LPN N° 102/2019 – "ADQUISICIÓN DE REACTIVOS PARA REGIONES SANITARIAS MSP Y BS I.D. N° 371.943.-

ADENDA N° 02 AL CONTRATO ABIERTO N° 133/2020 – EXIMPAR S.R.L.

EL MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL, domiciliado en Brasil e/ Pettirossi de la ciudad de Asunción, República del Paraguay, representado para este acto por el **Sr. Derlis Carlos León Sanabria**, con **Cédula de Identidad Nº 2.299.026**, **Director General de la Dirección General de Gestión de Insumos Estratégicos en Salud**, designado por **Resolución D.G.RR.HH. Nº 351** de fecha 09 de febrero de 2021, facultado a suscribir la presente **Adenda por Resolución D.G.A.F. Nº 1421,** de fecha 26 de julio de 2022, denominado en adelante el **CONTRATANTE**, por una parte, y, por la otra, la firma **EXIMPAR S.R.L.,** con **RUC N° 80002596** - 2, domiciliada en las calles Paraguarí N° 942, de la Ciudad de Asunción, República del Paraguay, representado para este acto por el **Sr. Rolf Randow Von Wedel Parlow Volf**, con **Cédula de Identidad N° 309.435**, según **Poder Especial** otorgado por la Escribana María Basilia Gauto Galeano con **Reg. N° 545**, **Esc. Nº 417,** denominado en adelante la **CONTRATISTA**, identificadas en conjunto como **LAS PARTES** e, individualmente, PARTE, acuerdan celebrar el presente contrato para la **LPN N° 102/2019 – "ADQUISICIÓN DE REACTIVOS PARA REGIONES SANITARIAS MSP Y BS - I.D. N° 371.943,** el cual estará sujeto a las siguientes cláusulas y condiciones:

1. FUNDAMENTO.

Que por **Nota D.G.G.I.E.S. / D.G. N° 3308,** de fecha 19 de julio de 2.022, por la cual **la Dirección General de Gestión de Insumos Estratégicos en Salud**, solicitan la **Ampliación de hasta el 20 % del Monto del Contrato Abierto N° 133/2020,** suscripto con la firma **EXIMPAR S.R.L.**; en el marco de la **LPN N° 102/2019 – "ADQUISICIÓN DE REACTIVOS PARA REGIONES SANITARIAS MSP Y BS., I.D. N° 371.943.-**

Que, según **Nota de Conformidad** de la **Empresa EXIMPAR S.R.L,** de fecha 13 de julio de 2.022.-

Que por **Dictamen D.O.C. Nº 592,** de fecha 25 de julio de 2022, la Asesoría **Jurídica** de la **Dirección General Operativa de Contrataciones**, teniendo en cuenta lo solicitado por la **Dirección General de Gestión de Insumos Estratégicos en Salud**, no encuentra reparo alguno y considera procedente lo solicitado.

Que por **Resolución D.G.A.F. N° 1421,** de fecha 26 de julio de 2022. se **AUTORIZA** la **Ampliación de hasta el 20%** del **Contrato N° 133/2020**, suscripto con la firma **EXIMPAR S.R.L**; en el marco de la **LPN N° 102/2019 – "ADQUISICIÓN DE REACTIVOS PARA REGIONES SANITARIAS MSP Y BS.- I.D. N° 371.943.-**

El presente proceso **cuenta con Certificación de Disponibilidad Presupuestaria.**

2. ALCANCE DE LA MODIFICACION.

A través del presente instrumento, las partes acuerdan la modificación de la **Cláusula Nº 5**; del **Contrato Abierto N° 133/2020** y la **Cláusula N° 9**, del Contrato Principal, sin alterar las demás condiciones del mismo, quedando redactado en los siguientes términos:

5. PRECIO UNITARIO Y EL IMPORTE TOTAL A PAGAR POR LOS BIENES.

El Monto Total Ampliado, conforme a la Resolución, asciende a la suma de Gs. 672.475.880 (Guaraníes seiscientos setenta y dos millones cuatrocientos setenta y cinco mil ochocientos ochenta).-

LOTE	ITEM	PRODUCTO	PRESENTACIÓN.	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD MÁXIMO	MARCA	PROCED.	PRECIO	MONTO MÁXIMO (IVA INCLUIDO)	CANTIDAD AMPLIADA	MONTO TOTAL CANTIDAD AMPLIADA
1	1	GLICEMIA	Unidad	Determinación	20.000	HUMAN	ALEMANIA	1.080	21.600.000	4.000	4.320.000
1	2	REACTIVO PARA UREA	Unidad	Determinación	20.000	HUMAN	ALEMANIA	1.256	25.120.000	4.000	5.024.000
1	3	REACTIVO PARA ÁCIDO ÚRICO	Unidad	Determinación	16.000	HUMAN	ALEMANIA	1.258	20.128.000	3.200	4.025.600
1	4	REACTIVO PARA COLESTEROL	Unidad	Determinación	20.000	HUMAN	ALEMANIA	1.282	25.640.000	4.000	5.128.000
1	5	HDL COLESTEROL	Unidad	Determinación	10.000	HUMAN	ALEMANIA	1.064	10.640.000	2.000	2.128.000
1	6	REACTIVO PARA TRIGLICÉRIDOS	Unidad	Determinación	20.000	HUMAN	ALEMANIA	1.483	29.660.000	4.000	5.932.000

