



CONTRATO N° 80/2025.

LPN N° 15/2025 "ADQUISICION DE OXIGENO Y GASES MEDICINALES PARA LAS DEPENDENCIAS DEL MPSYBS" - PLURIANUAL - I.D. N° 457.844.

ENTRE EL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL Y LA FIRMA INDUSTRIA PARAGUAYA DE GASES S.R.L.

Entre el MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL, domiciliado en Brasil e/ Pettrossi de la ciudad de Asunción, República del Paraguay, representado para este acto por el Sr. Oscar Manuel Merlo Faella, con Cédula de Identidad N° 589.671, Director General Interino de la Dirección General de Gestión de Insumos Estratégicos en Salud, designado por Resolución DGRRH. N° 4590, de fecha 12 de Marzo de 2025, facultado a suscribir el presente contrato por Resolución D.G.A.F. N° 326, de fecha 20 de Marzo de 2025, denominada en adelante el CONTRATANTE, por una parte y por la otra, la FIRMA INDUSTRIA PARAGUAYA DE GASES S.R.L. RUC N° 80038118 - 1, domiciliada en Ruta II Km 19, ciudad de Capiatá, República del Paraguay, representada para este acto por la Sra. Mónica Carolina Morel Salomón, con Cédula de Identidad N° 3.249.150, según Poder Especial otorgado por la Escribana Susana Raquel Ramírez Báez con Reg. N° 77, Esc. N° 229, denominada en adelante la CONTRATISTA, denominados en conjunto "LAS PARTES" e, individualmente, "PARTE", acuerdan celebrar el presente Contrato para la "ADQUISICION DE OXIGENO Y GASES MEDICINALES PARA LAS DEPENDENCIAS DEL MPSYBS - PLURIANUAL", el cual estará sujeto a las siguientes cláusulas y condiciones

1. OBJETO

El presente contrato tiene por objeto establecer las obligaciones que asumen LAS PARTES, en relación a la adjudicación de la convocatoria:

Constituye el objeto del presente contrato, establecer las obligaciones y los derechos de las partes contratantes con relación al llamado denominado **ADQUISICION DE OXIGENO Y GASES MEDICINALES PARA LAS DEPENDENCIAS DEL MPSYBS**, conforme se detallan en las Especificaciones Técnicas del presente Pliego. En caso de existir discordancia entre las especificaciones del objeto descriptas en el Catálogo de la DNCP y las del presente Pliego, prevalecerán éstas últimas.

2. DOCUMENTOS INTEGRANTES DEL CONTRATO

Los documentos contractuales firmados por las partes y que forman parte integral del contrato son los siguientes:

Contrato, sus adendas o modificaciones;

El Pliego de Bases y Condiciones y sus adendas o modificaciones;

Los datos cargados en el SICP;

La oferta del proveedor;

La resolución de adjudicación del contrato emitida por la contratante y su respectiva notificación.

Los documentos que forman parte del contrato deberán considerarse mutuamente explicativos; en caso de contradicción o discrepancia entre los mismos, la prioridad se dará en el orden enunciado anteriormente.

3. DOCUMENTOS ADICIONALES DEL CONTRATO

Los documentos adicionales del contrato son: Informe de Evaluación e Informe Técnico.

4. IDENTIFICACIÓN DEL CRÉDITO PRESUPUESTARIO PARA CUBRIR EL COMPROMISO DERIVADO DEL CONTRATO

El crédito presupuestario para cubrir el compromiso derivado del presente contrato está previsto conforme al Certificado de Disponibilidad Presupuestaria vinculado al Programa Anual de Contrataciones (PAC) con el ID N° 457.844.

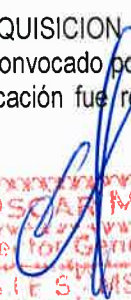
El llamado es Plurianual Ejercicio Fiscal 2026.

La validez o continuidad de la contratación quedará supeditada a la disponibilidad de créditos presupuestarios aprobados y asignaciones del Plan Financiero de los Ejercicios Fiscales siguientes.

5. PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN

El contrato es el resultado del procedimiento de la LPN N° 15/2025 "ADQUISICION DE OXIGENO Y GASES MEDICINALES PARA LAS DEPENDENCIAS DEL MPSYBS - PLURIANUAL", convocado por la Dirección Operativa de Contrataciones del Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social. La adjudicación fue realizada según Resolución D.G.A.F. N° 326, de fecha 20 de Marzo de 2025.-


Abg. Mónica Morel Salomón
Apoderada
Industria Paraguaya de Gases S.R.L.


DR. OSCAR MERLO
Director General
D.G.A.F. S. MPSyBS

Dirección General de Administración y Finanzas
Dirección Operativa de Contrataciones - Departamento de Contratos y Garantías

6. PRECIO UNITARIO Y EL IMPORTE TOTAL A PAGAR POR LOS BIENES y/o SERVICIOS.

El importe total a pagar por los bienes, conforme a la Resolución mencionada y a la oferta presentada asciende a un Monto Total de **G. 86.817.263.394** (Guaraníes Ochenta y Seis Mil Ochocientos Diez y Siete Millones, Doscientos Sesenta y Tres Mil, Trescientos Noventa y Cuatro), de acuerdo al siguiente cuadro:

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA Y PRESENTACIÓN	CANTIDAD	MARCA Y PROCEDENCIA	PRECIO UNITARIO - IVA INCLUIDO	PRECIO TOTAL - IVA INCLUIDO
LOTE 3 - III R.S. CORDILLERA						
1	OXIGENO LIQUIDO	UNIDAD DE MEDIDA: METROS CÚBICOS PRESENTACIÓN: UNIDAD	81.108	MARCA: INPAGAS PROCEDENCIA: NACIONAL	60.834	4.934.124.072
2	OXIGENO GASEOSO	UNIDAD DE MEDIDA: METROS CÚBICOS PRESENTACIÓN: UNIDAD	5.208	MARCA: INPAGAS PROCEDENCIA: NACIONAL	75.656	394.016.448
3	AIRE MEDICINAL	UNIDAD DE MEDIDA: METROS CÚBICOS PRESENTACIÓN: UNIDAD	486	MARCA: INPAGAS PROCEDENCIA: NACIONAL	68.649	33.363.414
MONTO TOTAL - LOTE 3						5.361.503.934
LOTE 4 - IV REGIÓN SANITARIA - GUAIRA						
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	ATRIBUTOS	CANTIDAD	CARACTERÍSTICAS	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	OXIGENO LIQUIDO	UNIDAD DE MEDIDA: METROS CÚBICOS PRESENTACIÓN: UNIDAD	64.134	MARCA: INPAGAS PROCEDENCIA: NACIONAL	60.834	3.901.527.756
MONTO TOTAL - LOTE 4						3.901.527.756
LOTE 5 - V REGIÓN SANITARIA - CAAGUAZU						
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	ATRIBUTOS	CANTIDAD	CARACTERÍSTICAS	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	OXIGENO LIQUIDO	UNIDAD DE MEDIDA: METROS CÚBICOS PRESENTACIÓN: UNIDAD	471.834	MARCA: INPAGAS PROCEDENCIA: NACIONAL	44.964	21.215.543.976
2	OXIGENO GASEOSO	UNIDAD DE MEDIDA: METROS CÚBICOS PRESENTACIÓN: UNIDAD	21.600	MARCA: INPAGAS PROCEDENCIA: NACIONAL	50.837	1.098.079.200
3	AIRE MEDICINAL	UNIDAD DE MEDIDA: METROS CÚBICOS PRESENTACIÓN: UNIDAD	7.200	MARCA: INPAGAS PROCEDENCIA: NACIONAL	50.741	365.335.200
MONTO TOTAL - LOTE 5						22.678.958.376
LOTE 6 - VI REGIÓN SANITARIA - CAAZAPA						
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	ATRIBUTOS	CANTIDAD	CARACTERÍSTICAS	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	OXIGENO LIQUIDO	UNIDAD DE MEDIDA: METROS CÚBICOS PRESENTACIÓN: UNIDAD	61.470	MARCA: INPAGAS PROCEDENCIA: NACIONAL	60.834	3.739.465.980
2	OXIGENO GASEOSO	UNIDAD DE MEDIDA: METROS CÚBICOS PRESENTACIÓN: UNIDAD	5.100	MARCA: INPAGAS PROCEDENCIA: NACIONAL	99.400	506.940.000
3	AIRE MEDICINAL	UNIDAD DE MEDIDA: METROS CÚBICOS PRESENTACIÓN: UNIDAD	486	MARCA: INPAGAS PROCEDENCIA: NACIONAL	68.649	33.363.414
MONTO TOTAL - LOTE 6						4.279.769.394
LOTE 10 - X REGIÓN SANITARIA - ALTO PARANA						
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	ATRIBUTOS	CANTIDAD	CARACTERÍSTICAS	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	OXIGENO LIQUIDO	UNIDAD DE MEDIDA: METROS CÚBICOS PRESENTACIÓN: UNIDAD	334.800	MARCA: INPAGAS PROCEDENCIA: NACIONAL	60.834	20.367.223.200
2	OXIGENO GASEOSO	UNIDAD DE MEDIDA: METROS CÚBICOS PRESENTACIÓN: UNIDAD	3.384	MARCA: INPAGAS PROCEDENCIA: NACIONAL	89.542	303.010.128
3	AIRE MEDICINAL	UNIDAD DE MEDIDA: METROS CÚBICOS PRESENTACIÓN: UNIDAD	486	MARCA: INPAGAS PROCEDENCIA: NACIONAL	68.649	33.363.414
MONTO TOTAL - LOTE 10						20.703.596.742
LOTE 11 - XI REGIÓN SANITARIA - CENTRAL						
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	ATRIBUTOS	CANTIDAD	CARACTERÍSTICAS	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	OXIGENO LIQUIDO	UNIDAD DE MEDIDA: METROS CÚBICOS PRESENTACIÓN: UNIDAD	13.626	MARCA: INPAGAS PROCEDENCIA: NACIONAL	38.025	518.128.650
MONTO TOTAL - LOTE 11						518.128.650
LOTE 18 - HOSPITAL SAN JORGE						
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	ATRIBUTOS	CANTIDAD	CARACTERÍSTICAS	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	OXIGENO GASEOSO	UNIDAD DE MEDIDA: METROS CÚBICOS PRESENTACIÓN: UNIDAD	756	MARCA: INPAGAS PROCEDENCIA: NACIONAL	68.488	51.776.928
2	AIRE MEDICINAL	UNIDAD DE MEDIDA: METROS CÚBICOS PRESENTACIÓN: UNIDAD	486	MARCA: INPAGAS PROCEDENCIA: NACIONAL	115.975	56.363.850
3	ÓXIDO NITROSO	UNIDAD DE MEDIDA: KILOGRAMOS PRESENTACIÓN: UNIDAD	360	MARCA: INPAGAS PROCEDENCIA: NACIONAL	624.819	224.934.840
MONTO TOTAL - LOTE 18						333.075.618
LOTE 25 - INERAM						
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	ATRIBUTOS	CANTIDAD	CARACTERÍSTICAS	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	OXIGENO LIQUIDO	UNIDAD DE MEDIDA: METROS CÚBICOS PRESENTACIÓN: UNIDAD	283.896	MARCA: INPAGAS PROCEDENCIA: NACIONAL	7.645	2.170.384.920
2	OXIGENO GASEOSO	UNIDAD DE MEDIDA: METROS CÚBICOS PRESENTACIÓN: UNIDAD	15.786	MARCA: INPAGAS PROCEDENCIA: NACIONAL	13.840	218.478.240
MONTO TOTAL - LOTE 25						2.388.863.160
LOTE 28 - HOSPITAL MATERNO INFANTIL DE CAPIATA						
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	ATRIBUTOS	CANTIDAD	CARACTERÍSTICAS	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	OXIGENO LIQUIDO	UNIDAD DE MEDIDA: METROS CÚBICOS PRESENTACIÓN: UNIDAD	42.984	MARCA: INPAGAS PROCEDENCIA: NACIONAL	35.632	1.531.605.888
2	OXIGENO GASEOSO	UNIDAD DE MEDIDA: METROS CÚBICOS PRESENTACIÓN: UNIDAD	1.440	MARCA: INPAGAS PROCEDENCIA: NACIONAL	68.488	98.622.720
3	AIRE MEDICINAL	UNIDAD DE MEDIDA: METROS CÚBICOS PRESENTACIÓN: UNIDAD	360	MARCA: INPAGAS PROCEDENCIA: NACIONAL	82.422	29.671.920
MONTO TOTAL - LOTE 28						1.659.900.528
LOTE 31 - HOSPITAL MATERNO INFANTIL SAN PABLO						
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	ATRIBUTOS	CANTIDAD	CARACTERÍSTICAS	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	OXIGENO LIQUIDO	UNIDAD DE MEDIDA: METROS CÚBICOS PRESENTACIÓN: UNIDAD	63.408	MARCA: INPAGAS PROCEDENCIA: NACIONAL	35.632	2.259.353.856

