DIRECCION GENERAL DE SALUD AMBIENTAL – DIGESA
Dirección de Administración y Finanzas
Sub-Unidad Operativa de Contrataciones Nº45

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N°01/2023.
ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO – DIGESA – PLURIANUAL – ID N°428.831
INFORME DE EVALUACION Y RECOMENDACION

ANEXO "A"

CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS

Ítem	Código Catalogo	Descripción del Bien/Servicio	Presentación	Unidad de Medida	Cantidad	HANDRUG INGENIERIA de Hugo Benítez				MACRO SCIENCE S.A			
						Marca	Procedencia	Precio Unitario Gs. IVA incluido	Precio Total Gs. IVA incluido	Marca	Procedencia	Precio Unitario Gs. IVA incluido	Precio Total Gs. IVA incluido
1	41111623-9997	Medidor de cloro libre	Kit	Unidad	3	HACH	USA /CHINA	25.200.000	75.600.000	ITS	EE.UU	13.000.000	39.000.000
2	41115406-001	Espectrofotómetro	Kit	Unidad	1	HACH	USA /CHINA	24.300.000	24.300.000	-	-	-	-
3	41115603-9999	pHmetro/Conducti-vimetro/Termómetro	Kit	Unidad	2	OAKTON	USA /CHINA	22.699.000	45.398.000	-	-	-	-
4	41104511-001	Estufas para incubación	Unidad	Unidad	4	BIOBASE	CHINA	29.500.000	118.000.000	BENCHMARK SCIENTIFIC	EE.UU	21.000.000	84.000.000
5	41115611-9999	Sonda para Oxímetro	Unidad	Unidad	2	-	-	-	-	-	-	-	-
6	41115603-9998	Sonda para pHmetro	Unidad	Unidad	4	-	-	-	-	-	-	-	-
7	41115406-001	Espectrofotómetro UV/Visible	Unidad	Unidad	1	M&A INSTRUMENTS INC	USA/ CHINA	106.750.000	106.750.000	-	-	-	-
8	41104506-003	Estufa de secado	Unidad	Unidad	1	-	-	-	-	QUIMIS	BRASIL	23.000.000	23.000.000
9	41102404-002	Calentador para laboratorio, múltiple	Unidad	Unidad	1	LABINCO	NETHER-LANDS	20.300.000	20.300.000	-	-	-	-
10	41102426-9993	Sonicador de punta	Kit	Unidad	1	QSONICA	USA	35.500.000	35.500.000	-	-	-	-
11	40161701-001	Centrifuga	Unidad	Unidad	1	YINGTAI	CHINA	63.290.000	63.290.000	HERMLE /BENCHMARK	EE.UU	90.000.000	90.000.000

Carlos A. Espinola Cuquejo
Director Administrativo Financiero
DIGESA

BIOQUÍM. MARÍA JOSÉ JARA GUIRLAND
Jefa de Departamento de Análisis Físicos
DIGESA

Ma. Belén González Arias
Lic. Administración de Empresas
Ingeniería Comercial

DIRECCION GENERAL DE SALUD AMBIENTAL – DIGESA
Dirección de Administración y Finanzas
Sub-Unidad Operativa de Contrataciones Nº45

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N°01/2023.
ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO – DIGESA – PLURIANUAL – ID N°428.831
INFORME DE EVALUACION Y RECOMENDACION

ANEXO "A"
CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS

12	41104806-9996	Equipo analizador automático de pruebas bioquímicas	Kit	Unidad	1	SEAMATY	CHINA	422.990.000	422.990.000	-	-	-	-
13	41121808-006	Titulador automático	Kit	Unidad	1	HANNA	USA	76.600.000	76.600.000	-	-	-	-
14	41103502-001	Campanas de flujo laminar	Kit	Unidad	1	BIOBASE	CHINA	153.900.000	153.900.000	ESCO	SINGA-PUR	125.000.000	125.000.000
TOTAL GUARANIES						**1.142.628.000**				**361.000.000**			

