ANEXOS:

Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS

CONTRATACIÓN POR VÍA DE LA EXCEPCIÓN N° 25/2020 "ADQUISICIÓN DE REACTIVOS PARA INSTITUTO DE MEDICINA TROPICAL - COVID19 Y DENGUE - ID N° 382078

							BIOTEC DEL PARAGUAY SRL					GT				
Item	Codigo de catalogo	Descripción del Bien	Especificaciones Técnicas	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Referencial	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	% de Variacion	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	% de Variacion
1	41116130-391	Antigeno Dengue	Para determinación de Dengue NS1. Método Elisa. Los reactivos deben tener una sensibilidad no menor al 98%, con certificado de Calidad del pais de origen. Presentación de entrega: Kit completo para 96 determinaciones como minimo. El reactivo debera ir acompañado de todos los calibradores, controles, diluyentes si así fuese necesario e insumos requeridos.	Determinación	960	50.000						Biorad	USA/Francia	50.000	48.000.000	
2	41116105-578	IgG Dengue	Método Elisa. Los reactivos deben tener una sensibilidad no menor al 98%, con certificado de Calidad del pais de origen. Presentación de entrega: Kit completo para 96 determinaciones como mínimo. El reactivo debera ir acompañado de todos los calibradores, controles, diluyentes si así fuese necesario e insumos requeridos.	Determinación	960	50.000										
3	41116105-371	Reactivo para determinacion de dengue	Reactivo para determinación de **Dengue** por Rt-PCR en tiempo real. Compatible con equipo termociclador para PCR en tiempo real formato de placa de 96 muestras, con adaptador para tiras de tubos, LightCycler 480 II, disponible en el servicio. Debe incluir tubos para toma de muestra, equipo para extracción automatizada de ácidos nucleicos, con kits para extracción, tips y tubos libres de DNAsa y RNAsa. El mantenimiento preventivo y correctivo, así como todos los insumos consumibles del equipo correrán por cuenta del proveedor.	Determinación	150	160.000	Certest	España	144.000	21.600.000		PrimerDesign	Inglaterra	789.800	118.470.000	
4	41116002-9985	Reactivo para determinar ZIKA	Reactivo para determinación de **Zika** por Rt-PCR en tiempo real. Compatible con equipo termociclador para PCR en tiempo real formato de placa de 96 muestras, con adaptador para tiras de tubos, LightCycler 480 II, disponible en el servicio. Debe incluir tubos para toma de muestra, equipo para extracción automatizada de ácidos nucleicos, con kits para extracción, tips y tubos libres de DNAsa y RNAsa. El mantenimiento preventivo y correctivo, así como todos los insumos consumibles del equipo correrán por cuenta del proveedor.	Determinación	100	140.000	Certest	España	140.000	14.000.000		PrimerDesign	Inglaterra	778.300	77.830.000	
5	41116126-9998	Kit - Determinacion de Virus Chikunguya	Reactivo para determinación de **Chikunguya** por Rt-PCR en tiempo real. Compatible con equipo termociclador para PCR en tiempo real formato de placa de 96 muestras, con adaptador para tiras de tubos, LightCycler 480 II, disponible en el servicio. Debe incluir tubos para toma de muestra, equipo para extracción automatizada de ácidos nucleicos, con kits para extracción, tips y tubos libres de DNAsa y RNAsa. El mantenimiento preventivo y correctivo, así como todos los insumos consumibles del equipo correrán por cuenta del proveedor.	Determinación	100	160.000	Certest	España	144.000	14.400.000		PrimerDesign	Inglaterra	778.300	77.830.000	

Dra. Jacqueline G. Benegas
Reg. 754
DGGIBS - M.S.P. y B.S.

Abog. Walter E. Troxler P.
Asesor Jurídico - Dpto. de Asesoría Jurídica
Dirección Gral. de Administración y Finanzas
M.S.P. y B.S.

DRA. VIZZA CAROLINA QUINO ETCHEVERRY
DIRECTORA GENERAL
Laboratorio Central de Salud Pública
M.S.P. y B.S.

CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS

CONTRATACIÓN POR VÍA DE LA EXCEPCIÓN N° 25/2020 "ADQUISICIÓN DE REACTIVOS PARA INSTITUTO DE MEDICINA TROPICAL - COVID19 Y DENGUE - ID N° 382078

							BIOTEC DEL PARAGUAY SRL					GT				
Item	Codigo de catalogo	Descripción del Bien	Especificaciones Tércnicas	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Referencial	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA (Incluido)	Precio Total	% de Variacion	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA ilncluido)	Precio Total	% de Variacion
6	41116127-016	Reactivo para Virus Respiratorio	Kit de reactivo para detección **Coronavirus CoVD-2019** por Rt-PCR en tiempo real. Compatible con equipo termociclador para PCR en tiempo real formato de placa de 96 muestras, con adaptador para tiras de tubos, LightCycler 480 II, disponible en el servicio. Debe incluir tubos para toma de muestra, equipo para extracción automatizada de ácidos nucleicos, con kits para extracción, tips y tubos libres de DNAsa y RNAsa. El mantenimiento preventivo y correctivo, asi como todos los insumos consumibles del equipo correrán por cuenta del proveedor.	Determinación	384	225.000	Certest	España	198.000	76.032.000		PrimerDesign	Inglaterra	835.800	320.947.200	
7	41116144-001	Kits-Deteccion de virus Respiratorios	Deteccion cualitativa totalmente automatica de agentes infecciosos respiratorios por PCR en tiempo real, Kit de reactivo para deteccion simultanea como minimo de 20 patogenos en simultaneo como ser: Adenovirus, Coronavirus HKU, Coronavirus NL63 , Coronavirus 229E, Coronavirus OC43, Metapneumovirus, RHINOVIRUS/Enterovirus, Influenza A, Influenza A/H, Influenza A/H3, Influenza A/H-2009, Influenza B, ParaInfluenza Virus 2, ParaInfluenza Virus 3, ParaInfluenza Virus 4, Virus Syncytial respiratorio , Bordetella pertussis, Chlamydophila pneumoniae y Mycoplasma pneumoniae. Con metodologia PCR Multiple <anidado con analisis de fusion de acidos nucleicos totalmente automatizados que integra la extraccion, la purificacion, la amplificacion y la deteccion en un proceso completo.Sistema compacto y cerrado para evitar contaminacion del usuario y del ambiente , con requerimiento minimo de insumos, control de calidad interno para cada muestra a procesar. Deteccion e interpretacion automatica de las curvas de fusion tanto de las muestras como de los controles. Sistema de autocalibracion. El mantenimiento preventivo y correctivo asi como todos los insumos consumibles del equipo correran por cuenta del proveedor. Provision de todos los insumos necesarios para la utilizacion del software de manejo facil y entrenamiento minimo necesario.	Determinación	100	500.000										
										126.032.000					643.077.200	

Dra. Juana G. Benegas
Reg. 754
DGGIES - M.S.P. y B.S.

Abog. Walter E. Traxler P.
Asesor Jurídico - Dpto. de Asesoría Jurídica
Dirección Gral. de Administración y Finanzas
M.S.P. y B.S.

DRA. LIZZIE MASOLINA ARUNO ETCHEVERRY
DIRECTORA GENERAL
Laboratorio Central de Salud Pública
M.S.P. y B.S.

Administración Nacional de SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL

CONTRATACIÓN POR VÍA DE LA EXCE

							BIOANALISIS				
Item	Codigo de catalogo	Descripción del Bien	Especificaciones Técnicas	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Referencial	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	% de Variacion
1	41116130-391	Antigeno Dengue	Para determinación de Dengue NS1. Método Elisa. Los reactivos deben tener una sensibilidad no menor al 98%, con certificado de Calidad del país de origen. Presentación de entrega: Kit completo para 96 determinaciones como mínimo. El reactivo debera ir acompañado de todos los calibradores, controles, diluyentes si así fuese necesario e insumos requeridos.	Determinación	960	50.000	Euroimmun	Alemania	22.000	21.120.000	
2	41116105-578	IgG Dengue	Método Elisa. Los reactivos deben tener una sensibilidad no menor al 98%, con certificado de Calidad del país de origen. Presentación de entrega: Kit completo para 96 determinaciones como mínimo. El reactivo debera ir acompañado de todos los calibradores, controles, diluyentes si así fuese necesario e insumos requeridos.	Determinación	960	50.000	Euroimmun	Alemania	22.000	21.120.000	
3	41116105-371	Reactivo para determinacion de dengue	Reactivo para determinación de **Dengue** por Rt-PCR en tiempo real. Compatible con equipo termociclador para PCR en tiempo real formato de placa de 96 muestras, con adaptador para tiras de tubos, LightCycler 480 II, disponible en el servicio. Debe incluir tubos para toma de muestra, equipo para extracción automatizada de ácidos nucleicos, con kits para extracción, tips y tubos libres de DNAsa y RNAsa. El mantenimiento preventivo y correctivo, así como todos los insumos consumibles del equipo correrán por cuenta del proveedor.	Determinación	150	160.000	Roche	Alemania	160.000	24.000.000	
4	41116002-9985	Reactivo para determinar ZIKA	Reactivo para determinación de **Zika** por Rt-PCR en tiempo real. Compatible con equipo termociclador para PCR en tiempo real formato de placa de 96 muestras, con adaptador para tiras de tubos, LightCycler 480 II, disponible en el servicio. Debe incluir tubos para toma de muestra, equipo para extracción automatizada de ácidos nucleicos, con kits para extracción, tips y tubos libres de DNAsa y RNAsa. El mantenimiento preventivo y correctivo, así como todos los insumos consumibles del equipo correrán por cuenta del proveedor.	Determinación	100	140.000	Roche	Alemania	140.000	14.000.000	
5	41116126-9998	Kit - Determinacion de Virus Chikunguya	Reactivo para determinación de **Chikunguya** por Rt-PCR en tiempo real. Compatible con equipo termociclador para PCR en tiempo real formato de placa de 96 muestras, con adaptador para tiras de tubos, LightCycler 480 II, disponible en el servicio. Debe incluir tubos para toma de muestra, equipo para extracción automatizada de ácidos nucleicos, con kits para extracción, tips y tubos libres de DNAsa y RNAsa. El mantenimiento preventivo y correctivo, así como todos los insumos consumibles del equipo correrán por cuenta del proveedor.	Determinación	100	160.000	Roche	Alemania	160.000	16.000.000	

Dra. Juana G. Benegas
Res. 754
DGGIES - M.S.P. y B.S

Abog. Walter E. Troxler P.
Asesor Jurídico - Dpto. de Asuntos Jurídicos
Dirección Gral. de Administración y Finanzas
M.S.P. y B.S.

DRA. LIZIE CAROLINA AQUINO ETCHEVERRY
DIRECTORA GENERAL
Laboratorio Central de Salud Pública
M.S.P. y B.S.

CONTRATACIÓN POR VÍA DE LA EXCE

							BIOANALISIS				
Item	Codigo de catalogo	Descripción del Bien	Especificaciones Tércnicas	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Referencial	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA (Incluido)	Precio Total	% de Variacion
6	41116127-016	Reactivo para Virus Respiratorio	Kit de reactivo para detección **Coronavirus CoVD-2019** por Rt PCR en tiempo real. Compatible con equipo termociclador para PCR en tiempo real formato de placa de 96 muestras, con adaptador para tiras de tubos, LightCycler 480 II, disponible en el servicio. Debe incluir tubos para toma de muestra, equipo para extracción automatizada de ácidos nucleicos, con kits para extracción, tips y tubos libres de DNAsa y RNAsa. El mantenimiento preventivo y correctivo, así como todos los insumos consumibles del equipo correrán por cuenta del proveedor.	Determinación	384	225.000	Roche	Alemania	225.000	86.400.000	
7	41116144-001	Kits-Deteccion de virus Respiratorios	Deteccion cualitativa totalmente automatica de agentes infecciosos respiratorios por PCR en tiempo real, Kit de reactivo para deteccion simultanea como minimo de 20 patogenos en simultaneo como ser: Adenovirus, Coronavirus HKU, Coronavirus NL63 , Coronavirus 229E, Coronavirus OC43, Metapneumovirus, RHINOVIRUS/Enterovirus, Influenza A, Influenza A/H, Influenza A/H3, Influenza A/H-2009, Influenza B, ParaInfluenza Virus 2, ParaInfluenza Virus 3, ParaInfluenza Virus 4, Virus Syncytial respiratorio , Bordetella pertussis, Chlamydophila pneumoniae y Mycoplasma pneumoniae. Con metodologia PCR Multiple <anidado con analisis de fusion de acidos nucleicos totalmente automatizados que integra la extraccion, la purificacion, la amplificacion y la deteccion en un proceso completo.Sistema compacto y cerrado para evitar contaminacion del usuario y del ambiente , con requerimiento minimo de insumos, control de calidad interno para cada muestra a procesar. Deteccion e interpretacion automatica de las curvas de fusion tanto de las muestras como de los controles. Sistema de autocalibracion. El mantenimiento preventivo y correctivo asi como todos los insumos consumibles del equipo correran por cuenta del proveedor. Provision de todos los insumos necesarios para la utilizacion del software de manejo facil y entrenamiento minimo necesario.	Determinación	100	500.000	Patho Finder	Paises Bajos	500.000	50.000.000	
										232.640.000	

Dra. Juana G. Benegas
Reg. 754
DGGIES - M.S.P. y B.S.