Dirección General de Administración y Finanzas
Dirección Operativa de Contrataciones - Departamento de Contratos y Garantías

2	OXIGENO GASEOSO	UNIDAD DE MEDIDA: METROS CÚBICOS PRESENTACIÓN: UNIDAD	720	MARCA: INPAGAS PROCEDENCIA: NACIONAL	68.488	49.311.360
3	AIRE MEDICINAL	UNIDAD DE MEDIDA: METROS CÚBICOS PRESENTACIÓN: UNIDAD	3.060	MARCA: INPAGAS PROCEDENCIA: NACIONAL	82.422	252.211.320
MONTO TOTAL - LOTE 31						2.560.876.536
LOTE 33 - HOSPITAL GENERAL DE LUQUE						
ITEM	DESCRIPCIÓN	ATRIBUTOS	CANTIDAD	CARACTERÍSTICAS	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	OXIGENO LIQUIDO	UNIDAD DE MEDIDA: METROS CÚBICOS PRESENTACIÓN: UNIDAD	72.000	MARCA: INPAGAS PROCEDENCIA: NACIONAL	35.235	2.536.920.000
2	AIRE MEDICINAL	UNIDAD DE MEDIDA: METROS CÚBICOS PRESENTACIÓN: UNIDAD	486	MARCA: INPAGAS PROCEDENCIA: NACIONAL	82.422	40.057.092
MONTO TOTAL - LOTE 33						2.576.977.092
LOTE 34 - INSTITUTO NACIONAL DEL CANCER						
ITEM	DESCRIPCIÓN	ATRIBUTOS	CANTIDAD	CARACTERÍSTICAS	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	OXIGENO LIQUIDO	UNIDAD DE MEDIDA: METROS CÚBICOS PRESENTACIÓN: UNIDAD	73.854	MARCA: INPAGAS PROCEDENCIA: NACIONAL	38.568	2.848.401.072
2	OXIGENO GASEOSO	UNIDAD DE MEDIDA: METROS CÚBICOS PRESENTACIÓN: UNIDAD	504	MARCA: INPAGAS PROCEDENCIA: NACIONAL	82.261	41.459.544
3	AIRE MEDICINAL	UNIDAD DE MEDIDA: METROS CÚBICOS PRESENTACIÓN: UNIDAD	486	MARCA: INPAGAS PROCEDENCIA: NACIONAL	102.950	50.033.700
4	GAS CARBONICO	UNIDAD DE MEDIDA: KILOGRAMOS PRESENTACIÓN: UNIDAD	486	MARCA: INPAGAS PROCEDENCIA: NACIONAL	287.692	139.818.312
5	NITROGENO LIQUIDO	UNIDAD DE MEDIDA: LITROS PRESENTACIÓN: UNIDAD	360	MARCA: INPAGAS PROCEDENCIA: NACIONAL	102.746	36.988.560
MONTO TOTAL - LOTE 34						3.116.701.188
LOTE 35 - HOSPITAL NACIONAL DE ITAUGUA						
ITEM	DESCRIPCIÓN	ATRIBUTOS	CANTIDAD	CARACTERÍSTICAS	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	OXIGENO LIQUIDO	UNIDAD DE MEDIDA: METROS CÚBICOS PRESENTACIÓN: UNIDAD	1.203.822	MARCA: INPAGAS PROCEDENCIA: NACIONAL	13.484	16.232.335.848
2	OXIGENO GASEOSO	UNIDAD DE MEDIDA: METROS CÚBICOS PRESENTACIÓN: UNIDAD	1.890	MARCA: INPAGAS PROCEDENCIA: NACIONAL	18.251	34.494.390
3	AIRE MEDICINAL	UNIDAD DE MEDIDA: METROS CÚBICOS PRESENTACIÓN: UNIDAD	7.200	MARCA: INPAGAS PROCEDENCIA: NACIONAL	50.590	364.248.000
4	NITROGENO LIQUIDO	UNIDAD DE MEDIDA: LITROS PRESENTACIÓN: UNIDAD	1.080	MARCA: INPAGAS PROCEDENCIA: NACIONAL	38.429	41.503.320
MONTO TOTAL - LOTE 35						16.672.581.558
LOTE 40 - HOGAR SANTO DOMINGO						
ITEM	DESCRIPCIÓN	ATRIBUTOS	CANTIDAD	CARACTERÍSTICAS	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	OXIGENO GASEOSO	UNIDAD DE MEDIDA: METROS CÚBICOS PRESENTACIÓN: UNIDAD	630	MARCA: INPAGAS PROCEDENCIA: NACIONAL	59.019	37.181.970
MONTO TOTAL - LOTE 40						37.181.970
LOTE 41 - HOGAR GIJON ROGA LUQUE						
ITEM	DESCRIPCIÓN	ATRIBUTOS	CANTIDAD	CARACTERÍSTICAS	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	OXIGENO GASEOSO	UNIDAD DE MEDIDA: METROS CÚBICOS PRESENTACIÓN: UNIDAD	234	MARCA: INPAGAS PROCEDENCIA: NACIONAL	59.019	13.810.446
MONTO TOTAL - LOTE 41						13.810.446
LOTE 42 - HOGAR NSTRA. SRA DE LA ASUNCION						
ITEM	DESCRIPCIÓN	ATRIBUTOS	CANTIDAD	CARACTERÍSTICAS	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	OXIGENO GASEOSO	UNIDAD DE MEDIDA: METROS CÚBICOS PRESENTACIÓN: UNIDAD	234	MARCA: INPAGAS PROCEDENCIA: NACIONAL	59.019	13.810.446
MONTO TOTAL - LOTE 42						13.810.446
MONTO TOTAL - IVA INCLUIDO - LOTES 3, 4, 5, 6, 10, 11, 18, 25, 28, 31, 33, 34, 35, 40, 41 Y 42						86.817.263.394

Especificaciones Técnicas: Los bienes tendrán las siguientes especificaciones técnicas:

LOTES	ITEMS	DEPENDENCIA	DESCRIPCIÓN	M3/KG SOLICITADO
3	1	III R. S. CORDILLERA	OXIGENO LIQUIDO	81.108
	2	III R. S. CORDILLERA	OXIGENO GASEOSO	5.208
	3	III R. S. CORDILLERA	AIRE COMPRIMIDO MEDICINAL	486
4	1	IV R. S. GUAIRA	OXIGENO LIQUIDO	64.134
	2	V R. S. CAAGUAZU	OXIGENO LIQUIDO	471.834
5	1	V R. S. CAAGUAZU	OXIGENO GASEOSO	21.600
	2	V R. S. CAAGUAZU	AIRE COMPRIMIDO MEDICINAL	7.200
	3	VI R. S. CAAZAPA	OXIGENO LIQUIDO	61.470
6	1	VI R. S. CAAZAPA	OXIGENO GASEOSO	5.100
	2	VI R. S. CAAZAPA	AIRE COMPRIMIDO MEDICINAL	486
	3	X R. S. ALTO PARANA	OXIGENO LIQUIDO	334.800
10	1	X R. S. ALTO PARANA	OXIGENO GASEOSO	3.384
	2	X R. S. ALTO PARANA	AIRE COMPRIMIDO MEDICINAL	486
	3	XI REGION SANITARIA - CENTRAL	OXIGENO LIQUIDO	13.626
11	1	HOSPITAL SAN JORGE	OXIGENO LIQUIDO	756
	2	HOSPITAL SAN JORGE	AIRE COMPRIMIDO MEDICINAL	486
	3	HOSPITAL SAN JORGE	OXIDO NITROSO MEDICINAL	360
18	1	INERAM	OXIGENO LIQUIDO	283.896
	2	INERAM	OXIGENO GASEOSO	15.786
25	1	HOSPITAL MAT.INF. DE CAPIATA	OXIGENO LIQUIDO	42.984
	2	HOSPITAL MAT.INF. DE CAPIATA	OXIGENO GASEOSO	1.440
	3	HOSPITAL MAT.INF. DE CAPIATA	AIRE COMPRIMIDO MEDICINAL	360

DR. OSCAR MERLO
Director General
M.D. G. G. S. MSPYS

Dirección General de Administración y Finanzas
Dirección Operativa de Contrataciones - Departamento de Contratos y Garantías

31	1	HOSPITAL MAT.INF.SAN PABLO	OXIGENO LIQUIDO	63.408
	2	HOSPITAL MAT.INF.SAN PABLO	OXIGENO GASEOSO	720
	3	HOSPITAL MAT.INF.SAN PABLO	AIRE COMPRIMIDO MEDICINAL	3.060
33	1	HOSPITAL GENERAL DE LUQUE	OXIGENO LIQUIDO	72.000
	2	HOSPITAL GENERAL DE LUQUE	AIRE COMPRIMIDO MEDICINAL	486
34	1	INSTITUTO NACIONAL DEL CANCER	OXIGENO LIQUIDO	73.854
	2	INSTITUTO NACIONAL DEL CANCER	OXIGENO GASEOSO	504
	3	INSTITUTO NACIONAL DEL CANCER	AIRE COMPRIMIDO MEDICINAL	486
	4	INSTITUTO NACIONAL DEL CANCER	GAS CARBONICO MEDICINAL	486
	5	INSTITUTO NACIONAL DEL CANCER	NITROGENO LIQ. MEDICINAL	360
35	1	HOSPITAL NACIONAL DE ITAUGUA	OXIGENO LIQUIDO	1.203.822
	2	HOSPITAL NACIONAL DE ITAUGUA	OXIGENO GASEOSO	1.890
	3	HOSPITAL NACIONAL DE ITAUGUA	AIRE COMPRIMIDO MEDICINAL	7.200
	4	HOSPITAL NACIONAL DE ITAUGUA	NITROGENO LIQ. MEDICINAL	1.080
40	1	HOGAR SANTO DOMINGO	OXIGENO GASEOSO	630
41	1	HOGAR GIJON ROGA LUQUE	OXIGENO GASEOSO	234
42	1	HOGAR NTRA SRA DE LA ASUNCION	OXIGENO GASEOSO	234

OXIGENO LIQUIDO MEDICINAL (M3)	Pureza mín. requerida para el oxígeno líquido será de 99,5 %. Impurezas CO2 <= 300 ppm y CO<5ppm. Humedad < 67 ppm y deberá ser corroborado con un certificado de análisis que deberá presentar el proveedor para cada entrega del producto, emitido por el Químico Farmacéutico Regente o Director Técnico de la empresa proveedora.
OXIGENO GASEOSO MEDICINAL (M3)	La pureza mínima para el Oxígeno Gaseoso Medicinal será de 99,5%, =<200ppm de humedad. Los productos en fase gaseosa de grado medicinal deben ser proveídos con certificado de análisis por lote. Para cada caso el proveedor deberá presentar certificado de pureza de los gases anteriormente mencionados emitido por el Químico Farmacéutico Regente o Director Técnico de la empresa proveedora.
OXIDO NITROSO MEDICINAL (KG)	Gas licuado comprimido con menos del 98% V/V de pureza, Humedad < 67 ppm. Impurezas: CO2< 300ppm, CO< 5 ppm, Óxido de Nitrógeno <2ppm y deberá ser corroborado con un certificado de análisis que deberá presentar el proveedor para cada entrega del producto emitido por el Químico Farmacéutico Regente o Director Técnico de la empresa proveedora
NITROGENO LIQUIDO MEDICINAL (M3)	Pureza mínima requerida:> 99,0%
GAS CARBONICO MEDICINAL (KG)	La pureza mínima requerida es de 99,8 %, impurezas de: CO =< 10ppm, Humedad <= 200 ppm, amoniaco <= 25 ppm, NOX =< 2,5 ppm, SO2 <= 5 ppm y deberá ser corroborado con un certificado de análisis que deberá presentar el proveedor para cada entrega del producto emitido por el Químico Farmacéutico Regente o Director Técnico de la empresa proveedora.
AIRE COMPRIMIDO MEDICINAL (3M)	Pureza mínima en O2: 19,9% V/V
OXIDO NITRICO MEDICINAL (3M)	Pureza requerida 500 pp, balance Nitrógeno y deberá ser corroborado con un certificado de análisis que deberá presentar el proveedor para cada entrega del producto emitido por el Químico Farmacéutico Regente o Director Técnico de la empresa proveedora.

OTRAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

La provisión de oxígeno debe incluir los equipos y accesorios necesarios para el correcto funcionamiento del sistema de distribución de los gases médicos en los servicios de salud, tales como tanques criogénicos (Mínimo un tanque Criogénico por Hospital que requiera Oxígeno Líquido), vaporizadores atmosféricos, cuadro de doble regulación de presión de línea, panel de alarma operacional, cercos perimetrales, cilindros de alta presión para los gases medicinales y los accesorios respectivos. Las Dependencias que no cuenten con manifolds de emergencia para gases médicos deberán de ser instalados en comodato mientras dure el contrato por el proveedor adjudicado.

Deberá detallar en su oferta: métodos o sistemas de control de calidad y pureza de los gases a ser proveídos que lo realiza el Químico Farmacéutico Regente o Director Técnico de la Empresa Oferente.

El Oferente deberá realizar la prueba hidráulica a los balones de los hospitales que fueran adjudicados certificando su estado actual para su utilización segura en los servicios. Los balones que no pasen la prueba serán dados de baja y reemplazados y cargado por el oferente en carácter comodato.

La empresa adjudicada será responsable de garantizar el buen estado de todos los componentes, preservando el correcto funcionamiento de todos los equipos y accesorios que correspondan a la centralización de los gases médicos ya sean en comodato o de la Dependencia adjudicada tales como: las cañerías de Oxígeno, Gases Medicinales y de Vacío, consolas, tomas, alarmas, cuadro de doble regulación, válvulas de sectorización, reguladores de línea, fluxómetros, reguladores de vacío, frascos de aspiraciones, humidificador, cuadro de válvula de sectorización, reguladores de oxígeno medicinal para balones, manifolds de gases médicos, el oferente deberá reemplazarlos (equipos nuevos) en comodato en caso de que algunos de los equipos citados dejen de funcionar, garantizando así la correcta provisión de los gases medicinales, a excepción de los Compresores de Aire y Vacío.


Abg. Mónica Morel Salomón
Apodorada
Industria Paraguaya de Gases S.R.L.


DR OSCAR MERLO
Director General
DGGIE SPYBS

Dirección General de Administración y Finanzas
Dirección Operativa de Contrataciones - Departamento de Contratos y Garantías

La empresa adjudicada deberá instalar a la salida del tanque, mantener en perfecto funcionamiento y reponer por daños un caudalímetro en carácter de comodato por cada Dependencia que sea adjudicada con el Oxígeno Líquido Medicinal. El tipo y modelo de caudalímetro queda a criterio del proveedor, siempre y cuando garantice su correcto funcionamiento a fin de cumplir su propósito, el cual es, **MEDIR EL SUMINISTRO DEL GAS**. En caso de que el caudalímetro sufriera algún daño, la empresa proveedora deberá mantener en stock al menos 2 (dos) unidades de caudalímetros a fin de hacer la reposición respectiva, en carácter de comodato, en un lapso no mayor a 48 horas a cualquier problema suscitado con el equipo citado en cualquiera de los servicios beneficiados. Además, el oferente adjudicado deberá realizar una o varias capacitaciones (Demostración) al responsable y/o encargado designado por el servicio, para la correcta lectura e interpretación del caudalímetro.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARA EL HOSPITAL NACIONAL DE ITAUGUA:

La provisión de oxígeno debe incluir los equipos y accesorios necesarios para el correcto funcionamiento del sistema de distribución de los gases medicinales del Hospital Nacional de Itauguá (edificio antiguo y modular de contingencia), contamos con regulador de presión de segunda reducción, Batería de tubos de oxígeno con accesorios respectivos para los tanques criogénicos para emergencia de 1ª hora mínimo (150m3). Se deberá detallar en su oferta: métodos o sistemas de control de calidad y pureza de los gases a ser proveídos que lo realiza el Químico Farmacéutico Regente o Director Técnico de la Empresa Oferente. Deberá realizar la prueba hidráulica de las diferentes medidas de balones que fueran adjudicados certificando su estado actual para su utilización segura en los servicios. Los balones que no pasen la prueba serán dados de baja y reemplazados por el oferente en comodato.

La empresa adjudicada será responsable de garantizar el buen estado de todos los componentes, preservando el correcto funcionamiento de todos los equipos y accesorios que correspondan a la centralización de los gases medicinales ya sean en comodato y de la Institución, tales como: las cañerías de Oxígeno, aire comprimido y de Vacío medicinal, consolas, tomas, alarmas, regulador de presión de segunda reducción, válvulas de sectorización, reguladores de línea, fluxómetros, vacuómetros, frascos de aspiraciones, humidificador, cuadro de válvula de sectorización, reguladores de oxígeno medicinal para balones, manifolds de gases médicos, el oferente deberá reemplazarlos en comodato en caso de que algunos de los equipos citados dejen de funcionar, garantizando así la correcta provisión de los gases medicinales, a excepción de los Compresores de Aire y Vacío.

En caso de que el caudalímetro sufriera algún daño, la empresa proveedora deberá mantener en stock al menos 1 (uno) unidades de caudalímetro a fin de hacer la reposición respectiva, en carácter de comodato, en un lapso no mayor a 48 horas a cualquier problema suscitado con el equipo citado. Además, el oferente adjudicado deberá realizar una o varias capacitaciones (Demostración) al responsable y/o encargado designado por el servicio, para la correcta lectura e interpretación del caudalímetro.

El plazo máximo para la instalación y puesta en marcha de todos los equipos y accesorios en comodato será de 30 (treinta) días hábiles desde la emisión de la primera orden de servicio.

OTROS REQUERIMIENTOS:

- EL Proveedor deberá presentar mensualmente un informe sobre las cantidades y montos proveídos a cada dependencia dentro de los primeros diez (10) días de cada mes a la DGGIES
- Todas las dependencias beneficiadas deberán remitir a la DGGIES, informe mensual sobre la cantidad recepcionada en el mes dentro de los primeros diez (10) días de cada mes.
- La Dependencia beneficiada, antes de utilizar la nueva Adjudicación, deberá agotar o consumir en su totalidad el o los saldos de la Actual Adjudicación, siempre y cuando su contrato este vigente.

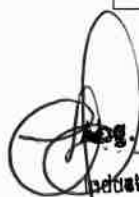
BIENES SOLICITADOS EN COMODATO	
III REGION SANITARIA - CORDILLERA	
Equipos en Comodato del Proveedor	
2	Tanques Criogénicos para Oxígeno Líquido equipado con manómetro diferencial tipo ITT Barton. Capacidad mínima de 2.000 litros cada uno.
2	Vaporizador Atmosférico para oxígeno, montado en tubos aletados de Aluminio, con capacidad mínima de 40 m3/hora de O2.
2	Base de hormigón armado para tanque de Oxígeno y Vaporizador
2	Cuadro de doble regulación de presión de línea; para tanque de O2 compuesto por: 2 válvula de seguridad de 85 psi, 1 válvula de seguridad de 280 psi, 2 válvula de retención, 2 filtros criogénicos, 4 válvula esférica de 1/2, 2 reguladores con manómetros.
2	Panel de alarma Operacional, audiovisual para Oxígeno, con botón de Test y Silencio.
MINIMO 1 MAXIMO 110	Cilindros de Acero de Alta presión para contener Oxígeno Medicinal de 6 a 7 m3 de capacidad.
MINIMO 1 MAXIMO 20	Cilindros de Acero de Alta presión para contener Oxígeno Medicinal de 1 m3 de capacidad.
1	MANIFOLD PARA AIRE COMPRIMIDO MEDICINAL 5+5 CON TODOS SUS EQUIPOS Y ACCESORIOS.
2	Caudalímetro

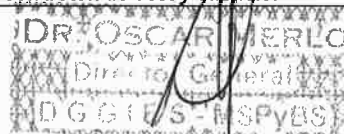

Mónica Moret Salomón
Apoderada
Industria Paraguaya de Gases S.R.L.


DGGIES
MOPyBS

Dirección General de Administración y Finanzas
Dirección Operativa de Contrataciones - Departamento de Contratos y Garantías

MINIMO 1 MAXIMO 20	Cilindros de Acero de Alta presión para contener Aire Medico medicinal de 6 m3 de capacidad
Observación: Las cantidades máximas serán utilizadas en el periodo de un mes, si fuesen necesarias	
BIENES SOLICITADOS EN COMODATO	
IV REGION SANITARIA - GUAIRÁ	
Equipos en Comodato del Proveedor	
1	Tanque Criogénico para Oxígeno Líquido equipado con manómetro diferencial tipo ITT Barton. Capacidad mínima de 2.000 litros.
1	Vaporizador Atmosférico para oxígeno, montado en tubos aletados de Aluminio, con capacidad mínima de 40 m3/hora de O2.
1	Base de hormigón armado para tanque de Oxígeno y Vaporizador
1	Cuadro de doble regulación de presión de línea; para tanque de O2 compuesto por: 2 válvula de seguridad de 85 psi, 1 válvula de seguridad de 280 psi, 2 válvula de retención, 2 filtros criogénicos, 4 válvula esférica de 1/2, 2 reguladores con manómetro
1	Panel de alarma Operacional, audiovisual para Oxígeno, con botón de Test y Silencio.
1	Caudalímetro
Observación: Las cantidades máximas serán utilizadas en el periodo de un mes, si fuesen necesarias	
BIENES SOLICITADOS EN COMODATO	
V REGION SANITARIA CAAGUAZÚ	
Equipos en Comodato del Proveedor	
4	Tanques Criogénicos para contener Oxígeno Líquido equipado con manómetro diferencial tipo ITT Barton. Un Tanque criogénico capacidad mínima de 5.000 litros, y 3 Tanques criogénicos de 2.000 litros como mínimo.
4	Vaporizador Atmosférico para oxígeno, montado en tubos aletados de Aluminio, con capacidad mínima de 40 m3/hora de O2.
4	Base de hormigón armado para tanque de Oxígeno y Vaporizador
4	Cuadro de doble regulación de presión de línea; para tanque de O2 compuesto por: 2 válvula de seguridad de 85 psi, 1 válvula de seguridad de 280 psi, 2 válvula de retención, 2 filtros criogénicos, 4 válvula esférica de 1/2, 2 reguladores con manómetros.
4	Panel de alarma Operacional, audiovisual para Oxígeno, con botón de Test y Silencio.
MINIMO 1 MAXIMO 140	Cilindros de Acero de Alta presión para contener Oxígeno Medicinal de 6 a 7 m3 de capacidad.
MINIMO 1 MAXIMO 30	Cilindros de Acero de Alta presión para contener Oxígeno Medicinal de 1 m3 de capacidad.
4	Caudalímetro
MINIMO 1 MAXIMO 60	Cilindros de Acero de Alta presión para contener Aire Medico medicinal de 6 m3 de capacidad.
Observación: Las cantidades máximas serán utilizadas en el periodo de un mes, si fuesen necesarias	
BIENES SOLICITADOS EN COMODATO	
VI REGION SANITARIA CAAZAPÁ	
Equipos en Comodato del Proveedor	
1	Tanques Criogénicos para contener Oxígeno Líquido equipado con manómetro diferencial tipo ITT Barton. Capacidad mínima de 2.000 litros.
1	Vaporizador Atmosférico para oxígeno, montado en tubos aletados de Aluminio, con capacidad mínima de 40 m3/hora de O2.
1	Base de hormigón armado para tanque de Oxígeno y Vaporizador
1	Cuadro de doble regulación de presión de línea; para tanque de O2 compuesto por: 2 válvula de seguridad de 85 psi, 1 válvula de seguridad de 280 psi, 2 válvula de retención, 2 filtros criogénicos, 4 válvula esférica de 1/2, 2 reguladores con manómetros.
1	Panel de alarma Operacional, audiovisual para Oxígeno, con botón de Test y Silencio.
1	Caudalímetro
MINIMO 1 MAXIMO 120	Cilindros de Acero de Alta presión para contener Oxígeno Medicinal de 6 a 7 m3 de capacidad.
MINIMO 1 MAXIMO 20	Cilindros de Acero de Alta presión para contener Oxígeno Medicinal de 1 m3 de capacidad.
MINIMO 1 MAXIMO 20	Cilindros de Acero de Alta presión para contener Aire Medico medicinal de 6 m3 de capacidad.
Observación: Las cantidades máximas serán utilizadas en el periodo de un mes, si fuesen necesarias	
BIENES SOLICITADOS EN COMODATO	
X REGION SANITARIA ALTO PARANÁ	
Equipos en Comodato del Proveedor	
2	Tanques Criogénicos para Oxígeno Líquido equipado con manómetro diferencial tipo ITT Barton. Capacidad mínima de 2.000 litros cada uno.
2	Vaporizador Atmosférico para oxígeno, montado en tubos aletados de Aluminio, con capacidad mínima de 40 m3/hora de O2.
2	Base de hormigón armado para tanque de Oxígeno y Vaporizador
2	Cuadro de doble regulación de presión de línea; para tanque de O2 compuesto por: 2 válvula de seguridad de 85 psi, 1 válvula de seguridad de 280 psi, 2 válvula de retención, 2 filtros criogénicos, 4 válvula esférica de 1/2, 2 reguladores con manómetros.
2	Panel de alarma Operacional, audiovisual para Oxígeno, con botón de Test y Silencio.

