Universidad Nacional de Asunción
RECTORADO
INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN CIENCIAS DE LA SALUD
DEPARTAMENTO DE CONTRATACIONES
Campus de la UNA, San Lorenzo – Paraguay
www.iics.una.py
uoc@iics.una.py
rrojas@iics.una.py

ID Nº 385.492
INSTITUCION: INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN CIENCIAS DE LA SALUD
LLAMADO: **ADQUISICIÓN DE REACTIVOS QUÍMICOS E INSUMOS DE LABORATORIO PARA LA DETERMINACIÓN DE SARS-COV-2 PARA EL IICS - UNA AD REFERENDUM**

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

PAC Nº 385492					GT SCIENTIFIC S.A.					GBO MEDICAL DE IRIS PATRICIA POSADA FAGUNDEZ					CHACO INTERNACIONAL S.A.				
ITEM	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACION	PRECIO UNITARIO REFERENCIAL	Precio Unitario	Marca del Producto	Procedencia	Cant.	Precio Total	Precio Unitario	Marca del Producto	Procedencia	Cant.	Precio Total	Precio Unitario	Marca del Producto	Procedencia	Cant.	Precio Total
1	UNIDAD	Etanol Absoluto p.a.	De 98%. Etanol absoluto PA. Formula: C2H5OH. P.M.: 46.07 g/mol. Frasco de vidrio oscuro de minimo 1 litro.	95.244	0	No Cotiza	No Cotiza	5	0	*0*	*no cotiza*	*no cotiza*	*5*	*0*	0	No Cotiza	No Cotiza	5	0
2	UNIDAD	Criotubos con tapa rosca	Criotubos de 2 ml tapa rosca. Tubos de poliestileno esteriles y libre de nucleasas, para transporte y almacenamiento de muestras. Bolsa o caja de 1.000 unidades	1.925.030	0	No Cotiza	No Cotiza	5	0	**3.068.080**	**SIMPORT**	**CANADA**	**5**	**15.340.400**	**2.490.000**	**SIMPORT SCIENTIFIC INC**	**CANADA**	**5**	**12.450.000**
3	UNIDAD	Mezcla para amplificacion de Material Genetico	Kit de mezcla madre para RT-PCR (para sondas Taqman). Enzima 1-step para sistemas de RT-qPCR. Para 15.000 determinaciones.	16.552	**11.900**	**BIORAD**	**USA**	**15.000**	**178.500.000**	*0*	*no cotiza*	*no cotiza*	*15.000*	*0*	**14.680**	**THERMOFISHER**	**USA/ALEMANIA**	**15.000**	**220.200.000**
4	UNIDAD	Microtubo	Microtubos de polipropileno para uso en biologia molecular. Autoclavables. Paredes delgadas. De 1,5 mL. Tapa plana. Libre de Dnasas y Rnasas. Debe presentarse muestras y adjuntarse inserto. Con certificado de calidad del pais de origen y experiencia satisfactoria de uso en el laboratorio por un periodo no menor a 1 año. Caja de minimo 500 unidades.	395.030	0	No Cotiza	No Cotiza	20	0	*0*	*no cotiza*	*no cotiza*	*20*	*0*	**385.000**	**SIMPORT SCIENTIFIC INC**	**CANADA**	**20**	**7.700.000**
5	UNIDAD	Placas para PCR	Placas oplicas de 96 pozos para uso en equipos de PCR en tiempo real. compatible con el stepone plus applied Byosistem. Caja de 50 unidades como mínimo.	770.300	0	No Cotiza	No Cotiza	3	0	*0*	*no cotiza*	*no cotiza*	*3*	*0*	**4.765.000**	**THERMOFISHER**	**USA / JAPON / LITUANIA / REINO UNIDO**	**3**	**14.295.000**
6	UNIDAD	Punta para pipeta automatica	Puntas con filtro de 0,5 ul a 20 ul con filtro esteriles libres de Rnase y Dnase para biologia molecular. Caja x 10 racks de mínimo 96 unidades.	783.264	0	No Cotiza	No Cotiza	30	0	*0*	*no cotiza*	*no cotiza*	*30*	*0*	**0**	**No Cotiza**	**No Cotiza**	**30**	**0**
7	UNIDAD	Punta para pipeta automatica	Puntas con filtro de 20 a 200 ul. Esteriles para biologia molecular. Libres de Rnase y Dnase. Caja x 10 racks de minimo 96 puntas.	922.112	0	No Cotiza	No Cotiza	20	0	*0*	*no cotiza*	*no cotiza*	*20*	*0*	**819.000**	**BIOPOINTE/NXTBIO**	**USA/MEXICO**	**20**	**16.380.000**
8	UNIDAD	Punta para pipeta automatica	Puntas con filtro de 100 a 1.000 ul esteriles libres de Rnase y Dnase para biologia molecular. Caja x 6 racks de minimo 96 unidades.	587.588	0	No Cotiza	No Cotiza	40	0	*0*	*no cotiza*	*no cotiza*	*40*	*0*	**585.000**	**BIOPOINTE/NXTBIO**	**USA/MEXICO**	**40**	**23.400.000**