Dr. Derlis C. León S.
Director General
DGGIES - MSP y BS

EXIMPAR S.R.L.
Rolf von Wedel

1	7	BILIRRUBINA	Unidad	Determinación	8.000	HUMAN	ALEMANIA	2.910	23.280.000	1.600	4.656.000
1	8	REACTIVO PARA CREATININA	Unidad	Determinación	20.000	HUMAN	ALEMANIA	1.230	24.600.000	4.000	4.920.000
1	9	GOT	Unidad	Determinación	8.000	HUMAN	ALEMANIA	3.265	26.120.000	1.600	5.224.000
1	10	GPT	Unidad	Determinación	8.000	HUMAN	ALEMANIA	3.250	26.000.000	1.600	5.200.000
1	11	FOSFATASA ALCALINA	Unidad	Determinación	8.000	HUMAN	ALEMANIA	3.300	26.400.000	1.600	5.280.000
1	12	PROTEINAS TOTALES	Unidad	Determinación	4.000	HUMAN	ALEMANIA	1.140	4.560.000	800	912.000
1	13	ALBÚMINA	Unidad	Determinación	4.000	HUMAN	ALEMANIA	1.060	4.240.000	800	848.000
1	14	CALCIO	Unidad	Determinación	4.000	HUMAN	ALEMANIA	710	2.840.000	800	568.000
1	15	MAGNESIO	Unidad	Determinación	2.000	HUMAN	ALEMANIA	830	1.660.000	400	332.000
1	16	FÓSFORO	Unidad	Determinación	2.000	HUMAN	ALEMANIA	840	1.680.000	400	336.000
1	17	PROTEINAS (Proteinuria)	Unidad	Determinación	1.200	HUMAN	ALEMANIA	3.780	4.536.000	240	907.200
2	1	GLICEMIA	Unidad	Determinación	8.000	HUMAN	ALEMANIA	1.250	10.000.000	1.600	2.000.000
2	2	REACTIVO PARA UREA	Unidad	Determinación	8.000	HUMAN	ALEMANIA	1.350	10.800.000	1.600	2.160.000
2	3	REACTIVO PARA CREATININA	Unidad	Determinación	8.000	HUMAN	ALEMANIA	1.350	10.800.000	1.600	2.160.000
2	4	REACTIVO PARA ÁCIDO ÚRICO	Unidad	Determinación	7.200	HUMAN	ALEMANIA	1.350	9.720.000	1.440	1.944.000
2	5	HDL COLESTEROL	Unidad	Determinación	6.000	HUMAN	ALEMANIA	1.120	6.720.000	1.200	1.344.000
2	6	REACTIVO PARA COLESTEROL	Unidad	Determinación	8.000	HUMAN	ALEMANIA	1.282	10.256.000	1.600	2.051.200
2	7	REACTIVO PARA TRIGLICÉRIDOS	Unidad	Determinación	8.000	HUMAN	ALEMANIA	2.060	16.480.000	1.600	3.296.000
2	8	GOT	Unidad	Determinación	4.000	HUMAN	ALEMANIA	3.265	13.060.000	800	2.612.000
2	9	GPT	Unidad	Determinación	4.000	HUMAN	ALEMANIA	3.250	13.000.000	800	2.600.000
2	10	FOSFATASA ALCALINA	Unidad	Determinación	4.000	HUMAN	ALEMANIA	3.377	13.508.000	800	2.701.600
2	11	BILIRRUBINA	Unidad	Determinación	5.000	HUMAN	ALEMANIA	2.910	14.550.000	1.000	2.910.000
2	12	GAMMA GT	Unidad	Determinación	2.000	HUMAN	ALEMANIA	4.533	9.066.000	400	1.813.200
2	13	ALFA AMILASA	Unidad	Determinación	2.000	HUMAN	ALEMANIA	11.580	23.160.000	400	4.632.000
2	14	LDH	Unidad	Determinación	2.000	HUMAN	ALEMANIA	4.495	8.990.000	400	1.798.000
2	15	PROTEINAS TOTALES	Unidad	Determinación	4.000	HUMAN	ALEMANIA	1.422	5.688.000	800	1.137.600
2	16	ALBÚMINA	Unidad	Determinación	4.000	HUMAN	ALEMANIA	752	3.008.000	800	601.600
2	17	CALCIO	Unidad	Determinación	4.000	HUMAN	ALEMANIA	1.168	4.672.000	800	934.400
2	18	FÓSFORO	Unidad	Determinación	2.000	HUMAN	ALEMANIA	1.382	2.764.000	400	552.800
2	19	MAGNESIO	Unidad	Determinación	2.000	HUMAN	ALEMANIA	1.408	2.816.000	400	563.200
2	20	CK MB	Unidad	Determinación	1.000	HUMAN	ALEMANIA	12.296	12.296.000	200	2.459.200
2	21	CK TOTAL	Unidad	Determinación	1.000	HUMAN	ALEMANIA	7.770	7.770.000	200	1.554.000
2	22	PROTEINAS (Proteinuria)	Unidad	Determinación	1.000	HUMAN	ALEMANIA	6.270	6.270.000	200	1.254.000

