASA
- 36 KIT DE ENZIMA POLIMERASA
- 37 KIT DE ENZIMA POLIMERASA
- 38 KIT DE ENZIMA POLIMERASA
- 53 TUBOS PARA PCR
- 66 CONTROL ARN
- 67 CONTROL ADN
- 68 CONTROL ADN

Nombre del lote: 38 KIT DE ENZIMA POLIMERASA

Contrato Abierto: NO — Abastecimiento Simultaneo: NO

Monto Adjudicado: ₲ 15.153.600

Ítems Adjudicados

Nro. de Ítem	Código de Catálogo	Nombre	Atributos	Cantidad Adjudicada	Precio Unitario	Monto Adjudicado	Acciones
1	41116133-9983	Kit de Enzima Polimerasa	• Unidad de Medida: Unidad • Presentación: KIT" [illegible] • Relación de Medida: KIT • Marca: BIO-RAD • Procedencia: USA • Fabricante: N/A	2	₲ 7.576.800	₲ 15.153.600	Ver Catálogo

Descargar datos como: Archivo CSV

Gladys Hermosilla
Dpto. de Planificación y Presupuesto
D.O.C. D.G.A.F.
M G P y P G

ITEM 6

DNCP DIRECCIÓN NACIONAL DE CONTRATACIONES PÚBLICAS — TETÃ REKUÁI

Inicio | Institucional | Licitaciones | Proveedores | Informaciones | Servicios | Marco Legal

Usted está aquí: Inicio > Licitaciones de la Convocante > Licitación 408798. Resumen de Adjudicación > Contrato 334/2022

Contrato de la Licitación 408798 - LPN 13/22 "ADQUISICIÓN DE ENZIMAS POLIMERAZA Y KIT DE EXTRACCIÓN DE MATERIAL GENÉTICO VIRAL"

Adjudicación

Datos del Contrato | Ítems Adjudicados | Documentos | Ordenes de Compra | Garantías | Detalle Pagos Realizados

Revise las especificaciones técnicas o servicios conexos de cada ítem solicitado en el pliego de bases y condiciones o carta de invitación disponible en la pestaña "Documentos" de la convocatoria de esta licitación

Ítems Adjudicados

Nro. de Ítem	Codigo de Catálogo	Nombre	Atributos	Cantidad Adjudicada	Precio Unitario	Monto Adjudicado	Acciones
1	41116104-999	Kits para Extraccion de ARN	• Unidad de Medida: Determinacion • Presentacion: UNIDAD • Relacion de Medida: 1 • Marca: Genesig • Procedencia: Corea del Sur • Fabricante: N/A • Contrato Abierto:	100.000	₲ 22.000	₲ 2.200.000.000	Ver Catalogo

Observación: Los precios puestos en los llamados son <u>referenciales</u>, es decir sirven al solo efecto de determinar un presupuesto (una presunción de lo que podría costar el bien), sin embargo, son los competidores (oferentes) quienes finalmente determinan el precio en función a sus propios costos, mercado, competitividad y margen de utilidades no así la convocante. También es necesario mencionar que los precios de mercado son dinámicos, por lo tanto, pueden variar constantemente en función a las condiciones económicas no solo del país sino también de la región.

Gladys Hermosilla
Dpto. de Planificación y Presupuesto
DGCDGAF

Dpto. de Planificación y Presupuesto
Sección Planificación

MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL

DIRECCION GENERAL DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

DIRECCION OPERATIVA DE CONTRATACIONES

Deparamento de Planificación y Presupuesto

Sección de Planificación

PLANILLA DE ESPECIFICACIONES TECNICAS - "CVE ADQUISICION DE REACTIVOS PARA VIRUELA SIMICA LCSP – LCSP"