C.P. Rodolfo Rojas
Jefe Dpto. de Contrataciones
IICS - UNA

Abg. CRISTINA GIL-VARGAS
Asesora Jurídica
IICS - UNA

Dra. Eva Nara Pereira
Reg. Prof. Nº 954
Dpto. de Biología Molecular
y Biotecnología
I.I.C.S. - UNA

Dra. MSc. Gloria Echagüe
Bioquímica RP 735

Mario Mendoza Carpinelli
Dr. en Bioquímica
Reg. Prof. Nº 791

Lic. Báez de Notario
Directora
Administrativa y Financiera

CUADRO COMPARATIVO DE OF[illegible]'AS

PAC Nº 385492					GT SCIENTIFIC S.A.					GBO MEDICAL DE IRIS PATRICIA POSADA FAGUNDEZ					CHACO INTERNACIONAL S.A.				
ITEM	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACION	PRECIO UNITARIO REFERENCIAL	Precio Unitario	Marca del Producto	Procedencia	Cant.	Precio Total	Precio Unitario	Marca del Producto	Procedencia	Cant.	Precio Total	Precio Unitario	Marca del Producto	Procedencia	Cant	Precio Total
9	UNIDAD	Reactivo para la Extraccion de Acidos Nucleicos	Kit de purificación de ARN por columnas de silica (ARN viral). Para 10.000 determinaciones.	33.296	31.100	PROMEGA	USA	10.000	311.000.000	0	no cotiza	no cotiza	10 000	0	27.400	THERMOFISHER	USA / JAPON / LITUANIA / REINO UNIDO	10.000	274.000.000
10	UNIDAD	Sellador para Placa	Pelicula adhesiva compatible con placas opticas para uso en equipos de PCR en tiempo real. compatible con el stepone plus applied Byosystem. Caja de minimo 100 unidades.	3.705.700	0	No Cotiza	No Cotiza	2	0	0	no cotiza	no cotiza	2	0	3.695.000	THERMOFISHER	USA / JAPON / LITUANIA / REINO UNIDO	2	7.390.000
11	UNIDAD	Tapa para Tubo de Laboratorio	Tapas ópticas de tubos 0.2 mL, para PCR en tiempo real, compatible con termociclador ABI 7500 y/o CFX96 BioRad, 8 tapas por tira. Paquete de 120 tiras como mínimo.	1.004.250	0	No Cotiza	No Cotiza	8	0	0	no cotiza	no cotiza	8	0	1.840.000	THERMOFISHER	USA / JAPON / LITUANIA / REINO UNIDO	8	14.720.000
12	UNIDAD	Tubo para PCR	Opticos de 0.2 mL, sin tapa, para PCR en tiempo real, compatible con termociclador ABI 7500 y/o CFX96 BioRad, 8 tubos por tira. Paquete de 120 tiras como mínimo.	1.701.900	0	No Cotiza	No Cotiza	8	0	0	no cotiza	no cotiza	8	0	1.530.000	THERMOFISHER	USA / JAPON / LITUANIA / REINO UNIDO	8	12.240.000
PRECIOS TOTALES					TOTAL (IVA Incluido)				489.500.000	TOTAL (IVA Incluido)				15.340.400	TOTAL (IVA Incluido)				602.775.000

C.P. Rodolfo Rojas
Jefe Dpto. de Contrataciones
IICS - UNA

Dra. Eva Nara Pereira
Reg. Prof. Nº 954
Dpto. de Biología Molecular
y Biotecnología
I.I.C.S. - UNA

Abg. CRISTINA GIL-VARGAS
Asesora Jurídica
IICS - UNA

Dra. MS GGP Gloria Echagüe
Bioquímica RP 735

María Mercedes Campinoti
Dr. en Bioquímica
Reg.