EXIMPAR S.R.L.
Rolf von Wedel

Dr. Derlis C. León S.
Director General
DGGIES - MSP y BS

4	1	GLICEMIA	Unidad	Determinación	40.000	HUMAN	ALEMANIA	1.080	43.200.000	8.000	8.640.000
4	2	REACTIVO PARA UREA	Unidad	Determinación	40.000	HUMAN	ALEMANIA	1.260	50.400.000	8.000	10.080.000
4	3	REACTIVO PARA CREATININA	Unidad	Determinación	40.000	HUMAN	ALEMANIA	1.230	49.200.000	8.000	9.840.000
4	4	REACTIVO PARA ÁCIDO ÚRICO	Unidad	Determinación	32.000	HUMAN	ALEMANIA	1.258	40.256.000	6.400	8.051.200
4	5	HDL COLESTEROL	Unidad	Determinación	20.000	HUMAN	ALEMANIA	1.070	21.400.000	4.000	4.280.000
4	6	REACTIVO PARA COLESTEROL	Unidad	Determinación	40.000	HUMAN	ALEMANIA	1.282	51.280.000	8.000	10.256.000
4	7	REACTIVO PARA TRIGLICÉRIDOS	Unidad	Determinación	40.000	HUMAN	ALEMANIA	1.483	59.320.000	8.000	11.864.000
4	8	GOT	Unidad	Determinación	20.000	HUMAN	ALEMANIA	3.265	65.300.000	4.000	13.060.000
4	9	GPT	Unidad	Determinación	20.000	HUMAN	ALEMANIA	3.250	65.000.000	4.000	13.000.000
4	10	FOSFATASA ALCALINA	Unidad	Determinación	20.000	HUMAN	ALEMANIA	3.300	66.000.000	4.000	13.200.000
4	11	BILIRRUBINA	Unidad	Determinación	24.000	HUMAN	ALEMANIA	2.910	69.840.000	4.800	13.968.000
4	12	GAMMA GT	Unidad	Determinación	8.000	HUMAN	ALEMANIA	3.450	27.600.000	1.600	5.520.000
4	13	ALFA AMILASA	Unidad	Determinación	8.000	HUMAN	ALEMANIA	7.200	57.600.000	1.600	11.520.000
4	14	LDH	Unidad	Determinación	6.000	HUMAN	ALEMANIA	2.685	16.110.000	1.200	3.222.000
4	15	PROTEINAS TOTALES	Unidad	Determinación	8.000	HUMAN	ALEMANIA	1.145	9.160.000	1.600	1.832.000
4	16	ALBÚMINA	Unidad	Determinación	8.000	HUMAN	ALEMANIA	1.060	8.480.000	1.600	1.696.000
4	17	CALCIO	Unidad	Determinación	8.000	HUMAN	ALEMANIA	710	5.680.000	1.600	1.136.000
4	18	FÓSFORO	Unidad	Determinación	2.000	HUMAN	ALEMANIA	830	1.660.000	400	332.000
4	19	MAGNESIO	Unidad	Determinación	2.000	HUMAN	ALEMANIA	840	1.680.000	400	336.000
4	20	CK MB	Unidad	Determinación	2.400	HUMAN	ALEMANIA	7.320	17.568.000	480	3.513.600
4	21	CK TOTAL	Unidad	Determinación	2.400	HUMAN	ALEMANIA	5.015	12.036.000	480	2.407.200
4	22	PROTEINAS (Proteinuria)	Unidad	Determinación	2.000	HUMAN	ALEMANIA	3.780	7.560.000	400	1.512.000
5	1	GLICEMIA	Unidad	Determinación	10.000	HUMAN	ALEMANIA	1.520	15.200.000	2.000	3.040.000
5	2	REACTIVO PARA UREA	Unidad	Determinación	10.000	HUMAN	ALEMANIA	1.760	17.600.000	2.000	3.520.000
5	3	REACTIVO PARA CREATININA	Unidad	Determinación	10.000	HUMAN	ALEMANIA	2.055	20.550.000	2.000	4.110.000
5	4	REACTIVO PARA ÁCIDO ÚRICO	Unidad	Determinación	8.000	HUMAN	ALEMANIA	2.100	16.800.000	1.600	3.360.000
5	5	HDL COLESTEROL	Unidad	Determinación	4.000	HUMAN	ALEMANIA	1.782	7.128.000	800	1.425.600
5	6	REACTIVO PARA COLESTEROL	Unidad	Determinación	10.000	HUMAN	ALEMANIA	2.150	21.500.000	2.000	4.300.000
5	7	REACTIVO PARA TRIGLICÉRIDOS	Unidad	Determinación	10.000	HUMAN	ALEMANIA	2.484	24.840.000	2.000	4.968.000
5	8	GOT	Unidad	Determinación	4.000	HUMAN	ALEMANIA	5.468	21.872.000	800	4.374.400
5	9	GPT	Unidad	Determinación	4.000	HUMAN	ALEMANIA	5.433	21.732.000	800	4.346.400
5	10	FOSFATASA ALCALINA	Unidad	Determinación	4.000	HUMAN	ALEMANIA	5.525	22.100.000	800	4.420.000

EXIMPAR S.R.L.
Rolf von Wedel

Dr. Denis C. Leon S.
Director General
DGGIES - MSP y BS

5	11	BILIRRUBINA	Unidad	Determinación	5.000	HUMAN	ALEMANIA	4.863	24.315.000	1.000	4.863.000
5	12	GAMMA GT	Unidad	Determinación	2.000	HUMAN	ALEMANIA	5.777	11.554.000	400	2.310.800
5	13	ALFA AMILASA	Unidad	Determinación	2.000	HUMAN	ALEMANIA	11.000	22.000.000	400	4.400.000
5	14	PROTEINAS TOTALES	Unidad	Determinación	2.000	HUMAN	ALEMANIA	1.550	3.100.000	400	620.000
5	15	ALBÚMINA	Unidad	Determinación	2.000	HUMAN	ALEMANIA	1.758	3.516.000	400	703.200
5	16	CALCIO	Unidad	Determinación	2.400	HUMAN	ALEMANIA	1.185	2.844.000	480	568.800
5	17	FÓSFORO	Unidad	Determinación	1.200	HUMAN	ALEMANIA	1.382	1.658.400	240	331.680
5	18	MAGNESIO	Unidad	Determinación	1.200	HUMAN	ALEMANIA	1.407	1.688.400	240	337.680
5	19	PROTEINAS (Proteinuria)	Unidad	Determinación	1.200	HUMAN	ALEMANIA	6.324	7.588.800	240	1.517.760
7	1	GLICEMIA	Unidad	Determinación	8.000	HUMAN	ALEMANIA	1.450	11.600.000	1.600	2.320.000
7	2	REACTIVO PARA UREA	Unidad	Determinación	8.000	HUMAN	ALEMANIA	1.500	12.000.000	1.600	2.400.000
7	3	REACTIVO PARA CREATININA	Unidad	Determinación	8.000	HUMAN	ALEMANIA	1.480	11.840.000	1.600	2.368.000
7	4	REACTIVO PARA ÁCIDO ÚRICO	Unidad	Determinación	7.200	HUMAN	ALEMANIA	1.550	11.160.000	1.440	2.232.000
7	5	HDL COLESTEROL	Unidad	Determinación	4.000	HUMAN	ALEMANIA	1.430	5.720.000	800	1.144.000
7	6	REACTIVO PARA COLESTEROL	Unidad	Determinación	8.000	HUMAN	ALEMANIA	1.600	12.800.000	1.600	2.560.000
7	7	REACTIVO PARA TRIGLICÉRIDOS	Unidad	Determinación	8.000	HUMAN	ALEMANIA	1.900	15.200.000	1.600	3.040.000
7	8	GOT	Unidad	Determinación	4.000	HUMAN	ALEMANIA	4.400	17.600.000	800	3.520.000
7	9	GPT	Unidad	Determinación	4.000	HUMAN	ALEMANIA	4.300	17.200.000	800	3.440.000
7	10	FOSFATASA ALCALINA	Unidad	Determinación	4.000	HUMAN	ALEMANIA	4.640	18.560.000	800	3.712.000
7	11	BILIRRUBINA	Unidad	Determinación	4.000	HUMAN	ALEMANIA	4.080	16.320.000	800	3.264.000
7	12	GAMMA GT	Unidad	Determinación	1.200	HUMAN	ALEMANIA	4.850	5.820.000	240	1.164.000
7	13	ALFA AMILASA	Unidad	Determinación	1.200	HUMAN	ALEMANIA	11.580	13.896.000	240	2.779.200
7	14	PROTEINAS TOTALES	Unidad	Determinación	1.200	HUMAN	ALEMANIA	1.150	1.380.000	240	276.000
7	15	ALBÚMINA	Unidad	Determinación	1.200	HUMAN	ALEMANIA	1.060	1.272.000	240	254.400
7	16	CALCIO	Unidad	Determinación	1.200	HUMAN	ALEMANIA	710	852.000	240	170.400
7	17	FÓSFORO	Unidad	Determinación	800	HUMAN	ALEMANIA	830	664.000	160	132.800
7	18	MAGNESIO	Unidad	Determinación	800	HUMAN	ALEMANIA	840	672.000	160	134.400
7	19	PROTEINAS (Proteinuria)	Unidad	Determinación	800	HUMAN	ALEMANIA	6.270	5.016.000	160	1.003.200
8	1	GLICEMIA	Unidad	Determinación	6.000	HUMAN	ALEMANIA	1.700	10.200.000	1.200	2.040.000