Abog. Walter E. Troxler P.
Asesor Jurídico - Dirig. de Asesoría Jurídica
Dirección Gral. de Administración y Finanzas
M.S.P. y B.S.

DRA. LIZZIE CAROLINA AQUINO ETCHEVERRY
DIRECTORA GENERAL
Laboratorio Central de Salud Pública
M.S.P. y B.S.

Ministerio de SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

CUADRO PRECIOS ADJUDICADOS

DESCRIPCION DEL LLAMADO :**"ADQUISICION DE REACTIVOS PARA EL INSTITUTO DE MEDICINA TROPICAL - COVID19 Y DENGUE" ID 382078**

MODALIDAD: **CONTRATACION VIA EXCEPCION**

ADJUDICADO: **BIOTEC DEL PARAGUAY SA**

Ítem	Código de Catálogo	Descripción	Especificaciones Técnicas	Marca	Procedencia	U.M.	Presentación	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido)	Monto Total (IVA incluido)
3	41116105-371	Reactivo para determinacion de dengue	Reactivo para determinación de **Dengue** por Rt-PCR en tiempo real. Compatible con equipo termociclador para PCR en tiempo real formato de placa de 96 muestras, con adaptador para tiras de tubos, LightCycler 480 II, disponible en el servicio. Debe incluir tubos para toma de muestra, equipo para extracción automatizada de ácidos nucleicos, con kits para extracción, tips y tubos libres de DNAsa y RNAsa. El mantenimiento preventivo y correctivo, así como todos los insumos consumibles del equipo correrán por cuenta del proveedor.	Certest	España	Determinación	Unidad	150	144.000	21.600.000
4	41116002-9985	Reactivo para determinar ZIKA	Reactivo para determinación de **Zika** por Rt-PCR en tiempo real. Compatible con equipo termociclador para PCR en tiempo real formato de placa de 96 muestras, con adaptador para tiras de tubos, LightCycler 480 II, disponible en el servicio. Debe incluir tubos para toma de muestra, equipo para extracción automatizada de ácidos nucleicos, con kits para extracción, tips y tubos libres de DNAsa y RNAsa. El mantenimiento preventivo y correctivo, así como todos los insumos consumibles del equipo correrán por cuenta del proveedor.	Certest	España	Determinación	Unidad	100	140.000	14.000.000
5	41116126-9998	Kit - Determinacion de Virus Chikunguya	Reactivo para determinación de **Chikunguya** por Rt-PCR en tiempo real. Compatible con equipo termociclador para PCR en tiempo real formato de placa de 96 muestras, con adaptador para tiras de tubos, LightCycler 480 II, disponible en el servicio. Debe incluir tubos para toma de muestra, equipo para extracción automatizada de ácidos nucleicos, con kits para extracción, tips y tubos libres de DNAsa y RNAsa. El mantenimiento preventivo y correctivo, así como todos los insumos consumibles del equipo correrán por cuenta del proveedor.	Certest	España	Determinación	Unidad	100	144.000	14.400.000
6	41116127-016	Reactivo para Virus Respiratorio	Kit de reactivo para detección **Coronavirus CoVD-2019** por Rt-PCR en tiempo real. Compatible con equipo termociclador para PCR en tiempo real formato de placa de 96 muestras, con adaptador para tiras de tubos, LightCycler 480 II, disponible en el servicio. Debe incluir tubos para toma de muestra, equipo para extracción automatizada de ácidos nucleicos, con kits para extracción, tips y tubos libres de DNAsa y RNAsa. El mantenimiento preventivo y correctivo, así como todos los insumos consumibles del equipo correrán por cuenta del proveedor.	Certest	España	Determinación	Unidad	384	198.000	76.032.000
									TOTAL ADJUDICADO	**126.032.000**

Dra. Juana G. Benegas
Reg. 754
DGGIES - M.S.P. y B.S.

Dra. Teodora P. Troche
Responsable Dpto. de Asesoría Jurídica
Dirección Gral. de Administración y Finanzas
M.S.P. y B.S.

Dra. Lizzie Carolina Aquino Etchegerry
DIRECTORA GENERAL
Laboratorio Central de Salud Pública
M.S.P. y B.S.