Lic. Zulma Báez de Notario
Directora
Dirección Administrativa y Financiera
IICS - UNA

Universidad Nacional de Asunción
RECTORADO
INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN CIENCIAS DE LA SALUD
DEPARTAMENTO DE CONTRATACIONES
Campus de la UNA, San Lorenzo – Paraguay
www.iics.una.py
uoc@iics.una.py
rrojas@iics.una.py

ID Nº 385,492
INSTITUCION: INSTITUTO DE INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN CIENCIAS DE LA SALUD
LLAMADO: **ADQUISICIÓN DE REACTIVOS QUÍMICOS E INSUMOS DE LABORATORIO PARA LA DETERMINACIÓN DE SARS-COV-2 PARA EL IICS - UNA AD REFERENDUM**

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

PAC Nº 385492					BIOTEC DEL PARAGUAY S.A.					INFOTEC S.A.					GI SCIENTIFIC S.A.	ORO MEDICA DE IRIS PATRICIA POSADA FAGUNDEZ	CHACO INTERNACIONAL S.A.	BIOTEC DEL PARAGUAY S.A.	INFOTEC S.A.
ITEM	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACION	PRECIO UNITARIO REFERENCIAL	Precio Unitario	Marca del Producto	Procedencia	Cant.	Precio Total	Precio Unitario	Marca del Producto	Procedencia	Cant.	Precio Total					
1	UNIDAD	Etanol Absoluto p.a.	De 98%. Etanol absoluto PA. Formula: C2H5OH. P.M.: 46.07 g/mol. Frasco de vidrio oscuro de minimo 1 litro.	95.244	0	No Cotiza	No Cotiza	5	0	0	no cotiza	no cotiza	5	0	0	0	0	0	0
2	UNIDAD	Criotubos con tapa rosca	Criotubos de 2 ml tapa rosca. Tubos de poliestileno esteriles y libre de nucleasas, para transporte y almacenamiento de muestras. Bolsa o caja de 1.000 unidades	1.925.030	0	No Cotiza	No Cotiza	5	0	0	no cotiza	no cotiza	5	0	0	15.340.400	12.450.000	0	0
3	UNIDAD	Mezcla para amplificacion de Material Genetico	Kit de mezcla madre para RT-PCR (para sondas Taqman). Enzima 1-step para sistemas de RT-qPCR. Para 15.000 determinaciones.	16.552	0	No Cotiza	No Cotiza	15.000	0	14.000	NEW ENGLAND BIOLABS	USA	15.000	210.000.000	178.500.000	0	220.200.000	0	210.000.000
4	UNIDAD	Microtubo	Microtubos de polipropileno para uso en biologia molecular. Autoclavables. Paredes delgadas. De 1,5 mL. Tapa plana. Libre de Dnasas y Rnasas. Debe presentarse muestras y adjuntarse inserto. Con certificado de calidad del pais de origen y experiencia satisfactoria de uso en el laboratorio por un periodo no menor a 1 año. Caja de mínimo 500 unidades.	395.030	0	No Cotiza	No Cotiza	20	0	0	no cotiza	no cotiza	20	0	0	0	7.700.000	0	0
5	UNIDAD	Placas para PCR	Placas opticas de 96 pozos para uso en equipos de PCR en tiempo real. compatible con el stepone plus applied Byosistem. Caja de 50 unidades como mínimo.	770.300	0	No Cotiza	No Cotiza	3	0	0	no cotiza	no cotiza	3	0	0	0	14.295.000	0	0
6	UNIDAD	Punta para pipeta automatica	Puntas con filtro de 0,5 ul a 20 ul con filtro esteriles libres de Rnase y Dnase para biologia molecular. Caja x 10 racks de minimo 96 unidades.	783.264	0	No Cotiza	No Cotiza	30	0	0	no cotiza	no cotiza	30	0	0	0	0	0	0
7	UNIDAD	Punta para pipeta automatica	Puntas con filtro de 20 a 200 ul. Esteriles para biologia molecular. Libres de Rnase y Dnase. Caja x 10 racks de minimo 96 puntas.	922.112	0	No Cotiza	No Cotiza	20	0	0	no cotiza	no cotiza	20	0	0	0	16.380.000	0	0
8	UNIDAD	Punta para pipeta automatica	Puntas con filtro de 100 a 1.000 ul esteriles libres de Rnase y Dnase para biologia molecular. Caja x 6 racks de minimo 96 unidades.	587.588	0	No Cotiza	No Cotiza	40	0	0	no cotiza	no cotiza	40	0	0	0	23.400.000	0	0