EXIMPAR S.R.L.
Rolf von Wedel

Dr. Derlis C. León S.
Director General
DGGIES - MSP y BS

8	2	REACTIVO PARA UREA	Unidad	Determinación	6.000	HUMAN	ALEMANIA	2.000	12.000.000	1.200	2.400.000
8	3	REACTIVO PARA CREATININA	Unidad	Determinación	6.000	HUMAN	ALEMANIA	2.000	12.000.000	1.200	2.400.000
8	4	REACTIVO PARA ÁCIDO ÚRICO	Unidad	Determinación	5.400	HUMAN	ALEMANIA	2.000	10.800.000	1.080	2.160.000
8	5	HDL COLESTEROL	Unidad	Determinación	3.000	HUMAN	ALEMANIA	1.700	5.100.000	600	1.020.000
8	6	REACTIVO PARA COLESTEROL	Unidad	Determinación	6.000	HUMAN	ALEMANIA	2.100	12.600.000	1.200	2.520.000
8	7	REACTIVO PARA TRIGLICÉRIDOS	Unidad	Determinación	6.000	HUMAN	ALEMANIA	2.400	14.400.000	1.200	2.880.000
8	8	GOT	Unidad	Determinación	3.600	HUMAN	ALEMANIA	5.400	19.440.000	720	3.888.000
8	9	GPT	Unidad	Determinación	3.600	HUMAN	ALEMANIA	5.300	19.080.000	720	3.816.000
8	10	FOSFATASA ALCALINA	Unidad	Determinación	3.600	HUMAN	ALEMANIA	3.297	11.869.200	720	2.373.840
8	11	BILIRRUBINA	Unidad	Determinación	4.000	HUMAN	ALEMANIA	2.902	11.608.000	800	2.321.600
8	12	GAMMA GT	Unidad	Determinación	1.200	HUMAN	ALEMANIA	3.447	4.136.400	240	827.280
8	13	ALFA AMILASA	Unidad	Determinación	1.200	HUMAN	ALEMANIA	11.000	13.200.000	240	2.640.000
8	14	PROTEINAS TOTALES	Unidad	Determinación	1.200	HUMAN	ALEMANIA	1.912	2.294.400	240	458.880
8	15	ALBÚMINA	Unidad	Determinación	1.200	HUMAN	ALEMANIA	1.600	1.920.000	240	384.000
8	16	CALCIO	Unidad	Determinación	1.200	HUMAN	ALEMANIA	1.475	1.770.000	240	354.000
8	17	FÓSFORO	Unidad	Determinación	600	HUMAN	ALEMANIA	1.200	720.000	120	144.000
8	18	MAGNESIO	Unidad	Determinación	600	HUMAN	ALEMANIA	1.100	660.000	120	132.000
8	19	PROTEINAS (Proteinuria)	Unidad	Determinación	600	HUMAN	ALEMANIA	5.300	3.180.000	120	636.000
10	1	GLICEMIA	Unidad	Determinación	40.000	HUMAN	ALEMANIA	1.080	43.200.000	8.000	8.640.000
10	2	REACTIVO PARA UREA	Unidad	Determinación	40.000	HUMAN	ALEMANIA	1.260	50.400.000	8.000	10.080.000
10	3	REACTIVO PARA CREATININA	Unidad	Determinación	40.000	HUMAN	ALEMANIA	1.230	49.200.000	8.000	9.840.000
10	4	REACTIVO PARA ÁCIDO ÚRICO	Unidad	Determinación	30.000	HUMAN	ALEMANIA	1.258	37.740.000	6.000	7.548.000
10	5	HDL COLESTEROL	Unidad	Determinación	20.000	HUMAN	ALEMANIA	1.070	21.400.000	4.000	4.280.000
10	6	REACTIVO PARA COLESTEROL	Unidad	Determinación	40.000	HUMAN	ALEMANIA	1.282	51.280.000	8.000	10.256.000
10	7	REACTIVO PARA TRIGLICÉRIDOS	Unidad	Determinación	40.000	HUMAN	ALEMANIA	1.483	59.320.000	8.000	11.864.000
10	8	GOT	Unidad	Determinación	10.000	HUMAN	ALEMANIA	3.265	32.650.000	2.000	6.530.000
10	9	GPT	Unidad	Determinación	10.000	HUMAN	ALEMANIA	3.250	32.500.000	2.000	6.500.000
10	10	FOSFATASA ALCALINA	Unidad	Determinación	10.000	HUMAN	ALEMANIA	3.300	33.000.000	2.000	6.600.000