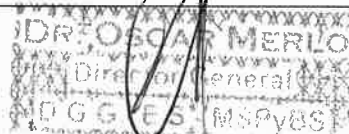

Mónica Morel Salomón
Apodoreda
Industria Paraguaya de Gases S.R.L.


DR. OSCAR MERLO
Director General
DGGIUS-ESPYS

Dirección General de Administración y Finanzas
Dirección Operativa de Contrataciones - Departamento de Contratos y Garantías


MINIMO 1 MAXIMO 150	Cilindros de Acero de Alta presión para contener Oxígeno Medicinal de 6 a 7 m3 de capacidad.
MINIMO 1 MAXIMO 30	Cilindros de Acero de Alta presión para contener Oxígeno Medicinal de 1 m3 de capacidad.
2	Caudalímetro
MINIMO 1 MAXIMO 30	Cilindros de Acero de Alta presión para contener Aire Comprimido Medicinal de 6 a 7 m3 de capacidad.
Observación: Las cantidades máximas serán utilizadas en el periodo de un mes, si fuesen necesarias	
BIENES SOLICITADOS EN COMODATO	
XI REGION SANITARIA CENTRAL	
Equipos en Comodato del Proveedor	
1	Tanques Criogénicos para contener Oxígeno Líquido equipado con manómetro diferencial tipo ITT Barton. Capacidad mínima de 2.000 litros.
1	Vaporizador Atmosférico para oxígeno, montado en tubos aletados de Aluminio, con capacidad mínima de 40 m3/hora de O2.
1	Base de hormigón armado para tanque de Oxígeno y Vaporizador
1	Cuadro de doble regulación de presión de línea; para tanque de O2 compuesto por: 2 válvula de seguridad de 85 psi, 1 válvula de seguridad de 280 psi, 2 válvula de retención, 2 filtros criogénicos, 4 válvula esférica de 1/2, 2 reguladores con manómetros.
1	Panel de alarma Operacional, audiovisual para Oxígeno, con botón de Test y Silencio.
1	Caudalímetro
Observación: Las cantidades máximas serán utilizadas en el periodo de un mes, si fuesen necesarias	
BIENES SOLICITADOS EN COMODATO	
HOSPITAL SAN JORGE	
Equipos en Comodato del Proveedor	
MINIMO 1 MAXIMO 50	Cilindros de Acero de Alta presión para contener Oxígeno Medicinal de 6 a 7 m3 de capacidad.
MINIMO 1 MAXIMO 15	Cilindros de Acero de Alta presión para contener Oxígeno Medicinal de 1 m3 de capacidad.
MINIMO 1 MAXIMO 20	Cilindros de Acero de Alta presión para contener Aire Comprimido Medicinal de 6 a 7 m3 de capacidad.
MINIMO 1 MAXIMO 5	Cilindros de Acero de Alta presión para contener Óxido Nitroso Medicinal de 29 a 33 Kg de capacidad.
Observación: Las cantidades máximas serán utilizadas en el periodo de un mes, si fuesen necesarias	
BIENES SOLICITADOS EN COMODATO	
INSTITUTO NACIONAL DE ENFERMEDADES RESPIRATORIAS Y DEL AMBIENTE - INERAM	
Equipos en Comodato del Proveedor	
1	Tanque Criogénico para contener Oxígeno Líquido equipado con manómetro diferencial tipo ITT Barton. Capacidad mínima de 5.000 litros.
1	Vaporizador Atmosférico para oxígeno, montado en tubos aletados de Aluminio, con capacidad mínima de 40 m3/hora de O2.
1	Base de hormigón armado para tanque de Oxígeno y Vaporizador
1	Cuadro de doble regulación de presión de línea; para tanque de O2 compuesto por: 2 válvula de seguridad de 85 psi, 1 válvula de seguridad de 280 psi, 2 válvula de retención, 2 filtros criogénicos, 4 válvula esférica de 1/2, 2 reguladores con manómetros.
1	Panel de alarma Operacional, audiovisual para Oxígeno, con botón de Test y Silencio.
1	Cerco perimetral, para Tanque de Oxígeno y Vaporizador
MINIMO 1 MAXIMO 100	Cilindros de Acero de Alta presión para contener Oxígeno Medicinal de 6 a 7 m3 de capacidad.
MINIMO 1 MAXIMO 20	Cilindros de Acero de Alta presión para contener Oxígeno Medicinal de 1 m3 de capacidad.
1	Caudalímetro
Observación: Las cantidades máximas serán utilizadas en el periodo de un mes, si fuesen necesarias	
BIENES SOLICITADOS EN COMODATO	
HOSPITAL MATERNO INFANTIL DE CAPIATA	
Equipos en Comodato del Proveedor	
1	Tanque Criogénico para Oxígeno Líquido equipado con manómetro diferencial tipo ITT Barton. Capacidad mínima de 2.000 litros.
1	Vaporizador Atmosférico para oxígeno, montado en tubos aletados de Aluminio, con capacidad mínima de 40 m3/hora de O2.
1	Base de hormigón armado para tanque de Oxígeno y Vaporizador
1	Cuadro de doble regulación de presión de línea; para tanque de O2 compuesto por: 2 válvula de seguridad de 85 psi, 1 válvula de seguridad de 280 psi, 2 válvula de retención, 2 filtros criogénicos, 4 válvula esférica de 1/2, 2 reguladores con manómetros.
1	Panel de alarma Operacional, audiovisual para Oxígeno, con botón de Test y Silencio.
1	Caudalímetro
MINIMO 1 MAXIMO 60	Cilindros de Acero de Alta presión para contener Oxígeno Medicinal de 6 a 7 m3 de capacidad.
MINIMO 1 MAXIMO 15	Cilindros de Acero de Alta presión para contener Oxígeno Medicinal de 1 m3 de capacidad.

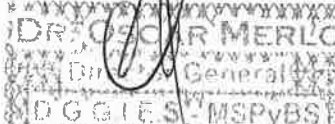

Mónica Morel Salomón
Apoderada
Gaseira Paraguaya de Gases S.R.L.


DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS
DIRECCIÓN OPERATIVA DE CONTRATACIONES
DEPARTAMENTO DE CONTRATOS Y GARANTÍAS

Dirección General de Administración y Finanzas
Dirección Operativa de Contrataciones - Departamento de Contratos y Garantías

MINIMO 1 MAXIMO 15	Cilindros de Acero de Alta presión para contener Aire Medico medicinal de 6 m3 de capacidad.
Observación: Las cantidades máximas serán utilizadas en el periodo de un mes, si fuesen necesarias.	
BIENES SOLICITADOS EN COMODATO	
HOSPITAL MATERNO INFANTIL DE SAN PABLO	
Equipos en Comodato del Proveedor	
1	Tanque Criogénico para Oxígeno Líquido equipado con manómetro diferencial tipo ITT Barton. Capacidad mínima de 2.000 litros.
1	Vaporizador Atmosférico para oxígeno, montado en tubos aletados de Aluminio, con capacidad mínima de 40 m3/hora de O2.
1	Base de hormigón armado para tanque de Oxígeno y Vaporizador
1	Cuadro de doble regulación de presión de línea; para tanque de O2 compuesto por: 2 válvula de seguridad de 85 psi, 1 válvula de seguridad de 280 psi, 2 válvula de retención, 2 filtros criogénicos, 4 válvula esférica de 1/2, 2 reguladores con manómetros.
1	Panel de alarma Operacional, audiovisual para Oxígeno, con botón de Test y Silencio.
1	Caudalímetro
MINIMO 1 MAXIMO 30	Cilindros de Acero de Alta presión para contener Aire Comprimido Medicinal de 6 a 7 m3 de capacidad.
MINIMO 1 MAXIMO 60	Cilindros de Acero de Alta presión para contener Oxígeno Medicinal de 6 a 7 m3 de capacidad.
MINIMO 1 MAXIMO 20	Cilindros de Acero de Alta presión Portátiles; para contener Oxígeno Medicinal de 1 m3 de capacidad.
Observación: Las cantidades máximas serán utilizadas en el periodo de un mes, si fuesen necesarias.	
BIENES SOLICITADOS EN COMODATO	
HOSPITAL REGIONAL DE LUQUE	
Equipos en Comodato del Proveedor	
1	Tanque Criogénico para Oxígeno Líquido equipado con manómetro diferencial tipo ITT Barton. Capacidad mínima de 2.000 litros.
1	Vaporizador Atmosférico para oxígeno, montado en tubos aletados de Aluminio, con capacidad mínima de 40 m3/hora de O2.
1	Base de hormigón armado para tanque de Oxígeno y Vaporizador
1	Cuadro de doble regulación de presión de línea; para tanque de O2 compuesto por: 2 válvula de seguridad de 85 psi, 1 válvula de seguridad de 280 psi, 2 válvula de retención, 2 filtros criogénicos, 4 válvula esférica de 1/2, 2 reguladores con manómetros.
1	Panel de alarma Operacional, audiovisual para Oxígeno, con botón de Test y Silencio.
MINIMO 1 MAXIMO 20	Cilindros de Acero de Alta presión para contener Oxígeno Medicinal de 6 a 7 m3 de capacidad.
1	Caudalímetro
Observación: Las cantidades máximas serán utilizadas en el periodo de un mes, si fuesen necesarias	
EQUIPOS Y ACCESORIOS EN COMODATO A SER INSTALADOS	
INSTITUTO NACIONAL DEL CÁNCER	
Equipos en Comodato del Proveedor	
1	Tanque Criogénico para Oxígeno Líquido equipado con manómetro diferencial tipo ITT Barton. Capacidad mínima de 2.000 litros.
1	Vaporizador Atmosférico para oxígeno, montado en tubos aletados de Aluminio, con capacidad mínima de 40 m3/hora de O2.
1	Base de hormigón armado para tanque de Oxígeno y Vaporizador
1	Cuadro de doble regulación de presión de línea; para tanque de O2 compuesto por: 2 válvula de seguridad de 85 psi, 1 válvula de seguridad de 280 psi, 2 válvula de retención, 2 filtros criogénicos, 4 válvula esférica de 1/2, 2 reguladores con manómetros.
1	Panel de alarma Operacional, audiovisual para Oxígeno, con botón de Test y Silencio.
1	Cerco perimetral, para Tanque de Oxígeno y Vaporizador
MINIMO 1 MAXIMO 80	Cilindros de Acero de Alta presión para contener Oxígeno Medicinal de 6 a 7 m3 de capacidad.
MINIMO 1 MAXIMO 20	Cilindros de Acero de Alta presión para contener Aire Comprimido Medicinal de 6 a 7 m3 de capacidad.
MINIMO 1 MAXIMO 20	Cilindros de Acero de Alta presión Portátiles; para contener Oxígeno Medicinal de 1 m3 de capacidad.
MINIMO 1 MAXIMO 5	Cilindros de Acero de Alta presión para contener Gas Carbónico Medicinal de 20 a 30 Kg de capacidad.
MINIMO 1 MAXIMO 5	Cilindros de Acero de Alta presión para contener Nitrógeno Medicinal de 6 a 7 m3 de capacidad.
1	Caudalímetro
Observación: Las cantidades máximas serán utilizadas en el periodo de un mes, si fuesen necesarias	
EQUIPOS Y ACCESORIOS EN COMODATO A SER INSTALADOS	
HOSPITAL NACIONAL DE ITAUGUÁ	
Equipos en Comodato del Proveedor	
2	Sitio con base de hormigón, cerco perimetral, puerta de emergencia y grifos e iluminación en la zona de los tanques criogénicos.