Ítem	Código Catalogo	Descripción del Bien/Servicio	Presen-tación	Unidad de Medida	Cantidad	TECNOFAST S.A				CHACO INTERNACIONAL S.A			
						Marca	Proce-dencia	Precio Unitario Gs. IVA incluido	Precio Total Gs. IVA incluido	Marca	Proce-dencia	Precio Unitario Gs. IVA incluido	Precio Total Gs. IVA incluido
1	41111623-9997	Medidor de cloro libre	Kit	Unidad	3	-	-	-	-	HANNA	MÉXIO/ RUMANIA /GUATE-MALA/ ECUADOR	29.985.000	89.955.000
2	41115406-001	Espectrofotómetro	Kit	Unidad	1	-	-	-	-	-	-	-	-
3	41115603-9999	pHmetro/Conducti-vimetro/Termómetro	Kit	Unidad	2	-	-	-	-	THERMO SCIENTIFIC	USA/ CANADA/ ALEMA-NIA	21.950.000	43.900.000
4	41104511-001	Estufas para incubación	Unidad	Unidad	4	-	-	-	-	THERMO SCIENTIFIC	USA/ CANADA/ ALEMA-NIA	23.263.000	93.052.000
5	41115611-9999	Sonda para Oxímetro	Unidad	Unidad	2	-	-	-	-	THERMO SCIENTIFIC	USA/ CANADA/ ALEMA-NIA	13.240.000	26.480.000

Carlos A. Espínola Cubas
Director Administrativo y Financiero
DIGESA

BIOQUÍM. MARÍA JOSÉ JARA GUIRLAND
Jefe de Departamento de Análisis Básicos
DIGESA

Ma. Belén González Arias
Lic. Administración de Empresas
Comercial

DIRECCION GENERAL DE SALUD AMBIENTAL – DIGESA
Dirección de Administración y Finanzas
Sub-Unidad Operativa de Contrataciones Nº45

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N°01/2023.
ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO – DIGESA – PLURIANUAL – ID N°428.831
INFORME DE EVALUACION Y RECOMENDACION

ANEXO "A"

CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS

Ítem	Código Catalogo	Descripción del Bien/Servicio	Presentación	Unidad de Medida	Cantidad	TECNOFAST S.A				CHACO INTERNACIONAL S.A			
						Marca	Procedencia	Precio Unitario Gs. IVA incluido	Precio Total Gs. IVA incluido	Marca	Procedencia	Precio Unitario Gs. IVA incluido	Precio Total Gs. IVA incluido
6	41115603-9998	Sonda para pHmetro	Unidad	Unidad	4	-	-	-	-	-	-	-	-
7	41115106-001	Espectrofotómetro UV/Visible	Unidad	Unidad	1	-	-	-	-	THERMO SCIENTIFIC	USA/ CANADA/ ALEMANIA	94.790.000	94.790.000
8	41104506-003	Estufa de secado	Unidad	Unidad	1	-	-	-	-	-	-	-	-
9	41102404-002	Calentador para laboratorio, múltiple	Unidad	Unidad	1	-	-	-	-	-	-	-	-
10	41102426-9993	Sonicador de punta	Kit	Unidad	1	-	-	-	-	MRC	ISRAEL	29.595.000	29.595.000
11	40161701-001	Centrifuga	Unidad	Unidad	1	-	-	-	-	-	-	-	-
12	41104806-9996	Equipo analizador automático de pruebas bioquímicas	Kit	Unidad	1	BIOMERIEUX	USA	412.500.000	412.500.000	-	-	-	-
13	41121808-006	Titulador automático	Kit	Unidad	1	-	-	-	-	-	-	-	-
14	41103502-001	Campanas de flujo laminar	Kit	Unidad	1	-	-	-	-	THERMO SCIENTIFIC	USA/ CANADA/ ALEMANIA	164.500.000	164.500.000
TOTAL GUARANIES								**412.500.000**				**542.272.000**	