									1° PARAMETRO				2°PARAMETRO			
ITEM	COD. DE CAT.	O.G	PRODUCTO	ESPECIFICACIONES TECNICAS	PRESENTACION DE ENTREGA	PRESENTACION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	CHACO INTERNACIONAL S.A	INFOTEC S.A	GT SCIENTIFIC	BIKO	ID:391.263 MSPBS CVE 9/2021	ID: 408.798 MSPBS LPN 13/2022	TOTAL	PRECIO REFERENCIAL
1	41113036-006	358	Tapa para microplaca	Tapa para microplaca, CAP STRIP PARA PLACAS DE EQUIPO DE PCR EN TIEMPO REAL .Cap Strip, de 8 tapas por tira	Caja por 120 unidades como minimo	Caja	Unidad	5	2.376.000	0	1.914.600	750.000	1.395.000	0	6.435.600	1.608.900
2	41121701-012	358	Tubos para PCR	Tiras de tubos para PCR para EQUIPO DE PCR EN TIEMPO REAL, tubos de perfil bajo en Strip de 8 tubos por tira de 0,2 mL compatibles con equipo de PCR en Tiempo Real disponible en el LCSP (Termociclador Marca CFX96 Touch Real-Time PCR Detection System)	Caja x 120 tiras como minimo	Caja	Unidad	5	2.160.000	0	627.800	650.000	1.128.000	0	4.565.800	1.141.450
3	41116134-007	351	Oligonucleotidos	OLIGONUCLEOTIDOS especificos para RT-PCR según secuencia a determinar.Escala de Sintesis 200nm	vial liofilizado	Vial	Unidad	20	590.282	500.000	750.000	450.000	0	347.500	2.637.782	659.446
4	41116134-9983	351	Oligonucleotidos Marcados	OLIGONUCLEOTIDOS MARCADOS ,especificos para RT-PCR según secuencia a determinar.Escala de sintesis 200nm.Purificadas por HPLC, marcadas con FAM	vial liofilizado	Vial	Unidad	10	3.271.780	4.100.000	7.114.800	3.000.000	0	12.230.148	29.716.728	7.429.182
5	41116133-9985	351	Kit de Enzima Polimerasa	Enzimas para diagnóstico por RT-PCR en tiempo real. Kit conteniendo mezcla de enzimas transcriptasa reversa MMLV y DNA taq polymerasa para RT-PCR cuantitativa en un solo paso. Sistema que permite la deteccion de 10 copias de templado de RNA. Formulado para uso con primers fluorogenicos o tecnologia basada en sondas. Combina transcriptasa reversa MMLV y DNA taq polymerasaen en una mezcla simple que permite la reacion de cDNA y PCR en un solo tubo. Los reactivos deben contar con certificados de calidad de la autoridad sanitaria del pais de origen y certificado de venta libre y haber sido utilizados por el LCSP por un periodo no menor a un año, **mediante "Constancia de uso Satisfactorio expedida por la Unidad de Gestion de Calidad del LCSP**". Material proveido: Mix de enzimas 500 µl, 2X Mix de reaccion 12.5 ml, 50-mM Sulfate Magnesio (MgSO4) 1 ml, 2 × 1 ml ROX Reference Dye (25 µM) 500 µl. Se requiere inserto para verificar especificaciones tecnicas acompañando la oferta. Kit por 500 determinaciones como minimo	Kit por 500 determinaciones como minimo	Kit	Unidad	5	3.915.016	7.460.000	11.057.100	9.800.000	7.576.800	0	39.808.916	9.952.229
6	41105504-001	351	Kit de de extracción de ADN	Kit de extraccción de acidos nucleicos totales, permite extracciones de alto rendimiento y alta pureza a partir de una a partir de una amplia variedad de muestras: sangre, fluidos,tejidos, cultivo celular, hisopos, con un formato de columna giratoria de microcentrifuga a base de silice. Debe incluir todos los componentes necesarios como:Tampón de union/lisis, Tampón de digestión, Tampon de lavado, Tampon de elución, ARNasa, Proteinasa K, columnas de centrifugacion y tubos de colección.	kit x 50 det. Como minimo	kit	Unidad	50	8.054.679	2.400.000	7.263.000	5.360.000	0	11.000.000	34.077.679	8.519.420
7	41116148-005	351	Solución de Lisis	Tampon de lisis /union para kits de purificacion de ARNm	Unidad	Unidad	Unidad	4	4.654.633	980.000	4.172.900	1.010.135	0	0	10.817.668	2.704.417

Gladys Hermosilla
Dpto. de Planificación y Presupuesto
D.O.C. D.G.A.F.
M.S.P y B.S

Zimbra: **jorge.molinas@mspbs.gov.py**

Presupuesto

De : Jose Luis Faluotico <jlfaluotico@icloud.com> mar, 20 de sept de 2022 18:02
Asunto : Presupuesto 1 ficheros adjuntos
Para : jorge molinas <jorge.molinas@mspbs.gov.py>