Mónica Morel Salomón
Apoderada
Industria Paraguaya de Gases S.R.L.


DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS
DGGGIES MSPyBS

Dirección General de Administración y Finanzas
Dirección Operativa de Contrataciones - Departamento de Contratos y Garantías

1	Tanque Criogénico Principal para OXÍGENO LÍQUIDO equipado con manómetro diferencial tipo ITT Barton. Capacidad mínima de 10.000 litros.
1	Vaporizador Atmosférico para oxígeno (Tanque Principal), montado en tubos aletadas de Aluminio, con capacidad mínima de 200m3/hora.
1	Tanque Criogénico de Emergencia (backup) para OXÍGENO LÍQUIDO equipado con manómetro diferencial tipo ITT Barton Capacidad mínima de 2.000 litros, para aguantar mínimo aproximadamente 8 horas de consumo de oxígeno de la Institución.
1	Vaporizador Atmosférico para oxígeno (Tanque Emergencia), montado en tubos aletadas de Aluminio, con capacidad mínima de 150 m3/hora.
2	Cuadro de doble regulación de presión de línea; para tanque de O2 compuesto por: 2 válvula de seguridad de 150 psi, 1 válvula de seguridad de 280 psi, 2 válvula de retención, 2 filtros criogénicos, 4 Válvula esférica con manómetros.
2	Panel de alarma Operacional, audiovisual para OXÍGENO, con botón de Test y Silencio.
2	CAUDALIMETRO DIGITAL.
MINIMO 1 MAXIMO 150	Cilindros de Acero de Alta presión para contener Oxígeno Medicinal de 6 a 7 m3 de capacidad.
MINIMO 1 MAXIMO 30	Cilindros de Acero de Alta presión Portátiles; para contener Oxígeno Medicinal de 1 a 3 m3 de capacidad.
MINIMO 1 MAXIMO 60	Cilindros de Acero de Alta presión para contener Aire Comprimido Medicinal de 6 a 7 m3 de capacidad.
MINIMO 1 MAXIMO 2	Termos de acero inoxidable de 47 litros para contener Nitrógeno Líquido medicinal.
Observación: Las cantidades máximas serán utilizadas en el periodo de un mes, si fuesen necesarias.	
MINIMO 13 MAXIMO 40	Regulador de presión de segunda reducción, para oxígeno. Debe de ser compatible con el sistema de distribución actual del Hospital Nacional.
Requerimientos técnicos.	Declaración jurada de contar con stock de los siguientes equipos en comodato para el reemplazo inmediato en caso que los mismo dejen de funcionar o presenten otro tipo de inconvenientes, la misma estará sujeta a verificación in situ por los representantes de la Dirección General de Gestión de Insumos Estratégicos en Salud y / o del Hospital Nacional de Itauguá:
Accesorios Medicinales	Cantidad
Toma aparente de Oxígeno DISS	50
Toma aparente de Vacío DISS	50
Toma aparente de Aire DISS	50
Flujómetro DISS 0-15lpm	50
Humificador 250 cc.	50
Frasco de 1000 cc.	50
Regulador de Vacío	50
BIENES SOLICITADOS EN COMODATO	
HOGAR SANTO DOMINGO INSTITUTO DE BIENESTAR SOCIAL	
Equipos en Comodato del Proveedor	
MINIMO 1 MAXIMO 15	Cilindros de Acero de Alta presión para contener Oxígeno Medicinal de 6 a 7 m3 de capacidad.
MINIMO 1 MAXIMO 10	Cilindros de Acero de Alta presión para contener Oxígeno Medicinal de 1 m3 de capacidad.
Observación: Las cantidades máximas serán utilizadas en el periodo de un mes, si fuesen necesarias.	
BIENES SOLICITADOS EN COMODATO	
HOGAR GIJON ROGA LUQUE INSTITUTO DE BIENESTAR SOCIAL	
Equipos en Comodato del Proveedor	
MINIMO 1 MAXIMO 15	Cilindros de Acero de Alta presión para contener Oxígeno Medicinal de 6 a 7 m3 de capacidad.
MINIMO 1 MAXIMO 10	Cilindros de Acero de Alta presión para contener Oxígeno Medicinal de 1 m3 de capacidad.
Observación: Las cantidades máximas serán utilizadas en el periodo de un mes, si fuesen necesarias.	
BIENES SOLICITADOS EN COMODATO	
HOGAR NUESTRA SEÑORA DE LA ASUNCION INSTITUTO DE BIENESTAR SOCIAL	
Equipos en Comodato del Proveedor	
MINIMO 1 MAXIMO 15	Cilindros de Acero de Alta presión para contener Oxígeno Medicinal de 6 a 7 m3 de capacidad.
MINIMO 1 MAXIMO 10	Cilindros de Acero de Alta presión para contener Oxígeno Medicinal de 1 m3 de capacidad.
Observación: Las cantidades máximas serán utilizadas en el periodo de un mes, si fuesen necesarias.	

DR. OSCAR MERLO
Director General
ADGGI/SPyBS

Dirección General de Administración y Finanzas
Dirección Operativa de Contrataciones - Departamento de Contratos y Garantías

- El Proveedor se compromete a proveer los Bienes a la Contratante y a subsanar los defectos de éstos de conformidad a las disposiciones del Contrato.
- La Contratante se compromete a pagar al Proveedor como contrapartida del suministro de los bienes y servicios y la subsanación de sus defectos, el Precio del Contrato o las sumas que resulten pagaderas de conformidad con lo dispuesto en estas bases y condiciones.

7. VIGENCIA DEL CONTRATO

Este contrato tendrá de vigencia desde su firma hasta el Cumplimiento Total de sus Obligaciones.-

La validez o continuidad de la contratación quedará supeditada a la disponibilidad de créditos presupuestarios aprobados y asignaciones del Plan Financiero de los Ejercicios Fiscales siguientes.

8. PLAZO, LUGAR Y CONDICIONES DE LA PROVISIÓN DE BIENES

La entrega de los bienes se realizará de acuerdo al plan de entrega, indicado en el presente apartado. Así mismo, de los documentos de embarque y otros que deberá suministrar el proveedor indicado a continuación:

En cada Dependencia beneficiada el Director deberá designar un personal calificado que se encargue de la recepción del suministro, el cual será el responsable de la recepción del mismo.

Lugar de entrega: en cada una de las localidades mencionadas en las Especificaciones Técnicas, las entregas se realizarán en el horario de 07 a 15 hs., de lunes a viernes. **EN CASO DE EMERGENCIAS POR FALTA DEL BIEN SERA LAS 24 HS. DE LUNES A LUNES LA RECEPCION.**

LAS ORDENES DE COMPRAS: serán emitidas por el Director y/o el Administrador de la Dependencia Sanitaria beneficiada conforme a la necesidad del Servicio en la que se establecerá el plazo de entrega de los bienes.

La primera entrega de suministro de Oxígeno y Gases Medicinales será según necesidad de la dependencia solicitante, dentro de los 30 (treinta) días corridos a partir de la recepción por parte del proveedor de la Orden de Compra emitida por la dependencia solicitada.

Con cada entrega el proveedor deberá presentar copia del certificado de pureza de los gases rubricada, dichos documentos podrán ser verificados en cualquier momento de la vigencia del contrato por personal técnico calificado del MSPBS.-

Las capacidades mínimas solicitadas en el apartado Bienes en comodato para los Tanques criogénicos son de referencia para los potenciales proveedores, los cuales mediante una visita técnica deberán dimensionar la capacidad adecuada o requerida para cada Dependencia a la que ofertara.

Para situaciones excepcionales donde la Empresa Adjudicada por motivos de fuerza mayor no pueda suministrar los bienes (gases médicos) el administrador del contrato podrá disponer el usufructo de los equipos a comodatos pertenecientes a la empresa adjudicada, a fin de precautelar la vida humana de los pacientes internados en el Hospital. La entrega de los bienes o prestación de los servicios se realizará de acuerdo con el plan de entrega y cronograma de cumplimiento, indicados en el presente apartado. Así mismo, de los documentos de embarque y otros que deberá suministrar el proveedor indicados a continuación:

LUGAR DE ENTREGA: en cada una de las localidades mencionadas en las Especificaciones Técnicas, las entregas se realizarán en el horario de 07 a 15 hs, de lunes a viernes. **EN CASO DE EMERGENCIAS POR FALTA DEL BIEN LAS ENTREGAS PODRÁN SER SUMINISTRADAS LAS 24 HS. DE LUNES A LUNES.**

El traslado debe realizarse en transportes con recipiente criogénico, especialmente dispuestos conforme a las normas internacionales.

Las entregas podrán ser monitoreadas por un representante de la DGGIES.

PROCEDIMIENTO DE ENTREGA DE ÓRDENES DE COMPRA:

Las Ordenes de Compras serán comunicadas en formato PDF o similar al proveedor adjudicado, al correo electrónico declarado en la oferta. La fecha del reporte de envío del correo electrónico se constituirá en el acuse por parte del proveedor, el primer día hábil siguiente a la comunicación realizada se procederá a fecharlas y tal fecha será considerada para el cómputo de plazo de entrega del bien.

Las intimaciones por incumplimiento del Contrato serán notificadas al Correo electrónico, declarado en la oferta.

La dependencia emisora de la Orden de Compra, remitirá una copia de la misma a la DGGIES a más tardar dentro de los primeros diez (10) días de cada mes.

Las remisiones de entrega deberán llevar la firma del Director o Administrador de cada Dependencia solicitante así como la firma del personal técnico designado para la recepción.


Mónica Morel Salomón
Apodoreda
Industria Paraguaya de Gases S.R.L.


DR. OSCAR MERLO
Director General
DGGIES - MSPBS

Dirección General de Administración y Finanzas
Dirección Operativa de Contrataciones - Departamento de Contratos y Garantías

ENTREGA:

En caso que el proveedor sea adjudicado por primera vez en el presente llamado y deba instalar sus respectivos Equipos en Comodato en las Dependencias, se tendrá en cuenta lo siguiente:

El Oferente tendrá un plazo de hasta 30 (treinta) días CORRIDOS contados a partir de la firma del contrato para la entrega efectiva de los equipos en comodato.

La primera Orden de Compra, será emitida dentro de los 15 (quince) días corridos posteriores a la firma del contrato, donde el Oferente tendrá un plazo de hasta 30 (treinta) días corridos para la entrega efectiva de los bienes adjudicados contados a partir de la recepción de la Orden de Compra.

A partir de la segunda orden de compra el oferente tendrá 5 (cinco) días corridos para la entrega del bien a partir de la recepción de la Orden de Compra.

En caso que el proveedor fuera adjudicado en los lugares donde ya se encuentran proveyendo normalmente de una anterior adjudicación y fueran adjudicados en el presente llamado, se tendrá en cuenta la siguiente entrega:

El oferente tendrá un plazo de 5 (cinco) días corridos, a partir de la recepción de la emisión de la orden de compra. La recepción será en las Dependencias indicadas en la lista de Especificaciones Técnicas.

El proveedor deberá además presentar mensualmente un informe sobre las cantidades y montos proveídos a cada dependencia a más tardar para el 10 (diez) de cada mes.

PARA LOS CASOS DE URGENCIAS:

La Contratista debe contar con la capacidad suficiente, de dar respuesta inmediata a los pedidos de urgencias, y deberá proveer en el plazo máximo de 6 horas el pedido de cualquier dependencia solicitante.

En caso de no responder efectivamente, la contratista de acuerdo al caso, se podrá analizar una rescisión del contrato, atendiendo el riesgo que implica para la vida humana con necesidad del gas medicinal, la falta de provisión del mismo.

Para la entrega de los gases medicinales en las diferentes localidades se deberá presentar:

1. Copia del Contrato
2. Nota de Remisión Original + 2 Fotocopias.
3. Factura Crédito Original con Timbrado y Fecha Vigente +2 fotocopias.
4. Orden de Entrega Original + 1 Fotocopia

En la Nota de Remisión, debe estar detallado el Nombre del producto, Cantidad Entregada, N° de Resolución, N° de Contrato, N° de Orden de Entrega y otras descripciones importantes que faciliten los controles internos.