EXIMPAR S.R.L.
Rolf von Wedel

Dr. Derlis C. León S.
Director General
DGGIES - MSP y BS

10	11	BILIRRUBINA	Unidad	Determinación	12.000	HUMAN	ALEMANIA	2.910	34.920.000	2.400	6.984.000
10	12	GAMMA GT	Unidad	Determinación	4.000	HUMAN	ALEMANIA	3.450	13.800.000	800	2.760.000
10	13	ALFA AMILASA	Unidad	Determinación	4.000	HUMAN	ALEMANIA	7.500	30.000.000	800	6.000.000
10	14	LDH	Unidad	Determinación	3.000	HUMAN	ALEMANIA	2.683	8.049.000	600	1.609.800
10	15	PROTEINAS TOTALES	Unidad	Determinación	3.000	HUMAN	ALEMANIA	1.145	3.435.000	600	687.000
10	16	ALBÚMINA	Unidad	Determinación	3.000	HUMAN	ALEMANIA	1.050	3.150.000	600	630.000
10	17	CALCIO	Unidad	Determinación	3.000	HUMAN	ALEMANIA	710	2.130.000	600	426.000
10	18	FÓSFORO	Unidad	Determinación	1.200	HUMAN	ALEMANIA	830	996.000	240	199.200
10	19	MAGNESIO	Unidad	Determinación	1.200	HUMAN	ALEMANIA	840	1.008.000	240	201.600
10	20	CK MB	Unidad	Determinación	3.000	HUMAN	ALEMANIA	7.320	21.960.000	600	4.392.000
10	21	CK TOTAL	Unidad	Determinación	3.000	HUMAN	ALEMANIA	5.100	15.300.000	600	3.060.000
10	22	PROTEINAS (Proteinuria)	Unidad	Determinación	2.400	HUMAN	ALEMANIA	3.800	9.120.000	480	1.824.000
11	1	GLICEMIA	Unidad	Determinación	12.000	HUMAN	ALEMANIA	1.080	12.960.000	2.400	2.592.000
11	2	REACTIVO PARA UREA	Unidad	Determinación	12.000	HUMAN	ALEMANIA	1.260	15.120.000	2.400	3.024.000
11	3	REACTIVO PARA CREATININA	Unidad	Determinación	12.000	HUMAN	ALEMANIA	1.230	14.760.000	2.400	2.952.000
11	4	REACTIVO PARA ÁCIDO ÚRICO	Unidad	Determinación	10.000	HUMAN	ALEMANIA	1.258	12.580.000	2.000	2.516.000
11	5	HDL COLESTEROL	Unidad	Determinación	6.000	HUMAN	ALEMANIA	1.070	6.420.000	1.200	1.284.000
11	6	REACTIVO PARA COLESTEROL	Unidad	Determinación	12.000	HUMAN	ALEMANIA	1.282	15.384.000	2.400	3.076.800
11	7	REACTIVO PARA TRIGLICÉRIDOS	Unidad	Determinación	12.000	HUMAN	ALEMANIA	1.485	17.820.000	2.400	3.564.000
11	8	GOT	Unidad	Determinación	8.000	HUMAN	ALEMANIA	3.265	26.120.000	1.600	5.224.000
11	9	GPT	Unidad	Determinación	8.000	HUMAN	ALEMANIA	3.250	26.000.000	1.600	5.200.000
11	10	FOSFATASA ALCALINA	Unidad	Determinación	8.000	HUMAN	ALEMANIA	3.300	26.400.000	1.600	5.280.000
11	11	BILIRRUBINA	Unidad	Determinación	8.000	HUMAN	ALEMANIA	2.910	23.280.000	1.600	4.656.000
11	12	GAMMA GT	Unidad	Determinación	2.400	HUMAN	ALEMANIA	3.450	8.280.000	480	1.656.000
11	13	ALFA AMILASA	Unidad	Determinación	2.400	HUMAN	ALEMANIA	7.500	18.000.000	480	3.600.000
11	14	PROTEINAS TOTALES	Unidad	Determinación	2.400	HUMAN	ALEMANIA	1.145	2.748.000	480	549.600
11	15	ALBÚMINA	Unidad	Determinación	2.400	HUMAN	ALEMANIA	1.050	2.520.000	480	504.000
11	16	CALCIO	Unidad	Determinación	2.400	HUMAN	ALEMANIA	710	1.704.000	480	340.800
11	17	FÓSFORO	Unidad	Determinación	1.200	HUMAN	ALEMANIA	830	996.000	240	199.200
11	18	MAGNESIO	Unidad	Determinación	1.200	HUMAN	ALEMANIA	840	1.008.000	240	201.600