Carlos A. Espinola Cubas
Dirección Administrativo y Financiero
DIGESA

BIOQUÍM. MARÍA JOSÉ JARA GUBLAND
Jefa de Departamento de Análisis Básicos
DIGESA

Ma. Belen Gonzalez Arte.
Lic. Administración de Empresa
Ingeniera Comercial

DIRECCION GENERAL DE SALUD AMBIENTAL – DIGESA
Dirección de Administración y Finanzas
Sub-Unidad Operativa de Contrataciones Nº45

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N°01/2023.
ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO – DIGESA – PLURIANUAL – ID N°428.831
INFORME DE EVALUACION Y RECOMENDACION

ANEXO "A"

CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS

Ítem	Código Catalogo	Descripción del Bien/Servicio	Presentación	Unidad de Medida	Cantidad	PARGOS TECH S.A				LABSOL S.A			
						Marca	Procedencia	Precio Unitario Gs. IVA incluido	Precio Total Gs. IVA incluido	Marca	Procedencia	Precio Unitario Gs. IVA incluido	Precio Total Gs. IVA incluido
1	4111162 3-9997	Medidor de cloro libre	Kit	Unidad	3	INFITEK	CHINA	83.358.000	250.074.000	HANNA	USA	18.050.000	54.150.000
2	4111540 6-001	Espectrofotómetro	Kit	Unidad	1	-	-	-	-	-	-	-	-
3	4111560 3-9999	pHmetro/Conducti-vimetro/Termómetro	Kit	Unidad	2	INFITEK	CHINA	14.633.000	29.266.000	OHAUS	USA	14.990.000	29.980.000
4	4110451 1-001	Estufas para incubación	Unidad	Unidad	4	INFITEK	CHINA	28.940.000	115.760.000	BIOBASE	CHINA	19.170.000	76.680.000
5	4111561 1-9999	Sonda para Oxímetro	Unidad	Unidad	2	-	-	-	-	-	-	-	-
6	4111560 3-9998	Sonda para pHmetro	Unidad	Unidad	4	-	-	-	-	-	-	-	-
7	4111540 6-001	Espectrofotómetro UV/Visible	Unidad	Unidad	1	INFITEK	CHINA	53.888.000	53.888.000	INNOVA	CHINA	74.890.000	74.890.000
8	4110450 6-003	Estufa de secado	Unidad	Unidad	1	INFITEK	CHINA	9.835.000	9.835.000	BIOBASE	CHINA	19.700.000	19.700.000
9	4110240 4-002	Calentador para laboratorio, múltiple	Unidad	Unidad	1	-	-	-	-	-	-	-	-
10	4110242 6-9993	Sonicador de punta	Kit	Unidad	1	INFITEK	CHINA	15.525.000	15.525.000	BIOBASE	CHINA	20.450.000	20.450.000
11	4016170 1-001	Centrifuga	Unidad	Unidad	1	-	-	-	-	OHAUS	USA	84.700.000	84.700.000

Carlos A. Espinola Cubas
Director Administrativo y Financiero
DIGESA

QUIM. MARÍA JOSÉ JARA QUIRLAND
Jefa de Departamento de Análisis Básicos
DIGESA

Ma. Belén González Arias
Lic. Administración de Empresas
Ingeniera Comercial

DIRECCION GENERAL DE SALUD AMBIENTAL – DIGESA
Dirección de Administración y Finanzas
Sub-Unidad Operativa de Contrataciones Nº45

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N°01/2023.
ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO – DIGESA – PLURIANUAL – ID N°428.831
INFORME DE EVALUACION Y RECOMENDACION

ANEXO "A"

CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS

Ítem	Código Catalogo	Descripción del Bien/Servicio	Presentación	Unidad de Medida	Cantidad	PARGOS TECH S.A				LABSOL S.A			
						Marca	Procedencia	Precio Unitario Gs. IVA incluido	Precio Total Gs. IVA incluido	Marca	Procedencia	Precio Unitario Gs. IVA incluido	Precio Total Gs. IVA incluido
12	41104806 9996	Equipo analizador automático de pruebas bioquímicas	Kit	Unidad	1	-	-	-	-	-	-	-	-
13	41121808-006	Titulador automático	Kit	Unidad	1	-	-	-	-	-	-	-	-
14	41103502-001	Campanas de flujo laminar	Kit	Unidad	1	-	-	-	-	BIOBASE	CHINA	66.850.000	66.850.000
TOTAL GUARANIES						**474.348.000**				**427.400.000**			