Se RECHAZARÁ de OFICIO, las entregas de los Productos que NO REÚNA uno de los documentos requeridos.

PLAZO DE REPOSICIÓN DE BIENES

El plazo de reposición de bienes para reparar o reemplazar será de: **5 (CINCO) DÍAS HÁBILES**, después de recibir la notificación por escrito por parte de la Convocante.

El proveedor garantiza que todos los bienes suministrados están libres de defectos derivados de actos y omisiones que este hubiera incurrido, o derivados del diseño, materiales o manufactura, durante el uso normal de los bienes en las condiciones que imperen en la República del Paraguay.

1. La Contratante comunicará al proveedor la naturaleza de los defectos y proporcionará toda evidencia disponible, inmediatamente después de haberlos descubierto. La contratante otorgará al proveedor facilidades razonables para inspeccionar tales defectos. Tan pronto reciba esta comunicación, y dentro del plazo establecido en este apartado, deberá reparar o reemplazar los bienes defectuosos, o sus partes sin ningún costo para la contratante.

2. Si el proveedor después de haber sido notificado, no cumple dentro del plazo establecido, la contratante, procederá a tomar medidas necesarias para remediar la situación, por cuenta y riesgo del proveedor y sin perjuicio de otros derechos que la contratante pueda ejercer contra el proveedor en virtud del contrato.

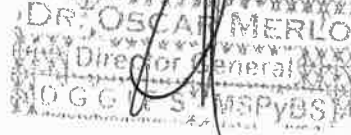
9. ADMINISTRACIÓN DEL CONTRATO

La administración del contrato estará a cargo del **DR. OSCAR MANUEL MERLO FAELLA, DIRECTOR GENERAL INTERINO DE LA DIRECCIÓN GENERAL DE GESTIÓN DE INSUMOS ESTRATÉGICOS EN SALUD**, el cual emitirá las órdenes de entrega, otorgará las conformidades de recepción y se responsabilizará de la vigencia de las garantías y del cumplimiento del presente Contrato, así como la correcta y completa carga en el SICP, de los principales datos de la ejecución del Contrato.

10. FORMA Y TÉRMINOS PARA GARANTIZAR EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO

La garantía para el fiel cumplimiento del contrato se regirá por lo establecido en las Condiciones Contractuales, la cual se presentará a más tardar dentro de los 10 (días) calendarios siguientes a la firma del contrato.


Abg. Mónica Morel Salomón
Apoderada
Industria Paraguaya de Gases S.R.L.


DR. OSCAR MERLO
Director General
DGGG S MSPyBS



11. MULTAS

Las multas y otras penalidades que rigen en el presente contrato serán aplicadas conforme con lo establecido en el pliego de bases y condiciones. Superado el monto equivalente a la Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato, la contratante podrá aplicar el procedimiento de rescisión de contratos de conformidad al Artículo 97 del Decreto N° 9823/23 POR LA CUAL SE REGLAMENTA LA LEY N° 7021/2022 "DE SUMINISTRO Y CONTRATACIONES PÚBLICAS", caso contrario deberá seguir aplicando el monto de las multas que correspondan.

La rescisión del contrato o la aplicación de multas por encima del porcentaje de la Garantía de Cumplimiento del Contrato deberá comunicarse a la DNCP a los fines previstos en el artículo 144 de la Ley N° 7021/22.

12. CAUSALES Y PROCEDIMIENTO PARA SUSPENDER, TERMINAR O RESCINDIR EL CONTRATO

Las causales y el procedimiento para suspender temporalmente, dar por terminado en forma anticipada o rescindir el contrato, son las establecidas en la Ley N° 7021/22, y en las Condiciones Contractuales de este pliego de bases y condiciones.

13. SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS

Cualquier diferencia que surja durante la ejecución de los contratos se dirimirá conforme las reglas establecidas en la legislación aplicable y en las Condiciones Contractuales.

14. ANULACIÓN DE LA ADJUDICACIÓN

Si la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas resolviera anular la adjudicación de la contratación debido a la procedencia de una protesta o investigación instaurada en contra del procedimiento, y si dicha nulidad afectara al contrato ya suscrito entre LAS PARTES, el contrato o la parte del mismo que sea afectado por la nulidad quedará automáticamente sin efecto, de pleno derecho, a partir de la comunicación oficial realizada por la DNCP, debiendo asumir LAS PARTES las responsabilidades y obligaciones derivadas de lo ejecutado del contrato.

15. IDIOMA DEL CONTRATO

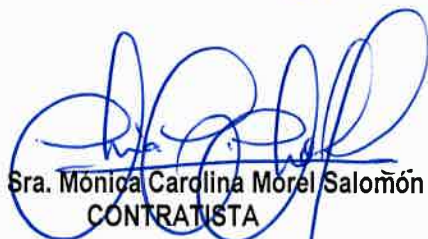
El contrato, así como toda la correspondencia y documentos relativos al contrato, deberán ser escritos en idioma castellano. Los documentos de sustento y material impreso que formen parte del contrato, pueden estar redactados en otro idioma siempre que estén acompañados de una traducción realizada por traductor matriculado en la República del Paraguay, en sus partes pertinentes al idioma castellano y, en tal caso, dicha traducción prevalecerá para efectos de interpretación del contrato.

El proveedor correrá con todos los costos relativos a las traducciones, así como todos los riesgos derivados de la exactitud de dicha traducción.

En el mismo plazo indicado en el párrafo anterior, se deberá remitir a la convocante la actualización de la mencionada declaración jurada, una vez finalizada la ejecución del presente contrato.

16. SUSCRIPCIÓN:

EN TESTIMONIO de conformidad se susciben 2 (dos) ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto en la ciudad de Asunción República del Paraguay al día 04 mes Abril año 2025.


Sra. Mónica Carlina Morel Salomón
CONTRATISTA

Abg. Mónica Morel Salomón
Apoderada
Industria Paraguaya de Gases S.R.L.


Sr. Oscar Manuel Merlo Faella
CONTRATANTE


Dirección General de Administración y Finanzas
Dirección Operativa de Contrataciones - Departamento de Contratos y Garantías

CONDICIONES CONTRACTUALES

Esta sección constituye las condiciones contractuales a ser adoptadas por las partes para la ejecución del contrato

Interpretación

1. Si el contexto así lo requiere, el singular significa el plural y viceversa; y "día" significa día calendario, salvo que se haya indicado expresamente que se trata de días hábiles.
2. Condiciones prohibidas, inválidas o inejecutables. Si cualquier provisión o condición del contrato es prohibida o resultase inválida o inejecutable, dicha prohibición, invalidez o falta de ejecución no afectará la validez o el cumplimiento de las otras provisiones o condiciones del contrato.
3. Limitación de Dispensas:
 - a) Toda dispensa a los derechos o facultades de una de las partes en virtud del contrato, deberá ser documentada por escrito, indicar la fecha, estar firmada por un representante autorizado de la parte que otorga dicha dispensa, deberá especificar la obligación dispensada y el alcance de la dispensa.
 - b) Sujeto a lo indicado en el inciso precedente, ningún retraso, prórroga, demora o aprobación por cualquiera de las partes al hacer cumplir algún término y condición del contrato o el otorgar prórrogas por una de las partes a la otra, perjudicará, afectará o limitará los derechos de esa parte en virtud del contrato. Asimismo, ninguna prórroga concedida por cualquiera de las partes por un incumplimiento del contrato, servirá de dispensa para incumplimientos posteriores o continuos del contrato.

Formalización de la contratación

Se formalizará esta contratación mediante: **CONTRATO**

Documentación requerida para la firma del contrato

Luego de la notificación de adjudicación, el proveedor deberá presentar en el plazo establecido en las reglamentaciones vigentes, los documentos indicados en el presente apartado.

1. Personas Físicas / Jurídicas

- Certificado de no encontrarse en quiebra o en convocatoria de acreedores expedido por la Dirección General de Registros Públicos;
- Certificado de no hallarse en interdicción judicial expedido por la Dirección General de Registros Públicos; Constancia de no adeudar aporte obrero patronal expedida por el Instituto de Previsión Social.
- Certificado laboral vigente expedido por la Dirección de Obrero Patronal dependiente del Viceministerio de Trabajo, siempre que el sujeto esté obligado a contar con el mismo, de conformidad a la reglamentación pertinente – CPS
- En el caso que suscriba el contrato otra persona en su representación, acompañar poder suficiente del apoderado para asumir todas las obligaciones emergentes del contrato hasta su terminación.
- Certificado de cumplimiento tributario vigente a la firma del contrato.
- 1.1. La presentación de los certificados emitidos por las autoridades competentes para cada caso en particular, en el marco de los supuestos del Art. 21 de la Ley N° 7021/22.

2. Documentos. Consorcios

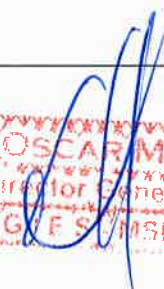
- Cada integrante del Consorcio que sea una persona física o jurídica deberá presentar los documentos requeridos para oferentes individuales especificados en los apartados precedentes.
- Original o fotocopia del Consorcio constituido
- Documentos que acrediten las facultades del firmante del contrato para comprometer solidariamente al consorcio.
- En el caso que suscriba el contrato otra persona en su representación, acompañar poder suficiente del apoderado para asumir todas las obligaciones emergentes del contrato hasta su terminación.

La convocante deberá requerir la presentación de los certificados, de conformidad al numeral 1.1, al oferente que resultare adjudicado, con anterioridad a la firma del contrato. Si el oferente no presentare dichos certificados o realizare una declaración jurada falsa, la adjudicación será revocada, la garantía de mantenimiento de oferta será ejecutada y los antecedentes serán remitidos a la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas.

Subcontratación

El porcentaje permitido para la subcontratación será de: **NO APLICA.**


Mónica Morel Salomón
Apoderada
Industria Paraguaya de Gases S.R.L.


DR OSCAR MERLO
Director General
DGGG E S MSPyST



Dirección General de Administración y Finanzas
Dirección Operativa de Contrataciones - Departamento de Contratos y Garantías

Derechos Intelectuales

1. Los derechos de autor de todos los planos, documentos y otros materiales conteniendo datos e información proporcionada a la contratante por el proveedor, seguirán siendo de propiedad del mismo. Si esta información fue suministrada a la contratante directamente o a través del proveedor por terceros, incluyendo proveedores de materiales, el derecho de autor de dichos materiales seguirá siendo de propiedad de dichos terceros.
2. Sujeto al cumplimiento por parte de la contratante del párrafo siguiente, el proveedor indemnizará y liberará de toda responsabilidad a la contratante y sus empleados y funcionarios en caso de pleitos, acciones o procedimientos administrativos, reclamaciones, demandas, pérdidas, daños, costos y gastos de cualquier naturaleza, incluyendo gastos y honorarios por representación legal, que la contratante tenga que incurrir como resultado de la transgresión o supuesta transgresión de derechos de patente, uso de modelo, diseño registrado, marca registrada, derecho de autor u otro derecho de propiedad intelectual registrado o ya existente en la fecha del contrato debido a:
 - a.- La instalación de los bienes por el proveedor o el uso de los bienes en la República del Paraguay; y
 - b.- La venta de los productos producidos por los bienes en cualquier país.Dicha indemnización no procederá si los bienes o una parte de ellos fuesen utilizados para fines no previstos en el contrato o para fines que no pudieran inferirse razonablemente del contrato. La indemnización tampoco cubrirá cualquier transgresión que resultará del uso de los bienes o parte de ellos, o de cualquier producto producido como resultado de asociación o combinación con otro equipo, planta o materiales no suministrados por el proveedor en virtud del contrato.
3. Si se entablara un proceso legal o una demanda contra la contratante como resultado de alguna de las situaciones indicadas en la cláusula anterior, la contratante notificará prontamente al proveedor y éste por su propia cuenta y en nombre de la contratante responderá a dicho proceso o demanda, y realizará las negociaciones necesarias para llegar a un acuerdo de dicho proceso o demanda.
4. Si el proveedor no notifica a la contratante dentro de treinta (30) días a partir del recibo de dicha comunicación de su intención de proceder con tales procesos o reclamos, la contratante tendrá derecho a emprender dichas acciones en su propio nombre.
5. La contratante se compromete, a solicitud del proveedor, a prestarle toda la asistencia posible para que el proveedor pueda contestar las citadas acciones legales o reclamaciones. La contratante será reembolsada por el proveedor por todos los gastos razonables en que hubiera incurrido.
6. La contratante deberá indemnizar y eximir de culpa al proveedor y a sus empleados, funcionarios y subcontratistas, por cualquier litigio, acción legal o procedimiento administrativo, reclamo, demanda, pérdida, daño, costo y gasto, de cualquier naturaleza, incluyendo honorarios y gastos de abogado, que pudieran afectar al proveedor como resultado de cualquier transgresión o supuesta transgresión de patentes, modelos de aparatos, diseños registrados, marcas registradas, derechos de autor, o cualquier otro derecho de propiedad intelectual registrado o ya existente a la fecha del contrato, que pudieran suscitarse con motivo de cualquier diseño, datos, planos, especificaciones, u otros documentos o materiales que hubieran sido suministrados o diseñados por la contratante o a nombre suyo.