EXIMPAR S.R.L.
Rolf von Wedel

Dr. Derlis C. León S.
Director General
DGGIS - MSP y BS

11	19	PROTEINAS (Proteinuria)	Unidad	Determinación	1.200	HUMAN	ALEMANIA	3.780	4.536.000	240	907.200
12	1	GLICEMIA	Unidad	Determinación	9.000	HUMAN	ALEMANIA	1.200	10.800.000	1.800	2.160.000
12	2	REACTIVO PARA UREA	Unidad	Determinación	9.000	HUMAN	ALEMANIA	1.350	12.150.000	1.800	2.430.000
12	3	REACTIVO PARA CREATININA	Unidad	Determinación	9.000	HUMAN	ALEMANIA	1.300	11.700.000	1.800	2.340.000
12	4	REACTIVO PARA ÁCIDO ÚRICO	Unidad	Determinación	7.200	HUMAN	ALEMANIA	1.350	9.720.000	1.440	1.944.000
12	5	HDL COLESTEROL	Unidad	Determinación	5.000	HUMAN	ALEMANIA	1.200	6.000.000	1.000	1.200.000
12	6	REACTIVO PARA COLESTEROL	Unidad	Determinación	9.000	HUMAN	ALEMANIA	1.282	11.538.000	1.800	2.307.600
12	7	REACTIVO PARA TRIGLICÉRIDOS	Unidad	Determinación	9.000	HUMAN	ALEMANIA	1.900	17.100.000	1.800	3.420.000
12	8	GOT	Unidad	Determinación	6.000	HUMAN	ALEMANIA	3.400	20.400.000	1.200	4.080.000
12	9	GPT	Unidad	Determinación	6.000	HUMAN	ALEMANIA	3.350	20.100.000	1.200	4.020.000
12	10	FOSFATASA ALCALINA	Unidad	Determinación	6.000	HUMAN	ALEMANIA	4.500	27.000.000	1.200	5.400.000
12	11	BILIRRUBINA	Unidad	Determinación	6.000	HUMAN	ALEMANIA	3.950	23.700.000	1.200	4.740.000
12	12	GAMMA GT	Unidad	Determinación	1.200	HUMAN	ALEMANIA	4.600	5.520.000	240	1.104.000
12	13	ALFA AMILASA	Unidad	Determinación	1.200	HUMAN	ALEMANIA	11.000	13.200.000	240	2.640.000
12	14	PROTEINAS TOTALES	Unidad	Determinación	1.200	HUMAN	ALEMANIA	1.500	1.800.000	240	360.000
12	15	ALBÚMINA	Unidad	Determinación	1.200	HUMAN	ALEMANIA	1.300	1.560.000	240	312.000
12	16	CALCIO	Unidad	Determinación	1.800	HUMAN	ALEMANIA	710	1.278.000	360	255.600
12	17	FÓSFORO	Unidad	Determinación	900	HUMAN	ALEMANIA	830	747.000	180	149.400
12	18	MAGNESIO	Unidad	Determinación	900	HUMAN	ALEMANIA	840	756.000	180	151.200
12	19	PROTEINAS (Proteinuria)	Unidad	Determinación	1.200	HUMAN	ALEMANIA	3.780	4.536.000	240	907.200
13	1	GLICEMIA	Unidad	Determinación	9.000	HUMAN	ALEMANIA	1.200	10.800.000	1.800	2.160.000
13	2	REACTIVO PARA UREA	Unidad	Determinación	9.000	HUMAN	ALEMANIA	1.350	12.150.000	1.800	2.430.000
13	3	REACTIVO PARA CREATININA	Unidad	Determinación	9.000	HUMAN	ALEMANIA	1.300	11.700.000	1.800	2.340.000
13	4	REACTIVO PARA ÁCIDO ÚRICO	Unidad	Determinación	7.000	HUMAN	ALEMANIA	1.350	9.450.000	1.400	1.890.000
13	5	HDL COLESTEROL	Unidad	Determinación	5.000	HUMAN	ALEMANIA	1.200	6.000.000	1.000	1.200.000
13	6	REACTIVO PARA COLESTEROL	Unidad	Determinación	9.000	HUMAN	ALEMANIA	1.400	12.600.000	1.800	2.520.000
13	7	REACTIVO PARA TRIGLICÉRIDOS	Unidad	Determinación	9.000	HUMAN	ALEMANIA	1.900	17.100.000	1.800	3.420.000
13	8	GOT	Unidad	Determinación	6.000	HUMAN	ALEMANIA	3.400	20.400.000	1.200	4.080.000