Jose Luis Faluòtico

Laboratorio Central reactivos genomica Karen Portillo 7-9-22.xlsx
305 KB

biko
Paraguay

Avenida Santa Teresa ,1827
Paseo La Galeria,Torre 2,Piso 15, Oficina 3
Asunción-Paraguay

Ítem	Cód. de Cat.	Producto	Especificaciones Técmicas	Presentacion de Entrega	Presentación	Unidad de medida	Cantidad	PRECIO UNITARIO BIKO	PRECIO TOTAL BIKO	Presentacion de Entrega Biko	Nro catalogo
1	41113036-006	Tapa para microplaca	Tapa para microplaca, CAP STRIP PARA PLACAS DE EQUIPO DE PCR EN TIEMPO REAL .Cap Strip, de 8 tapas por tira	Caja por 120 unidades como minimo	Caja	Unidad	5	750.000	3.750.000	Bolsa x 1000 unidades. 125 Tiras de 8	PCR-2CP-RT-C AXYGEN
2	41121701-012	Tiras de tubos para PCR	Tiras de tubos para PCR para EQUIPO DE PCR EN TIEMPO REAL, tubos de perfil bajo en Strip de 8 tubos por tira de 0,2 mL compatibles con equipo de PCR en Tiempo Real disponible en el LCSP (Termociclador Marca CFX96 Touch Real-Time PCR Detection System)	Caja x 120 tiras como minimo	Caja	Unidad	5	650.000	3.250.000	Bolsa x 1000 unidades. 125 Tiras de 8	PCR-0208-C AXYGEN
3	41116134-007	Oligonucleotidos	OLIGONUCLEOTIDOS especificos para RT-PCR según secuencia a determinar.Escala de Sintesis 200nm	vial liofilizado	Vial	Unidad	20	450.000	9.000.000	vial liofilizado	MACROGEN
4	41116134-9983	Oligonucleotidos Marcados	OLIGONUCLEOTIDOS MARCADOS ,especificos para RT-PCR según secuencia a determinar.Escala de sintesis 200nm.Purificadas por HPLC, marcadas con FAM	vial liofilizado	Vial	Unidad	10	3.000.000	30.000.000	vial liofilizado	MACROGEN
5	41116144-002	Kits Enzimas	Enzimas para diagnóstico por RT-PCR en tiempo real. Kit conteniendo mezcla de enzimas transcriptasa reversa MMLV y DNA taq polymerasa para RT-PCR cuantitativa en un solo paso. Sistema que permite la deteccion de 10 copias de templado de RNA. Formulado para uso con primers fluorogenicos o tecnologia basada en sondas. Combina transcriptasa reversa MMLV y DNA taq polymerasaen en una mezcla simple que permite la reacion de cDNA y PCR en un solo tubo. Los reactivos deben contar con certificados de calidad de la autoridad sanitaria del pais de origen y certificado de venta libre y haber sido utilizados por el LCSP por un periodo no menor a un año, **mediante "Constancia de uso Satisfactorio expedida por la Unidad de Gestion de Calidad del LCSP"**. Material proveido: Mix de enzimas 500 µl, 2X Mix de reaccion 12.5 ml, 50-mM Sulfate Magnesio (MgSO4) 1 mL, 2 × 1 ml ROX Reference Dye (25 µM) 500 µl. Se requiere inserto para verificar especificaciones tecnicas acompañando la oferta. Kit por 500 determinaciones como minimo	Kit por 500 determinaciones como minimo	Kit	Unidad	5	9.800.000	49.000.000	Kit por 500 determinaciones	QIAGEN CATALOGO 208354
6	41105504-001	Kit de de extracción de ADN	Kit de extracción de acidos nucleicos totales, permite extracciones de alto rendimiento y alta pureza a partir de una a partir de una amplia variedad de muestras: sangre, fluidos,tejidos, cultivo celular, hisopos, con un formato de columna giratoria de microcentrifuga a base de silice. Debe incluir todos los componentes necesarios como:Tampón de union/lisis, Tampón de digestión, Tampon de lavado, Tampon de elución, ARNasa, Proteinasa K, columnas de centrifugacion y tubos de colección.	kit x 50 det. Como minimo	kit	Unidad	50	5.360.000	268.000.000	kit x 50 determinaciones	QIAGEN CATALOGO 69504
7	41116148-005	Solución de Lisis	Tampon de lisis /union para kits de purificacion de ARNm	Unidad	Unidad	Unidad	4	1.010.135	4.040.540	Unidad	QIAGEN CATALOGO 19086