Transporte

La responsabilidad por el transporte de los bienes será según se establece en los Incoterms. **NO APLICA.**

Confidencialidad de la Información

1. No deberá darse a conocer información alguna acerca del análisis, aclaración y evaluación de las ofertas, mientras dure el mismo de conformidad con el artículo N° 52 de la Ley N° 7021/22 "De Suministro y Contrataciones Públicas", ni sobre las recomendaciones relativas a la adjudicación, después de la apertura en público de las ofertas, a los oferentes ni a personas no involucradas en el proceso de evaluación, hasta que haya sido dictada la resolución de adjudicación cuando se trate de un solo sobre. En las respuestas a las solicitudes de aclaración, los oferentes deberán indicar si la información suministrada es de carácter reservado, debiendo precisar la norma legal que la establece como secreta o de carácter reservado, de conformidad a lo estipulado en la Ley N° 5282/14 "DE LIBRE ACCESO CIUDADANO A LA INFORMACIÓN PÚBLICA Y TRANSPARENCIA GUBERNAMENTAL". Cuando se trate de dos sobres, la confidencialidad de la primera etapa será hasta la emisión del acto administrativo de selección de ofertas técnicas, reanudándose la confidencialidad después de la apertura en público de las ofertas económicas hasta la emisión de la resolución de adjudicación.
2. La contratante y el proveedor deberán mantener confidencialidad y en ningún momento divulgarán a terceros, sin el consentimiento de la otra parte, documentos, datos u otra información que hubiera sido directa o indirectamente proporcionada por la otra parte en conexión con el contrato, antes, durante o después de la ejecución del mismo. No obstante, el proveedor podrá proporcionar a sus subcontratistas los documentos, datos e información recibidos de la contratante para que puedan cumplir con su trabajo en virtud del contrato.



Dirección General de Administración y Finanzas
Dirección Operativa de Contrataciones - Departamento de Contratos y Garantías

El llamado es Plurianual Ejercicio Fiscal 2026. La validez o continuidad de la contratación quedará supeditada a la disponibilidad de créditos presupuestarios aprobados y asignaciones del Plan Financiero de los Ejercicios Fiscales siguientes.

Si la entrega de los bienes o la prestación de los servicios, se realizare en un plazo menor o igual a diez (10) días calendario posteriores a la firma del contrato, la garantía de fiel cumplimiento deberá ser entregada antes del cumplimiento de la prestación.

Una vez cumplidas las obligaciones por parte del proveedor o contratista, la Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato podrá ser liberada y devuelta al proveedor, a requerimiento de parte, dentro de los treinta (30) días contados a partir de la fecha de cumplimiento de las obligaciones, incluyendo cualquier obligación relativa a la garantía de los bienes y/o servicios.

Formas y Condiciones de Pago

El adjudicado para solicitar el pago de las obligaciones deberá presentar la solicitud acompañada de los siguientes documentos:

Documentos Genéricos:

1. Nota de remisión; u orden de prestación del servicio según el objeto de la contratación.
2. La factura de pago, con timbrado vigente, la cual deberán expresar claramente por separado el Impuesto al Valor Agregado (IVA) de conformidad con las disposiciones tributarias aplicables. En ningún caso el valor total facturado podrá exceder el valor adjudicado o las adendas aprobadas;
3. REPSE (registro de prestadores de servicios) todos los que son prestadores de servicios;
4. Certificado de Cumplimiento Tributario;
5. Constancia de Cumplimiento con la Seguridad Social;
6. Formulario de informe de servicios personales (FIS).

LAS FORMAS Y CONDICIONES DE PAGO AL PROVEEDOR EN VIRTUD DEL CONTRATO SERÁN LAS SIGUIENTES: El pago del Suministro se efectuará con fondos previstos en el Objetos de Gasto 351 asignados al Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social; y de conformidad al Plan de Caja; El llamado es Plurianual, del ejercicio fiscal 2026. La validez o continuidad de la contratación quedará supeditada a la disponibilidad de créditos presupuestarios aprobados y asignaciones del Plan Financiero de los Ejercicios Fiscales siguientes.

LA CONTRATISTA: La contratista adjudicada deberá solicitar el pago mediante nota dirigida a la Dirección General de Administración y Finanzas, dicha nota deberá ser presentada en la Ventanilla Única de Proveedores VUP de la Dirección General de Administración y Finanzas (Sito en Pettirossi esq. Brasil), donde se procederá a registrarla en forma inmediata en el Sistema Administrativo Financiero, adjuntando para el efecto la Orden de Compra y/o Servicio, Nota de Remisión o Informe Técnico dependiendo del caso, la Factura, Acta de Recepción Final debidamente firmado por los responsables, al momento de recepción de los bienes y/o Servicios, copia del contrato y Adendas si las hubiere y Certificado de cumplimiento tributario, una vez verificadas las documentaciones y el cumplimiento contractual de las mismas, el Departamento de Ejecución de Contratos procederá a la aprobación de las documentaciones que se encuentren en condiciones para continuar con el proceso de pago. En aplicación a lo establecido en la Art. 277 de la Ley 7228/2024", se retendrá el cero coma cinco por ciento (0,5%) sobre el importe de cada factura, deducidos los impuestos correspondientes.

El pago se realizará dentro de los (60) días contados a partir de la presentación de la factura por parte del proveedor.

La Contratante efectuará los pagos, dentro del plazo establecido en este apartado, sin exceder sesenta (60) días después de la presentación de una factura por el proveedor, y después de que la contratante la haya aceptado. Dicha aceptación o rechazo, deberá darse a más tardar en quince (15) días posteriores a su presentación.

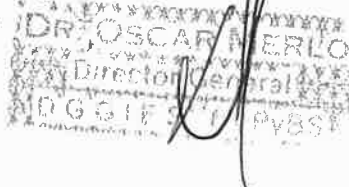
De conformidad a las disposiciones del Decreto N° 7781/2006, del 30 de Junio de 2006 y modificatoria, en las contrataciones con Organismos de la Administración Central, el proveedor deberá habilitar su respectiva cuenta corriente o caja de ahorro en un Banco de plaza y comunicar a la Contratante para que ésta gestione ante la Dirección General del Tesoro Público, la habilitación en el Sistema de Tesorería (SITE).

Solicitud de suspensión de la ejecución de contrato

Si la mora en el pago por parte de la contratante fuere superior a sesenta (60) días, el proveedor, consultor o contratista, tendrá derecho a solicitar por escrito la suspensión de la ejecución del contrato por causas imputables a la contratante.

La solicitud deberá ser respondida por la contratante dentro de los 10 (diez) días hábiles de haber recibido por escrito el requerimiento. Pasado dicho plazo sin respuesta se considerará denegado el pedido, con lo que se agota la instancia administrativa quedando expedita la vía contencioso administrativa.


Abg. Mónica Morel Salomón
Apoderada
Industria Paraguaya de Gases S.R.L.


DR. OSCAR MERLO
Director General
DGGI/ST/FPBST

Dirección General de Administración y Finanzas
Dirección Operativa de Contrataciones - Departamento de Contratos y Garantías

Si la demora en el pago fuese superior a ciento veinte (120) días calendario, el proveedor, consultor o contratista podrá proceder a la suspensión del cumplimiento del contrato, debiendo comunicar a la contratante con un mes de antelación tal circunstancia, a efectos del reconocimiento de los derechos que puedan derivarse de dicha suspensión, en los términos establecidos en la Ley. En este supuesto, el pago total de lo adeudado por la contratante determinará la continuidad del cumplimiento del contrato.

Anticipo MIPYMES

Se otorgará Anticipo MIPYMES: **NO APLICA.**

Solicitud de pago de anticipo

El plazo dentro del cual se solicitará el anticipo será (en días corridos) de: **NO APLICA.**

Forma de Instrumentación de Garantía de anticipo

Indicar en este apartado la forma de instrumentar la garantía de anticipo: **NO APLICA.**

Reajuste

El precio del contrato estará sujeto a reajustes. La fórmula y el procedimiento para el reajuste serán los siguientes: **PARA BIENES NACIONALES O INTERNACIONALES**

Para Bienes Nacionales

La fórmula y el procedimiento para el reajuste serán los siguientes:

Los precios ofertados estarán sujetos a reajustes, siempre y cuando la variación del IPC publicado por el BCP haya sufrido una variación igual o mayor al quince por ciento (15%) referente a la fecha de apertura de ofertas. El reajuste de precio deberá ser solicitado por el Contratista y aprobado por el Contratante por medio de notas oficiales. Los precios reajustados, solo tendrán incidencia sobre los bienes y/o servicios aún no proveídos; y, no tendrán ningún efecto retroactivo respecto a los ya fueron proveídos antes de la verificación del reajuste. El Precio Reajustado del Contrato, estará determinado por la siguiente fórmula:

$$Pr = \frac{P \times IPC1}{IPC0}$$

Pr: Precio Reajustado

P: Precio adjudicado

IPC1: Índice de precios al Consumidor publicado por el Banco Central del Paraguay, correspondiente al mes de la entrega del suministro.

IPC0: Índice de precios al Consumidor publicado por el Banco Central del Paraguay, correspondiente al mes de la apertura de ofertas.

En caso de que el Proveedor se halle atrasado con respecto al plazo de entrega indicado en el contrato, no se reconocerá reajuste de precios por variaciones en el IPC con posterioridad a las fechas de entrega establecidas en dicho contrato.

Para Bienes Importados:

La fórmula y el procedimiento de precios serán los siguientes: el reajuste de precio deberá ser solicitado por el Contratista y aprobado por el Contratante por medio de notas oficiales. Los precios reajustados, solo tendrán incidencia sobre los bienes aún no proveídos; y, no tendrán ningún efecto retroactivo respecto a los ya fueron proveídos antes de la verificación del reajuste.

El Precio Reajustado del Contrato, estará determinado por la siguiente fórmula:

$$V1 = P * \{(Cmc/Co) - 1\};$$

P= Precio de los bienes

Cmc= Tipo del cambio del mercado abierto comprador (emitido por el B.C.P.) guaraní / Dólar Americano, del último día hábil del mes anterior a la presentación de la factura.

Co= Tipo de cambio del mercado abierto comprador (emitido por el B.C.P.) guaraní/Dólar Americano, del día de la apertura de Ofertas.

No se reconocerán reajuste de precios si el suministro se encuentra atrasado respecto al plan de entregas estipulado.

Los precios reajustados, solo tendrán incidencia sobre los bienes no entregados; y no tendrán ningún efecto retroactivo respecto a los bienes ya entregados antes de la verificación del reajuste.

La variación del valor del contrato por reajuste de precios, no constituye modificación del contrato en los términos de la Ley N° 7021/22 "De Suministro y Contrataciones Públicas", sin embargo, deberá contar con un Código de Contratación, para cuya obtención se deberá cumplir con los requerimientos establecidos por la DNCP.



Dirección General de Administración y Finanzas
Dirección Operativa de Contrataciones - Departamento de Contratos y Garantías

Porcentaje de Multa

El valor del porcentaje de multas que será aplicado por cada día de atraso en la entrega de los bienes, prestación de servicios será de: **0,01% (cero coma cero un porciento)**.

La contratante podrá deducir en concepto de multas una suma equivalente al porcentaje del precio de entrega de los bienes atrasados, por cada día de atraso indicado en este apartado.

La aplicación de multas no libera al proveedor del cumplimiento de sus obligaciones contractuales.

Tasa de Interés por mora

En caso de que la contratante incurriera en mora en los pagos, se aplicará una tasa de interés por cada día de atraso, del: **0,001**.