Ítem	Código Catalogo	Descripción del Bien/Servicio	Presentación	Unidad de Medida	Cantidad	ALTAS TECNOLOGÍAS – ALTEC S.A				SUMI S.A			
						Marca	Procedencia	Precio Unitario Gs. IVA incluido	Precio Total Gs. IVA incluido	Marca	Procedencia	Precio Unitario Gs. IVA incluido	Precio Total Gs. IVA incluido
1	41111623-9997	Medidor de cloro libre	Kit	Unidad	3	-	-	-	-	BOYN	CHINA	20.500.000	61.500.000
2	41115406-001	Espectrofotómetro	Kit	Unidad	1	-	-	-	-	-	-	-	-
3	41115603-9999	pHmetro/Conductivimetro/Termómetro	Kit	Unidad	2	-	-	-	-	BOYN	CHINA	18.000.000	36.000.000
4	41104511-001	Estufas para incubación	Unidad	Unidad	4	ARI	CHINA	17.000.000	68.000.000	BOYN	CHINA	13.500.000	54.000.000
5	41115611-9999	Sonda para Oxímetro	Unidad	Unidad	2	-	-	-	-	BOYN	CHINA	8.500.000	17.000.000

Carlos A. Espínola Cubas
Director Administrativo y Financiero
DIGESA

BIOQUÍM. MARÍA JOSÉ JARA QUIRLAND
Jefa de Departamento de Análisis Básicos
DIGESA

Ma. Belen González Arias
Lic. Administración de Empresas
Comercial

DIRECCION GENERAL DE SALUD AMBIENTAL – DIGESA
Dirección de Administración y Finanzas
Sub-Unidad Operativa de Contrataciones Nº45

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N°01/2023.
ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO – DIGESA – PLURIANUAL – ID N°428.831
INFORME DE EVALUACION Y RECOMENDACION

ANEXO "A"

CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS

6	4111560 3-9998	Sonda para pHmetro	Unidad	Unidad	4	-	-	-	-	BOYN	CHINA	2.700.000	10.800.000
7	4111540 6-001	Espectrofotómetro UV/Visible	Unidad	Unidad	1	-	-	-	-	SHIMADZU	JAPÓN	102.055.000	102.055.000
8	4110450 6-003	Estufa de secado	Unidad	Unidad	1	ARI	CHINA	23.630.000	23.630.000	BOYN	CHINA	22.600.000	22.600.000
9	4110240 4-002	Calentador para laboratorio, múltiple	Unidad	Unidad	1	-	-	-	-	BOYN	CHINA	21.000.000	21.000.000
10	4110242 6-9993	Sonicador de punta	Kit	Unidad	1	-	-	-	-	BOYN	CHINA	14.500.000	14.500.000
11	4016170 1-001	Centrifuga	Unidad	Unidad	1	-	-	-	-	BOYN	CHINA	42.300.000	42.300.000
12	4110480 6-9996	Equipo analizador automático de pruebas bioquímicas	Kit	Unidad	1	-	-	-	-	-	-	-	-
13	4112180 8-006	Titulador automático	Kit	Unidad	1	-	-	-	-	BOYN	CHINA	71.800.000	71.800.000
14	4110350 2-001	Campanas de flujo laminar	Kit	Unidad	1	BIOBASE	CHINA	131.750.000	131.750.000	BOYN	CHINA	120.000.000	120.000.000
TOTAL GUARANIES								**223.380.000**				**573.555.000**	

Carlos A. Espinola Cubas
Director Administrativo y Financiero
DIGESA

BIOQUÍM. MARÍA JOSÉ JARA GUIRLAND
Jefa de Departamento de Análisis Básicos
DIGESA

Ma. Belén González Arias
Lic. Administración de Empresa
Ingeniera Comercial