Departamento de Planificación y Presupuesto, Nivel Central
Dirección Operativa de Contrataciones
Dirección General de Administración y Finanzas

DICTAMEN DOC N° 214/21

VISTO: la Nota DGGIES/DG N° 3651/21, de la Dirección General de Gestión de Insumos Estratégicos en Salud por la cual eleva el pedido para la inclusión al PAC para el llamado denominado "ADQUISICION DE OXIGENO Y GASES MEDICOS DECLARADOS DESIERTOS EN LA LPN 20/21", Expediente **SIMESE N° 165181/2021**.

ANTECEDENTES:

1. Nota DGGIES/DG N° 3651/21, de la Dirección General de Gestión de Insumos Estratégicos en Salud.
2. Análisis de Precio de la Sección Planificación del Departamento de Planificación y Presupuesto, de fecha 14 de setiembre del 2021

MARCO LEGAL

1. Ley N° 2.051/2003 "De Contrataciones Públicas"
2. Ley N° 6.672/2021 "Que Aprueba el Presupuesto General de la Nación para el Ejercicio Fiscal 2021
3. DECRETO N° 4780/2021 "Por el Cual se Reglamenta la Ley N° 6.672/2021
4. DECRETO N° 2.992/2019 "Por la Cual se Reglamenta la Ley N° 2.051/ "De Contrataciones Públicas"
5. RESOLUCION DNCP N° 1890/2020 "Por la Cual se Regula la Estimación de Precios y su Publicidad en los Procedimientos en el Marco de la Ley N° 2051/03.
6. Resolución S.G. N° 89/2021 del Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social (MSPyBS) "Por la Cual se Aprueba los Lineamientos para la Elaboración del Programa Anual de Contrataciones (PAC) 2021, Gestión y la Programación de la Ejecución del Presupuesto Correspondiente al Ejercicio Fiscal 2021".

CONSIDERANDO: Que, el Análisis de Precio Referencial, correspondiente al llamado denominado *"ADQUISICION DE OXIGENO Y GASES MEDICOS DECLARADOS DESIERTOS EN LA LPN 20/21"*, fue realizado por la Sección Planificación del Departamento de Planificación y Presupuesto en fecha 13 de setiembre del 2021.

Que, para la obtención del precio referencial y atendiendo los Principios de "Economía y Eficiencia" y al Criterio de Razonabilidad, se procede a tomar el **Precio Único para los Lotes 1; Lote N° 7; Lote N° 11 y Lote N° 18, y Precio Promedio de la comparación de dos parámetros para los Lotes N° 2 al Lote N° 6; Lote N° 8 al Lote N° 10; Lote N° 12 al Lote N° 17 y Lote N° 19 al Lote N° 21".**

Fundamentación de los precios obtenidos:

Lo expresado precedentemente, se expone para la fundamentación basada en el punto de Excepcionalidad descripta en el Anexo de la Resolución DNCP N°1890/20 por la no obtención de 3 (tres) fuentes requeridas, y que la convocante podrá adoptar el mecanismo fundamentada para la obtención de la misma, por tal motivo, se procede a realizar el promedio de los precios según detalle:

Conforme se expone en el desarrollo de los parámetros mencionados no fue posible la obtención de más de dos fuentes en ambos parámetros por la particularidad de las Especificaciones Técnicas requeridas, obteniéndose entre una y dos cotizaciones para todos los Lotes del Primer Parámetro, como así también, un precio para el Segundo Parámetro, salvo, el Lote N° 1, 7, 11, 18, en el cual, no se obtuvo ningún precio.

Para los Lotes N° 2 al N° 6; Lote N° 12 al N° 13; Lote N° 16; Lote N° 19 y Lote N° 21, el precio referencial se obtiene del Promedio de un precio en el primer parámetro y un precio en el segundo parámetro.

Para los Lotes N° 8 al N° 10; Lote N° 14 al N° 15; Lote N° 17 y Lote N° 20, el precio referencial se obtiene del Promedio de dos precios en el primer parámetro y un precio en el segundo parámetro.

Para los Lotes N° 1; Lote N° 7; Lote N° 11 y Lote N° 18, el precio referencial se obtiene del Precio Único, obtenido en el primer parámetro.

C.P. Patricia González Burgos
Directora
Dirección Operativa de Contrataciones

DICTAMEN DOC N° 214/21

CONCLUSION: En base a la verificación documental la Dirección Operativa de Contrataciones del Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social. en estricto cumplimento a lo dispuesto en la Ley 2051/03 "De Contrataciones Publicas", emite este Dictamen sobre la Metodología utilizada para la obtención de los precios referenciales conforme al Art. 2 de la Resolución DNCP 1890/20, atendiendo a los Principios de Economía y Eficiencia y el Criterio de Razonabilidad.