La mora será computada a partir del día siguiente del vencimiento del pago y no incluye el día en el que la contratante realiza el pago. Si la contratante no efectuara cualquiera de los pagos al proveedor en las fechas de vencimiento correspondiente o dentro del plazo establecido en la presente cláusula, la contratante pagará al proveedor interés sobre los montos de los pagos morosos a la tasa establecida en este apartado, por el período de la demora hasta que haya efectuado el pago completo, ya sea antes o después de cualquier juicio.

Si la mora fuera superior a 60 días, el proveedor, consultor o contratista tendrá derecho a la suspensión del contrato, por motivos que no le serán imputables, previa comunicación a la contratante, de acuerdo a lo establecido en el artículo 66 de la Ley N° 7021/22.

Impuestos y derechos

El proveedor será responsable del pago de todos los impuestos y otros tributos o gravámenes con excepción de los siguientes: **NO APLICA**

Convenios Modificatorios

La contratante podrá acordar modificaciones al contrato conforme al artículo N° 67 de la Ley N° 7021/22 "De Suministro y Contrataciones Públicas".

1. Cuando el sistema de adjudicación adoptado sea de abastecimiento simultáneo las ampliaciones de los contratos se regirán por las disposiciones contenidas en la Ley N° 7021/22, sus modificaciones y reglamentaciones, que para el efecto emita la DNCP.

2. Tratándose de contratos abiertos, las modificaciones a ser introducidas se regirán atendiendo a la reglamentación vigente.

3. La celebración de un convenio modificatorio conforme a las reglas establecidas en el artículo N° 67 de la Ley N° 7021/22, que constituyan condiciones de agravación del riesgo cuando la Garantía de Cumplimiento de Contrato sea formalizada a través de póliza de seguro, obliga al proveedor a informar a la compañía aseguradora sobre las modificaciones a ser realizadas y en su caso, presentar ante la contratante los endosos por ajustes que se realicen a la póliza original en razón al convenio celebrado con la contratante.

Limitación de responsabilidad

Excepto en casos de negligencia grave o actuación de mala fe, el proveedor no tendrá ninguna responsabilidad contractual de agravio o de otra índole frente a la contratante por pérdidas o daños indirectos o consiguientes, pérdidas de utilización, pérdidas de producción, o pérdidas de ganancias o por costo de intereses, estipulándose que esta exclusión no se aplicará a ninguna de las obligaciones del proveedor de pagar a la contratante las multas previstas en el contrato.

Responsabilidad del Proveedor

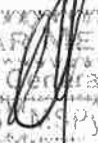
El proveedor deberá suministrar todos los bienes o servicios de acuerdo con las condiciones establecidas en el pliego de bases y condiciones, sin perjuicio de las responsabilidades establecidas en la Ley N° 7021/22.

Fuerza mayor

El proveedor no estará sujeto a la ejecución de su Garantía de Cumplimiento, liquidación por daños y perjuicios o terminación por incumplimiento en la medida en que la demora o el incumplimiento de sus obligaciones en virtud del contrato sea el resultado de un evento de Fuerza Mayor.

1. Para fines de esta cláusula, "Fuerza Mayor" significa un evento o situación fuera del control del proveedor que es imprevisible, inevitable y no se origina por descuido o negligencia del mismo. Tales eventos pueden incluir sin que éstos sean los únicos actos de la autoridad en su capacidad soberana, guerras o revoluciones, incendios, inundaciones, epidemias, pandemias, restricciones de cuarentena, y embargos de cargamentos.


Abg. Mónica Moret Salomón
Apoderada
Industria Paraguaya de Gases S.R.L.


DR. OSCAR NERLO
Director General
DGGIESUPyBS

Dirección General de Administración y Finanzas
Dirección Operativa de Contrataciones - Departamento de Contratos y Garantías

2. El proveedor deberá demostrar el nexo existente entre el caso notorio y la obligación pendiente de cumplimiento. La fuerza mayor solamente podrá afectar a la parte del contrato cuyo cumplimiento imposible fue probado.
3. No se considerarán casos de Fuerza Mayor los actos o acontecimientos que hagan el cumplimiento de una obligación únicamente más difícil o más onerosa para la parte correspondiente.
4. Si se presentara un evento de Fuerza Mayor, el proveedor notificará por escrito a la contratante sobre dicha condición y causa, en el plazo de siete (7) días calendario a partir del día siguiente en que el proveedor haya tenido conocimiento del evento o debiera haber tenido conocimiento del evento. Transcurrido el mencionado plazo, sin que el proveedor o contratista haya notificado a la convocante la situación que le impide cumplir con las condiciones contractuales, no podrá invocar caso fortuito o fuerza mayor. Excepcionalmente, la convocante bajo su responsabilidad, podrá aceptar la notificación del evento de caso fortuito en un plazo mayor, debiendo acreditar el interés público comprometido.
5. La fuerza mayor debe ser invocada con posterioridad a la suscripción del contrato y con anterioridad al vencimiento del plazo de cumplimiento de las obligaciones contractuales.

A menos que la contratante disponga otra cosa por escrito, el proveedor continuará cumpliendo con sus obligaciones en virtud del contrato en la medida que sea razonablemente práctico, y buscará todos los medios alternativos de cumplimiento que no estuviesen afectados por la situación de fuerza mayor existente.

Causales de terminación del contrato

1. Terminación por Incumplimiento

- a) La contratante, sin perjuicio de otros recursos a su disposición en caso de incumplimiento del contrato, podrá terminar el contrato, en cualquiera de las siguientes circunstancias:
- i. Si el proveedor no entrega parte o ninguno de los bienes dentro del periodo establecido en el contrato, o dentro de alguna prórroga otorgada por la contratante; o
 - ii. Si el proveedor no cumple con cualquier otra obligación en virtud del contrato; o
 - iii. Si el proveedor, a juicio de la contratante, durante el proceso de licitación o de ejecución del contrato, ha participado en actos de fraude y corrupción;
 - iv. Cuando las multas por atraso superen el monto de la Garantía de Cumplimiento de Contrato;
 - v. Por suspensión de los trabajos, imputable al proveedor o al contratista, por más de sesenta días calendarios, sin que medie fuerza mayor o caso fortuito;
 - vi. En los demás casos previstos en este apartado.

2. Terminación por insolvencia o quiebra

La contratante podrá rescindir el contrato mediante comunicación por escrito al proveedor si éste se declarase en quiebra o en estado de insolvencia.

3. Terminación por conveniencia

a) La contratante podrá en cualquier momento terminar total o parcialmente el contrato por razones de interés público debidamente justificada, mediante notificación escrita al proveedor. La notificación indicará la razón de la terminación, así como el alcance de la terminación con respecto a las obligaciones del proveedor, y la fecha en que se hace efectiva dicha terminación.

b) Los bienes que ya estén fabricados y estuviesen listos para ser enviados a la contratante dentro de los treinta (30) días siguientes a la fecha de recibo de la notificación de terminación del contrato deberán ser aceptados por la contratante de acuerdo con los términos y precios establecidos en el contrato. En cuanto al resto de los bienes la contratante podrá elegir entre las siguientes opciones:

- a) Que se complete alguna porción y se entregue de acuerdo con las condiciones y precios del contrato; y/o
- b) Que se cancele la entrega restante y se pague al proveedor una suma convenida por aquellos bienes que hubiesen sido parcialmente completados y por los materiales y repuestos adquiridos previamente por el proveedor.

Se podrán establecer otras causales de terminación de contrato, de acuerdo a su naturaleza, y se deberán tener en cuenta, además, las previstas en el artículo 72 y concordantes de la Ley N° 7021/22.

Otras causales de terminación del contrato

Además de las ya indicadas en la cláusula anterior, otras causales de terminación de contrato son: **NO APLICA.**

Fraude y Corrupción

1. La convocante exige que los participantes en los procedimientos de contratación, observen los más altos niveles éticos, ya sea durante el proceso de licitación o de ejecución de un contrato. La convocante actuará frente a cualquier hecho o reclamación que se considere fraudulento o corrupto.



Dirección General de Administración y Finanzas
Dirección Operativa de Contrataciones - Departamento de Contratos y Garantías

2. Si se comprueba que un funcionario público, o quien actúe en su lugar, y/o el oferente o adjudicatario propuesto en un proceso de contratación, hayan incurrido en prácticas fraudulentas o corruptas, la convocante deberá:

- (i) En la etapa de oferta, se descalificará cualquier oferta del oferente y/o rechazará cualquier propuesta de adjudicación relacionada con el proceso de adquisición o contratación de que se trate; y/o
- (ii) Durante la ejecución del contrato, se rescindirán el contrato por causa imputable al proveedor;
- (iii) Se remitirán los antecedentes del oferente o proveedor directamente involucrado en las prácticas fraudulentas o corruptivas, a la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas, a los efectos de la aplicación de las sanciones previstas.
- (iv) Se presentará la denuncia penal ante las instancias correspondientes si el hecho conocido se encontrare tipificado en la legislación penal.

Fraude y corrupción comprenden actos como:

- (i) Ofrecer, dar, recibir o solicitar, directa o indirectamente, cualquier cosa de valor para influenciar las acciones de otra parte;
- (ii) Cualquier acto u omisión, incluyendo la tergiversación de hechos y circunstancias, que engañen, o intenten engañar, a alguna parte para obtener un beneficio económico o de otra naturaleza o para evadir una obligación;
- (iii) Perjudicar o causar daño, o amenazar con perjudicar o causar daño, directa o indirectamente, a cualquier parte o a sus bienes para influenciar las acciones de una parte;
- (iv) Colusión o acuerdo entre dos o más partes realizado con la intención de alcanzar un propósito inapropiado, incluyendo influenciar en forma inapropiada las acciones de otra parte.
- (v) Cualquier otro acto considerado como tal en la legislación vigente.

3. Los oferentes deberán declarar que por sí mismos o a través de interpósita persona, se abstendrán de adoptar conductas orientadas a que los funcionarios o empleados de la convocante induzcan o alteren las evaluaciones de las propuestas, el resultado del procedimiento u otros aspectos que les otorguen condiciones más ventajosas con relación a los demás participantes (Declaratoria de Integridad).-

Medio alternativo de Resolución de Conflictos a través del Avenimiento.

"Los contratistas, proveedores, consultores y contratantes, podrán solicitar la intervención de la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas alegando el incumplimiento de los términos y condiciones pactados o controversias legales o técnicas en los contratos regidos por la Ley N° 7021/22. Una vez recibida la solicitud respectiva, dentro de los 15 (quince) días hábiles siguientes a la fecha de su recepción, la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas señalará día y hora para audiencia de avenimiento a la que serán citadas las partes.

Los requisitos y formalidades para admitir o rechazar la solicitud de intervención, así como los demás trámites del procedimiento de avenimiento serán dispuestos en la reglamentación. Serán aplicables al procedimiento de Avenimiento las disposiciones contenidas en la sección I del Capítulo XVI "PROCEDIMIENTOS JURIDICOS SUSTANCIADOS ANTE LA DIRECCIÓN NACIONAL DE CONTRATACIONES PÚBLICAS" de la Ley N° 7021/22.

Medio Alternativo de Resolución de Conflictos a través de la Mediación

El procedimiento de Mediación se podrá llevar a cabo ante: **PODER JUDICIAL.**

El mediador deberá pertenecer a las Listas del Poder Judicial o del CAMP, según la selección de sede establecida.

Todas las controversias que deriven del presente contrato o que guarden relación con éste y sean susceptibles de transacción o conciliación, podrán ser resueltas por mediación, conforme con las disposiciones de la Ley N° 7021/22 "De Suministro y Contrataciones Públicas", de la Ley N° 1879/02 "De Arbitraje y Mediación" y las condiciones del contrato. El proceso será presidido mediante la asistencia de un tercero neutral, denominado mediador, de conformidad a la sede establecida. Se aplicará el reglamento respectivo y demás disposiciones que regulen dicho procedimiento al momento de ser requerido, declarando las partes conocer y aceptar los vigentes, incluso en orden a su régimen de gastos y costas, considerándolos parte integrante del presente contrato. Para la ejecución del acta de Mediación, o para dirimir cuestiones que no sean arbitrables, las partes se someterán a la jurisdicción de los tribunales de la ciudad de Asunción, República del Paraguay.

Medio alternativo de Resolución de Conflictos a través del Arbitraje

El procedimiento arbitral se podrá llevar a cabo ante las sedes del Centro de Arbitraje y Mediación del Paraguay (en adelante, "CAMP"). El tribunal será conformado por: **NO APLICA.**

Abg. Mónica Moret Salomón
Apoderada
Industria Paraguaya de Gases S.R.L.