EXIMPAR S.R.L.
Rolf von Wedel

Dr. Derlis C. León S.
Director General
DGGHS - MSP y BS

13	9	GPT	Unidad	Determinación	6.000	HUMAN	ALEMANIA	3.350	20.100.000	1.200	4.020.000
13	10	FOSFATASA ALCALINA	Unidad	Determinación	6.000	HUMAN	ALEMANIA	4.000	24.000.000	1.200	4.800.000
13	11	BILIRRUBINA	Unidad	Determinación	6.000	HUMAN	ALEMANIA	3.800	22.800.000	1.200	4.560.000
13	12	GAMMA GT	Unidad	Determinación	1.200	HUMAN	ALEMANIA	4.600	5.520.000	240	1.104.000
13	13	ALFA AMILASA	Unidad	Determinación	1.200	HUMAN	ALEMANIA	11.000	13.200.000	240	2.640.000
13	14	PROTEINAS TOTALES	Unidad	Determinación	1.200	HUMAN	ALEMANIA	1.500	1.800.000	240	360.000
13	15	ALBÚMINA	Unidad	Determinación	1.200	HUMAN	ALEMANIA	1.300	1.560.000	240	312.000
13	16	CALCIO	Unidad	Determinación	1.800	HUMAN	ALEMANIA	800	1.440.000	360	288.000
13	17	FÓSFORO	Unidad	Determinación	900	HUMAN	ALEMANIA	1.000	900.000	180	180.000
13	18	MAGNESIO	Unidad	Determinación	900	HUMAN	ALEMANIA	1.000	900.000	180	180.000
13	19	PROTEINAS (Proteinuria)	Unidad	Determinación	1.200	HUMAN	ALEMANIA	5.000	6.000.000	240	1.200.000
15	1	GLICEMIA	Unidad	Determinación	12.000	HUMAN	ALEMANIA	627	7.524.000	2.400	1.504.800
15	2	REACTIVO PARA UREA	Unidad	Determinación	10.000	HUMAN	ALEMANIA	977	9.770.000	2.000	1.954.000
15	3	REACTIVO PARA CREATININA	Unidad	Determinación	10.000	HUMAN	ALEMANIA	919	9.190.000	2.000	1.838.000
15	4	REACTIVO PARA ÁCIDO ÚRICO	Unidad	Determinación	8.000	HUMAN	ALEMANIA	982	7.856.000	1.600	1.571.200
15	5	HDL COLESTEROL	Unidad	Determinación	5.000	HUMAN	ALEMANIA	595	2.975.000	1.000	595.000
15	6	REACTIVO PARA COLESTEROL	Unidad	Determinación	10.000	HUMAN	ALEMANIA	1.030	10.300.000	2.000	2.060.000
15	7	REACTIVO PARA TRIGLICÉRIDOS	Unidad	Determinación	10.000	HUMAN	ALEMANIA	1.432	14.320.000	2.000	2.864.000
15	8	GOT	Unidad	Determinación	6.000	HUMAN	ALEMANIA	1.415	8.490.000	1.200	1.698.000
15	9	GPT	Unidad	Determinación	6.000	HUMAN	ALEMANIA	1.380	8.280.000	1.200	1.656.000
15	10	FOSFATASA ALCALINA	Unidad	Determinación	6.000	HUMAN	ALEMANIA	1.484	8.904.000	1.200	1.780.800
15	11	BILIRRUBINA	Unidad	Determinación	6.000	HUMAN	ALEMANIA	700	4.200.000	1.200	840.000
15	12	GAMMA GT	Unidad	Determinación	1.200	HUMAN	ALEMANIA	1.800	2.160.000	240	432.000
15	13	ALFA AMILASA	Unidad	Determinación	1.200	HUMAN	ALEMANIA	6.400	7.680.000	240	1.536.000
15	14	PROTEINAS TOTALES	Unidad	Determinación	1.200	HUMAN	ALEMANIA	500	600.000	240	120.000
15	15	ALBÚMINA	Unidad	Determinación	1.200	HUMAN	ALEMANIA	330	396.000	240	79.200
15	16	CALCIO	Unidad	Determinación	1.600	HUMAN	ALEMANIA	650	1.040.000	320	208.000
15	17	FÓSFORO	Unidad	Determinación	800	HUMAN	ALEMANIA	800	640.000	160	128.000
15	18	MAGNESIO	Unidad	Determinación	800	HUMAN	ALEMANIA	800	640.000	160	128.000

EXIMPAR S.R.L.
Rolf von Wedel

Dr. Doris C. León S.
Director General
DGCIES - MSP y BS

15	19	PROTEINAS (Proteinuria)	Unidad	Determinación	800	HUMAN	ALEMANIA	2.160	1.728.000	160	345.600
17	1	GLICEMIA	Unidad	Determinación	8.000	HUMAN	ALEMANIA	627	5.016.000	1.600	1.003.200
17	2	REACTIVO PARA UREA	Unidad	Determinación	8.000	HUMAN	ALEMANIA	977	7.816.000	1.600	1.563.200
17	3	REACTIVO PARA CREATININA	Unidad	Determinación	8.000	HUMAN	ALEMANIA	919	7.352.000	1.600	1.470.400
17	4	REACTIVO PARA ÁCIDO ÚRICO	Unidad	Determinación	7.000	HUMAN	ALEMANIA	982	6.874.000	1.400	1.374.800
17	5	HDL COLESTEROL	Unidad	Determinación	2.400	HUMAN	ALEMANIA	595	1.428.000	480	285.600
17	6	REACTIVO PARA COLESTEROL	Unidad	Determinación	8.000	HUMAN	ALEMANIA	1.030	8.240.000	1.600	1.648.000
17	7	REACTIVO PARA TRIGLICÉRIDOS	Unidad	Determinación	8.000	HUMAN	ALEMANIA	1.432	11.456.000	1.600	2.291.200
17	8	GOT	Unidad	Determinación	6.000	HUMAN	ALEMANIA	1.415	8.490.000	1.200	1.698.000
17	9	GPT	Unidad	Determinación	6.000	HUMAN	ALEMANIA	1.380	8.280.000	1.200	1.656.000
17	10	FOSFATASA ALCALINA	Unidad	Determinación	6.000	HUMAN	ALEMANIA	1.484	8.904.000	1.200	1.780.800
17	11	BILIRRUBINA	Unidad	Determinación	7.000	HUMAN	ALEMANIA	700	4.900.000	1.400	980.000
17	12	GAMMA GT	Unidad	Determinación	800	HUMAN	ALEMANIA	1.800	1.440.000	160	288.000
17	13	ALFA AMILASA	Unidad	Determinación	800	HUMAN	ALEMANIA	6.400	5.120.000	160	1.024.000
17	14	PROTEINAS TOTALES	Unidad	Determinación	800	HUMAN	ALEMANIA	625	500.000	160	100.000
17	15	ALBÚMINA	Unidad	Determinación	800	HUMAN	ALEMANIA	330	264.000	160	52.800
17	16	CALCIO	Unidad	Determinación	1.200	HUMAN	ALEMANIA	710	852.000	240	170.400
17	17	FÓSFORO	Unidad	Determinación	600	HUMAN	ALEMANIA	840	504.000	120	100.800
17	18	MAGNESIO	Unidad	Determinación	600	HUMAN	ALEMANIA	840	504.000	120	100.800
17	19	PROTEINAS (Proteinuria)	Unidad	Determinación	800	HUMAN	ALEMANIA	2.160	1.728.000	160	345.600
19	1	GLICEMIA	Unidad	Determinación	2.000	HUMAN	ALEMANIA	1.520	3.040.000	400	608.000
19	2	REACTIVO PARA UREA	Unidad	Determinación	2.000	HUMAN	ALEMANIA	1.765	3.530.000	400	706.000
19	3	REACTIVO PARA CREATININA	Unidad	Determinación	2.000	HUMAN	ALEMANIA	2.055	4.110.000	400	822.000
19	4	REACTIVO PARA ÁCIDO ÚRICO	Unidad	Determinación	1.600	HUMAN	ALEMANIA	1.770	2.832.000	320	566.400
19	5	HDL COLESTEROL	Unidad	Determinación	1.000	HUMAN	ALEMANIA	1.495	1.495.000	200	299.000
19	6	REACTIVO PARA COLESTEROL	Unidad	Determinación	2.000	HUMAN	ALEMANIA	1.800	3.600.000	400	720.000