Entrega 30-45 dias
Pago Contado

INFOTEC S.A	Nota de Presupuesto	N°: BM 73/22

IMPORTACIONES REPRESENTACIONES
Cañada del Carmen Nº 2565 casi America, Barrio Loma Merlo, Luque, Paraguay
E-mail: informaciones@infotec.com.py Tel +595 21 695220 Fax.: +595 21 695221
www.infotec.com.py

Cliente:	**Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social - LCSP**		
Dirección:	Avda. Pettirossi esq. Brasil		
Teléfono:	(+59521) 2374000	**Correo electrónico: -**	
Contacto:	-		

Item	Marca	Producto	DESCRIPCION	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	TOTAL
3	Exxtend	**41116134-007 - Oligonucleotidos**	OLIGONUCLEOTIDOS especificos para RT-PCR según secuencia a determinar.Escala de Sintesis 200nm	20	₵ 500.000	₵ 10.000.000
4	Exxtend	**41116134-9983 - Oligonucleotidos Marcados**	OLIGONUCLEOTIDOS MARCADOS ,especificos para RT-PCR según secuencia a determinar.Escala de sintesis 200nm.Purificadas por HPLC, marcadas con FAM .	10	₵ 4.100.000	₵ 41.000.000
5	New England Biolabs	**41116144-002 - Kits Enzimas**	E3006L - Luna Universal Probe One-Step RT-qPCR Kit - 500 reactions - Enzimas para diagnóstico por RT-PCR en tiempo real. Kit conteniendo mezcla de enzimas transcriptasa reversa MMLV y DNA taq polymerasa para RT-PCR cuantitativa en un solo paso. Sistema que permite la deteccion de 10 copias de templado de RNA. Formulado para uso con primers fluorogenicos o tecnologia basada en sondas. Combina transcriptasa reversa MMLV y DNA taq polymerasaen en una mezcla simple que permite la reacion de cDNA y PCR en un solo tubo. Los reactivos deben contar con certificados de calidad de la autoridad sanitaria del pais de origen y certificado de venta libre y haber sido utilizados por el LCSP por un periodo no menor a un año, mediante "Constancia de uso Satisfactorio expedida por la Unidad de Gestion de Calidad del LCSP". Material proveido: Mix de enzimas 500 µl, 2X Mix de reaccion 12.5 ml, 50-mM Sulfate Magnesio (MgSO4) 1 ml, 2 × 1 ml ROX Reference Dye (25 µM) 500 µl. Se requiere inserto para verificar especificaciones tecnicas acompañando la oferta. Kit por 500 determinaciones como minimo	5	₵ 7.460.000	₵ 37.300.000
6	New England Biolabs	**41105504-001 - Kit de de extracción de ADN**	T3010S - Monarch Genomic DNA Purification Kit - 50 preps. Kit de extraccción de acidos nucleicos totales, permite extracciones de alto rendimiento y alta pureza a partir de una a partir de una amplia variedad de muestras: sangre, fluidos,tejidos, cultivo celular, hisopos, con un formato de columna giratoria de microcentrifuga a base de silice. Debe incluir todos los componentes necesarios como:Tampón de union/lisis, Tampón de digestión, Tampon de lavado, Tampon de elución, ARNasa, Proteinasa K, columnas de centrifugacion y tubos de colección.	50	₵ 2.400.000	₵ 120.000.000
7	New England Biolabs	**41116148-005 -Solución de Lisis**	T2012L - Monarch RNA Lysis Buffer - 100 ml - Tampon de lisis /union para kits de purificacion de ARNm	4	₵ 980.000	₵ 3.920.000
TOTAL						

Validez de presupuesto:	**30 días**
Plazo de entrega una vez aprobado:	**Según disponibilidad de fábrica**
Condición de pago:	

Precios IVA incluido **Fecha: 29/08/2022**

GT·SCIENTIFIC
SOCIEDAD ANÓNIMA

Av.Primer Presidente 1736 Asuncion - Paraguay.
Tel 2894600

RUC 80000084-6

NOTA DE PRESUPUESTO

Nro. 3776

Nombre del Cliente:

MSPYBS - LCSP

Plazo de entrega

Fecha:

30 de agosto de 2022

Validez de la oferta:

ITEM	DESCRIPCIÓN	Presentación Ofertada	Cantidad Solicitada	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
1	Tapa para microplaca	Caja x 120 unidades	1	Gs 1.914.600	₵ 1.914.600
2	Tiras de tubos para PCR	Caja x 120 unidades	1	Gs 627.800	₵ 627.800
3	Oligonucleótidos	Vial liofilizado	1	Gs 750.000	₵ 750.000
4	Oligonucleótidos marcados	Vial liofilizado	1	Gs 7.114.800	₵ 7.114.800
5	Kit enzimas	500 determianciones	1	Gs 11.057.100	₵ 11.057.100
6	Kit de extracción de ADN	50 determinaciones	1	Gs 7.263.000	₵ 7.263.000
7	Solución de lisis	Unidad	1	Gs 4.172.900	₵ 4.172.900

CHACO INTERNACIONAL S. A.
Suministro de Equipos Médicos
Hospitalarios - Laboratorios - Clinicos

Venta al por mayor de productos farmacéuticos y medicinales (instrumentos, dispositivos quirúrgicos y ortopédicos, perfumería, cosméticos y jabones)
DISTRIBUIDOR MAYORISTA • IMPORTADOR MINORISTA

Juan María Vianney Nº 1684 c/ Bruno Guggiari
Tel.: (021) 238 5707 (R.A.)
(021) 302 777 - (021) 302 779
E-mail:
chacointer@chacointernacional.com.py
Lambaré - Paraguay

RUC: 80026564-5

NOTA DE PRESUPUESTO

(No válido como Comprobante de Venta)

1.900.489

Nombre del Cliente: LABORATORIO CENTRAL DE SALUD PUBLICA

Direccion: VENEZUELA Y FLORIDA - ASUNCION

Condicion: Crédito 30 días

R.U.C.: 80000905-3 **Telefono:** 021292653

Atención: DRA. ROSSANA FRANCO

Fecha: 29/08/2022

Vendedor: STANKIEWICZ, PAOLA

Valido hasta: 08/09/2022

Moneda: GS

Respuesta del Cliente: PENDIENTE

Cód. Origen	Descripción	Marca	Procedencia	Presentación	Tiempo Entrega	Cantidad	Precio Uni. c/ IVA	Total c/ IVA
A50137	ENSAYO TAQMAN PARA DETECCIÓN DEL VIRUS DE LA FIEBRE DEL MONO (MONKEYPOX)	THERMOFISHER	USA	250 RXNS /	40/45 DÍAS	1	3.915.016	3.915.016
A52703	TaqPath™ BactoPure™ Microbial Detection Master Mix, no Rox	THERMOFISHER	USA	100 RXN /	40/45 DÍAS	1	3.786.246	3.786.246

TOTAL A PAGAR: GS **7.701.262**

El presente presupuesto tiene una validez indicado (ver lo indicado) mas arriba contados desde la fecha de recepción y sujeto a disponibilidad de existencia.
En el caso de cualquier controversia que pudiera surgir del presente presupuesto, las partes manifiestan aceptar la competencia de los Tribunales ordinarios de la Capital

CONFORME EL CLIENTE

Firma y Sello

Autorizado por: FEDERICO MUÑOZ
Fecha: 29/08/2022
Chaco Internacional S.A.

CHACO INTERNACIONAL S. A.
Suministro de Equipos Médicos
Hospitalarios - Laboratorios - Clínicos

Venta al por mayor de productos farmacéuticos y medicinales (instrumentos, dispositivos quirúrgicos y ortopédicos, perfumería, cosméticos y jabones)
DISTRIBUIDOR MAYORISTA • IMPORTADOR MINORISTA

Juan María Vianney Nº 1684 c/ Bruno Guggiari
Tel.: (021) 238 5707 (R.A.)
(021) 302 777 - (021) 302 779
E-mail:
chacointer@chacointernacional.com.py
Lambaré - Paraguay

RUC: 80026564-5

NOTA DE PRESUPUESTO

(No válido como Comprobante de Venta)

501.320

Nombre del Cliente: LABORATORIO CENTRAL DE SALUD PUBLICA

Direccion: VENEZUELA Y FLORIDA - ASUNCION

Condicion: Crédito 30 días

R.U.C.: 80000905-3 **Telefono:** 021292653

Atención:

Fecha: 18/08/2022

Vendedor: DA SILVA, BRENDA

Valido hasta: 18/09/2022

Moneda: GS

Respuesta del Cliente: PENDIENTE

Descripción	Marca	Procedencia	Presentación	Tiempo Entrega	Cantidad	Precio Uni. c/ IVA	Total c/ IVA
OLIGONUCLEOTIDOS especificos para RT-PCR según secuencia a determinar.Escala de Sintesis 200nm	THERMOFISHER	USA	VIAL LIOFILIZADO /	30 DÍAS	20	590.282	11.805.640
OLIGONUCLEOTIDOS MARCADOS ,especificos para RT-PCR según secuencia a determinar.Escala de sintesis 200nm.Purificadas por HPLC, marcadas con FAM	THERMOFISHER	USA	VIAL LIOFILIZADO /	30 DÍAS	10	3.271.780	32.717.800
Tampon de lisis /union para kits de purificacion de ARNm	THERMOFISHER	USA	FCO X 60 ML /	40 - 45 DÍAS	4	4.654.633	18.618.532

TOTAL A PAGAR: GS **63.141.972**

El presente presupuesto tiene una validez indicado (ver lo indicado) mas arriba contados desde la fecha de recepción y sujeto a disponibilidad de existencia.
En el caso de cualquier controversia que pudiera surgir del presente presupuesto, las partes manifiestan aceptar la competencia de los Tribunales ordinarios de la Capital

CONFORME EL CLIENTE

Firma y Sello

Autorizado por: FEDERICO MUÑOZ
Fecha: 18/08/2022
Chaco Internacional S.A.

CHACO INTERNACIONAL S. A.
Suministro de Equipos Médicos Hospitalarios - Laboratorios - Clínicos
Venta al por mayor de productos farmacéuticos y medicinales (instrumentos, dispositivos quirúrgicos y ortopédicos, perfumería, cosméticos y jabones)
DISTRIBUIDOR MAYORISTA • IMPORTADOR MINORISTA

Juan María Vianney Nº 1684 c/ Bruno Guggiari
Tel.: (021) 238 5707 (R.A.)
(021) 302 777 - (021) 302 779
E-mail:
chacointer@chacointernacional.com.py
Lambaré - Paraguay

RUC: 80026564-5

NOTA DE PRESUPUESTO

(No válido como Comprobante de Venta)

501.293

Nombre del Cliente: LABORATORIO CENTRAL DE SALUD PUBLICA

Direccion: VENEZUELA Y FLORIDA - ASUNCION

Condicion: Crédito 30 días

R.U.C.: 80000905-3 **Telefono:** 021292653

Atención:

Fecha: 05/08/2022

Vendedor: DA SILVA, BRENDA

Valido hasta: 05/09/2022

Moneda: GS

Respuesta del Cliente: PENDIENTE

Cód. Origen	Descripción	Marca	Procedencia	Presentación	Tiempo Entrega	Cantidad	Precio Uni. c/ IVA	Total c/ IVA
4323032	Tapa para microplaca, CAP STRIP PARA PLACAS DE EQUIPO DE PCR EN TIEMPO REAL .Cap Strip, de 8 tapas por tira	THERMOFISHER	USA	UNIDAD / CAJA 300 TIRAS x 8	INMEDIATO	5	2.376.000	11.880.000
4316567	Tiras de tubos para PCR para EQUIPO DE PCR EN TIEMPO REAL, tubos de perfil bajo en Strip de 8 tubos por tira de 0,2 mL compatibles con equipo de PCR en Tiempo Real disponible en el LCSP (Termociclador Marca CFX96 Touch Real-Time PCR Detection	THERMOFISHER	USA	Paq x 125 tiras / CAJA 125 TIRAS x 8	INMEDIATO	5	2.160.000	10.800.000
K182001	Kit de extraccción de acidos nucleicos totales, permite extracciones de alto rendimiento y alta pureza a partir de una a partir de una amplia variedad de muestras: sangre, fluidos,tejidos, cultivo celular, hisopos, con un formato de columna giratoria de microcentrifuga a base de silice.	THERMOFISHER	USA	kit x 50 det /	40 - 45 DÍAS	50	8.054.679	402.733.950

TOTAL A PAGAR: GS **425.413.950**

El presente presupuesto tiene una validez indicado (ver lo indicado) mas arriba contados desde la fecha de recepción y sujeto a disponibilidad de existencia.
En el caso de cualquier controversia que pudiera surgir del presente presupuesto, las partes manifiestan aceptar la competencia de los Tribunales ordinarios de la Capital

CONFORME EL CLIENTE

Firma y Sello

Autorizado por: FEDERICO MUÑOZ
Fecha: 05/08/2022
Chaco Internacional S.A.