Ministerio de SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

CUADRO PRECIOS ADJUDICADOS

DESCRIPCION DEL LLAMADO :**"ADQUISICION DE REACTIVOS PARA EL INSTITUTO DE MEDICINA TROPICAL - COVID19 Y DENGUE" ID 382078**

MODALIDAD: **CONTRATACION VIA EXCEPCION**

ADJUDICADO: **BIOANALISIS SRL**

Ítem	Código de Catálogo	Descripción	Especificaciones Técnicas	Marca	Procedencia	U.M.	Presentación	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido)	Monto Total (IVA incluido)
2	41116105-578	IgG Dengue	Método Elisa. Los reactivos deben tener una sensibilidad no menor al 98%, con certificado de Calidad del pais de origen. Presentación de entrega: Kit completo para 96 determinaciones como mínimo. El reactivo debera ir acompañado de todos los calibradores, controles, diluyentes si asi fuese necesario e insumos requeridos.	Euroimmun	Alemania	Determinacion	Unidad	960	22.000	21.120.000
7	41116144-001	Kits- Deteccion de virus Respiratorios	Deteccion cualitativa totalmente automatica de agentes infecciosos respiratorios por PCR en tiempo real, Kit de reactivo para deteccion simultanea como minimo de 20 patogenos en simultaneo como ser: Adenovirus, Coronavirus HKU, Coronavirus NL63 , Coronavirus 229E, Coronavirus OC43, Metapneumovirus, RHINOVIRUS/Enterovirus, Influenza A, Influenza A/H, Influenza A/H3, Influenza A/H-2009, Influenza B, ParaInfluenza Virus 2, ParaInfluenza Virus 3, ParaInfluenza Virus 4, Virus Syncytial respiratorio , Bordetella pertussis, Chlamydophila pneumoniae y Mycoplasma pneumoniae. Con metodologia PCR Multiple <anidado con analisis de fusion de acidos nucleicos totalmente automatizados que integra la extraccion, la purificacion, la amplificacion y la deteccion en un proceso completo.Sistema compacto y cerrado para evitar contaminacion del usuario y del ambiente , con requerimiento minimo de insumos, control de calidad interno para cada muestra a procesar. Deteccion e interpretacion automatica de las curvas de fusion tanto de las muestras como de los controles. Sistema de autocalibracion. El mantenimiento preventivo y correctivo asi como todos los insumos consumibles del equipo correran por cuenta del proveedor. Provision de todos los insumos necesarios para la utilizacion del software de manejo facil y entrenamiento minimo necesario.	Patho Finder	Paises Bajos	Determinacion	Unidad	100	500.000	50.000.000
								TOTAL ADJUDICADO		**71.120.000**

Dra. Juana G. Venegas
Reg. 754
DGGIES - M.S.P. y B.S.

Abog. Walter E. Troche P.
Apoderado - Dpto. de Asesoría Jurídica
Dirección Gral. de Administración y Finanzas
M.S.P. y B.S.

DRA. LIZZIE CAROLINA ADUINO ETCHEVERRY
DIRECTORA GENERAL
Laboratorio Central de Salud Pública
M.S.P. y B.S.

Ministerio de SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

CUADRO PRECIOS ADJUDICADOS

DESCRIPCION DEL LLAMADO :**"ADQUISICION DE REACTIVOS PARA EL INSTITUTO DE MEDICINA TROPICAL - COVID19 Y DENGUE" ID 382078**

MODALIDAD: **CONTRATACION VIA EXCEPCION**

ADJUDICADO: **GT SCIENTIFIC S.A.**

Ítem	Código de Catálogo	Descripción	Especificaciones Técnicas	Marca	Procedencia	U.M.	Presentación	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido)	Monto Total (IVA incluido)
1	41116130-391	Antigeno Dengue	Para determinación de Dengue NS1. Método Elisa. Los reactivos deben tener una sensibilidad no menor al 98%, con certificado de Calidad del pais de origen. Presentación de entrega: Kit completo para 96 determinaciones como minimo. El reactivo debera ir acompañado de todos los calibradores, controles, diluyentes si asi fuese necesario e insumos requeridos.	Biorad	USA/Francia	Determinacion	Unidad	960	50.000	48.000.000
									TOTAL ADJUDICADO	**48.000.000**

Abog. Walter E. Troxler P.
Asesor Jurídico - Dpto. de Asesoría Jurídica
Dirección Gral. de Administración y Finanzas
M.S.P. y B.S.

DRA. CLAIRE CAROLINA BAUTISTA ECHEVERRY
DIRECTORA GENERAL
Laboratorio Central de Salud Pública
M.S.P. y B.S.