EXIMPAR S.R.L.
Rolf von Wedel

Dr. Derlis C. León S.
Director General
DIGIES - MSP y BS

19	7	REACTIVO PARA TRIGLICÉRIDOS	Unidad	Determinación	2.000	HUMAN	ALEMANIA	2.483	4.966.000	400	993.200
19	8	GOT	Unidad	Determinación	1.200	HUMAN	ALEMANIA	5.300	6.360.000	240	1.272.000
19	9	GPT	Unidad	Determinación	1.200	HUMAN	ALEMANIA	5.200	6.240.000	240	1.248.000
19	10	FOSFATASA ALCALINA	Unidad	Determinación	1.200	HUMAN	ALEMANIA	4.640	5.568.000	240	1.113.600
19	11	BILIRRUBINA	Unidad	Determinación	1.200	HUMAN	ALEMANIA	4.080	4.896.000	240	979.200
19	12	GAMMA GT	Unidad	Determinación	400	HUMAN	ALEMANIA	4.850	1.940.000	80	388.000
19	13	ALFA AMILASA	Unidad	Determinación	400	HUMAN	ALEMANIA	11.000	4.400.000	80	880.000
19	14	PROTEINAS TOTALES	Unidad	Determinación	800	HUMAN	ALEMANIA	1.400	1.120.000	160	224.000
19	15	ALBÚMINA	Unidad	Determinación	800	HUMAN	ALEMANIA	1.400	1.120.000	160	224.000
19	16	CALCIO	Unidad	Determinación	1.000	HUMAN	ALEMANIA	993	993.000	200	198.600
19	17	FÓSFORO	Unidad	Determinación	400	HUMAN	ALEMANIA	1.300	520.000	80	104.000
19	18	MAGNESIO	Unidad	Determinación	400	HUMAN	ALEMANIA	1.300	520.000	80	104.000
19	19	PROTEINAS (Proteinuria)	Unidad	Determinación	600	HUMAN	ALEMANIA	5.500	3.300.000	120	660.000
20	1	GLICEMIA	Unidad	Determinación	6.000	HUMAN	ALEMANIA	627	3.762.000	1.200	752.400
20	2	REACTIVO PARA UREA	Unidad	Determinación	6.000	HUMAN	ALEMANIA	977	5.862.000	1.200	1.172.400
20	3	REACTIVO PARA CREATININA	Unidad	Determinación	6.000	HUMAN	ALEMANIA	919	5.514.000	1.200	1.102.800
20	4	REACTIVO PARA ÁCIDO ÚRICO	Unidad	Determinación	4.800	HUMAN	ALEMANIA	982	4.713.600	960	942.720
20	5	HDL COLESTEROL	Unidad	Determinación	2.400	HUMAN	ALEMANIA	595	1.428.000	480	285.600
20	6	REACTIVO PARA COLESTEROL	Unidad	Determinación	6.000	HUMAN	ALEMANIA	1.030	6.180.000	1.200	1.236.000
20	7	REACTIVO PARA TRIGLICÉRIDOS	Unidad	Determinación	6.000	HUMAN	ALEMANIA	1.432	8.592.000	1.200	1.718.400
20	8	GOT	Unidad	Determinación	2.400	HUMAN	ALEMANIA	1.415	3.396.000	480	679.200
20	9	GPT	Unidad	Determinación	2.400	HUMAN	ALEMANIA	1.380	3.312.000	480	662.400
20	10	FOSFATASA ALCALINA	Unidad	Determinación	2.400	HUMAN	ALEMANIA	1.484	3.561.600	480	712.320
20	11	BILIRRUBINA	Unidad	Determinación	2.400	HUMAN	ALEMANIA	700	1.680.000	480	336.000
20	12	GAMMA GT	Unidad	Determinación	800	HUMAN	ALEMANIA	1.800	1.440.000	160	288.000
20	13	ALFA AMILASA	Unidad	Determinación	800	HUMAN	ALEMANIA	6.400	5.120.000	160	1.024.000
20	14	PROTEINAS TOTALES	Unidad	Determinación	1.200	HUMAN	ALEMANIA	625	750.000	240	150.000

EXIMPAR S.R.L.
Rolf von Wedel

Dr. Derlis C. León S.
Director General
DGCLES - MSP y BS

20	15	ALBÚMINA	Unidad	Determinación	1.200	HUMAN	ALEMANIA	330	396.000	240	79.200
20	16	CALCIO	Unidad	Determinación	1.600	HUMAN	ALEMANIA	914	1.462.400	320	292.480
20	17	FÓSFORO	Unidad	Determinación	800	HUMAN	ALEMANIA	1.163	930.400	160	186.080
20	18	MAGNESIO	Unidad	Determinación	800	HUMAN	ALEMANIA	856	684.800	160	136.960
20	19	PROTEINAS (Proteinuria)	Unidad	Determinación	800	HUMAN	ALEMANIA	3.625	2.900.000	160	580.000
MONTO TOTAL SON GUARANIES – IVA INCLUIDO											**672.475.880**

9. FORMA Y TÉRMINOS PARA GARANTIZAR EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO.
Asimismo, la Contratista deberá presentar la Póliza de Garantía de Fiel Cumplimiento correspondiente al 10% (diez por ciento) del monto ampliado.

3. CONFORMIDAD E INSTRUMENTACION.
En prueba de conformidad se suscriben 2 (dos) ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto en la Ciudad de Asunción, República del Paraguay, a los 03 días del mes de Agosto de 2022.

Sr. Rolf Randow Von Wedel Parlow Volf
CONTRATISTA
EXIMPAR S.R.L.

Sr. Derlis Carlos León Sanabria
CONTRATANTE
Dr. Derlis C. León S.
Director General
DGGIES - MSP y BS