C.P. Rodolfo Rojas
Jefe Dpto. de Contrataciones
IICS - UNA

Abg. CRISTINA GIL-VARGAS
Asesora Jurídica
IICS - UNA

Dra. Eva Nara Pereira
Reg. Prof. Nº 954
Dpto. de Biología Molecular y Biotecnología
I.I.C.S. - UNA

Dra. María Gloria Echague
Bioquímica RP 735

Dr. en Bioquímica
Reg. Prof. Nº 701

Lic. Ulises de Morande
Administrativo y Financiero
IICS - UNA

CUADRO COMPARATIVO DE O[illegible]TAS

PAC Nº 385492																			
ITEM	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACION	PRECIO UNITARIO REFERENCIAL	BIOTEC DEL PARAGUAY S.A.					INFOTEC S.A.					GT SCIENTIFIC S.A.	GRO MEDICA DE IRIS PATRICIA POSADA FAGUNDEZ	CHACO INTERNACIONAL S.A.	BIOTEC DEL PARAGUAY S.A.	INFOTEC S.A.
					Precio Unitario	Marca del Producto	Procedencia	Cant.	Precio Total	Precio Unitario	Marca del Producto	Procedencia	Cant	Precio Total					
9	UNIDAD	Reactivo para la Extraccion de Acidos Nucleicos	Kit de purificación de ARN por columnas de sílica (ARN viral). Para 10 000 determinaciones.	33.296	39.955	VIASURE CERTEST	ESPAÑA	10.000	399.550.000	23.990	BIOHELIX	TAIWAN	10.000	239.900.000	311.000.000	0	274.000.000	399.550.000	239.900.000
10	UNIDAD	Sellador para Placa	Pelicula adhesiva compatible con placas opticas para uso en equipos de PCR en tiempo real, compatible con el stepone plus applied Byosistem. Caja de mínimo 100 unidades.	3.705.700	0	No Cotiza	No Cotiza	2	0	0	no cotiza	no cotiza	2	0	0	0	7.390.000	0	0
11	UNIDAD	Tapa para Tubo de Laboratorio	Tapas ópticas de tubos 0.2 mL, para PCR en tiempo real, compatible con termociclador ABI 7500 y/o CFX96 BioRad, 8 tapas por tira. Paquete de 120 tiras como mínimo.	1.004.250	0	No Cotiza	No Cotiza	8	0	0	no cotiza	no cotiza	8	0	0	0	14.720.000	0	0
12	UNIDAD	Tubo para PCR	Opticos de 0.2 mL, sin tapa, para PCR en tiempo real, compatible con termociclador ABI 7500 y/o CFX96 Biorad, 8 tubos por tira. Paquete de 120 tiras como mínimo.	1.701.900	0	No Cotiza	No Cotiza	8	0	0	no cotiza	no cotiza	8	0	0	0	12.240.000	0	0
PRECIOS TOTALES					*TOTAL (IVA Incluido)*				399.550.000	*TOTAL (IVA Incluido)*				449.900.000	489.500.000	15.340.400	602.775.000	399.550.000	449.900.000

C.P. Rodolfo Rojas
Jefe Dpto. de Contrataciones
IICS - UNA

Dra. Eva Nara Pereira
Reg. Prof. Nº 954
Dpto. de Biología Molecular
y Biotecnología
I.I.C.S. - UNA

Abg. CRISTINA GIL-VARGAS
Asesora Jurídica
IICS - UNA

Dra. MS GGP Gloria Echagüe
Bioquímica RP 735

María Mercedes Carpinelli
Dr. en Bioquímica
Reg. Prof. Nº 791

Lic. Zaida Báez de Notario
Director
Gestión Administrativa y Financiera
IICS - UNA