Se emite el presente dictamen a los catorce días del mes de setiembre del año 2021

Lic. Claudia Martínez
Dpto. de Planificación y P
D.O.C. - U.G.A.F.
MSPyBS

MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL
DIRECCIÓN OPERATIVA DE CONTRATACIONES
REPÚBLICA DEL PARAGUAY

Departamento de Planificación y Presupuesto
Dirección Operativa de Contrataciones
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social

C.P. Patricia González Burgos, *Directora*
Dirección Operativa de Contrataciones
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social

Formulario N° 4 – RES. S.G. 59/20

ANALISIS DE PRECIO REFERENCIAL

Asunción, 14 de setiembre de 2021

"ADQUISICION DE OXIGENO Y GASES MEDICOS DECLARADOS DESIERTOS EN LA LPN 20/21"

- EXP N° 165181/2021

Conforme a la Resolución DNCP N.° 1890/2020 de fecha 07/05/2020, se procede a elaborar la estimación de precio referencial a ser aplicado en el llamado denominado " ***ADQUISICION DE OXIGENO Y GASES MEDICOS DECLARADOS DESIERTOS EN LA LPN 20/21*** "

ANTECEDENTES

Conforme al expediente de requerimiento y la normativa vigente, se verifican los datos obtenidos de los siguientes métodos utilizados para la obtención de datos:

- Cotizaciones - MÉTODO 1 (Punto 4 del Anexo – Resol. DNCP 1890/20)
- Precios cotizados en la LPN N° 20/2021 – ID N°396800 – MÉTODO 2 (Anexo – Resol. DNCP 1890/20)

RESUMEN DEL ANALISIS DE PRECIOS REFERENCIALES

Conforme a los datos obtenidos de la comparación del parámetro **1° y 2°** utilizado, se procede a realizar el análisis del Precio, quedando el resultado de la siguiente manera:

Lic. Jorge Molinas – Jefe Sec. Planificación
Dpto. de Planificación y Presupuesto
MSP y BS

Dirección General de Administración y Finanzas
Dirección Operativa de Contrataciones
Departamento de Planificación y Presupuesto, Nivel Central
Sección de Planificación

LOTE	ITEM	COD. DE CATALOGO	DEPENDENCIA	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	1° PARAMETRO		2° PARAMETRO	RESUMEN DEL ANALISIS
						COMPAÑÍA PARAGUAYA DE OXIGENO	GAS METAL	ID 396800 SET/21 MSPBS	PRECIO REFERENCIAL
1	1	12141904-002	I R.S. CONCEPCION	OXIGENO LIQUIDO	M3		80,000		80,000
	2	12141904-003		OXIGENO GASEOSO	M3		85,000		85,000
	3	42191711-001		AIRE COMPRIMIDO MEDICINAL	M3		75,000		75,000
2	1	12141904-002	II R.S. SAN PEDRO	OXIGENO LIQUIDO	M3		55,000	50,000	52,500
	2	12141904-003		OXIGENO GASEOSO	M3		85,000	95,000	90,000
	3	42191711-001		AIRE COMPRIMIDO MEDICINAL	M3		75,000	65,000	70,000
3	1	12141904-002	VII R.S. ITAPUA	OXIGENO LIQUIDO	M3		55,000	50,000	52,500
	2	12141904-003		OXIGENO GASEOSO	M3		85,000	95,000	90,000
	3	42191711-001		AIRE COMPRIMIDO MEDICINAL	M3		70,000	65,000	67,500
4	1	12141904-002	VIII R.S. MISIONES	OXIGENO LIQUIDO	M3		52,500	47,500	50,000
	2	12141904-003		OXIGENO GASEOSO	M3		65,000	50,000	57,500
	3	42191711-001		AIRE COMPRIMIDO MEDICINAL	M3		70,000	65,000	67,500
5	1	12141904-002	IX R.S. PARAGUARI	OXIGENO LIQUIDO	M3		48,500	43,500	46,000
	2	12141904-003		OXIGENO GASEOSO	M3		55,000	50,000	52,500
	3	42191711-001		AIRE COMPRIMIDO MEDICINAL	M3		70,000	65,000	67,500
6	1	12141904-002	XII R.S.ÑEEMBUCU	OXIGENO LIQUIDO	M3		55,000	50,000	52,500
	2	12141904-003		OXIGENO GASEOSO	M3		85,000	95,000	90,000
7	1	12141904-002	XIV R.S. CANINDEYU	OXIGENO LIQUIDO	M3		80,000		80,000
	2	12141904-003		OXIGENO GASEOSO	M3		85,000		85,000
	3	42191711-001		AIRE COMPRIMIDO MEDICINAL	M3		75,000		75,000
8	1	12141904-002	XV R.S. PTE. HAYES	OXIGENO LIQUIDO	M3	38,325	31,752	44,415	38,164
	2	12141904-003		OXIGENO GASEOSO	M3	73,500	60,858	85,155	73,171
9	1	12141904-003	XVI R.S. ALTO PARAGUAY	OXIGENO GASEOSO	M3	130,000	112,896	157,500	133,465
10	1	12141904-003	XVII R.S. BOQUERON	OXIGENO GASEOSO	M3	130,000	112,896	137,500	126,799
11	1	12141904-002	HOSPITAL DEL TRAUMA	OXIGENO LIQUIDO	M3		24,567		24,567
	2	12141904-003		OXIGENO GASEOSO	M3		47,960		47,960
	3	42191711-001		AIRE COMPRIMIDO MEDICINAL	M3		70,087		70,087
12	1	12141904-002	CENTRO NACIONAL DEL QUEMADO	OXIGENO LIQUIDO	M3		39,000	30,000	34,500
	2	12141904-003		OXIGENO GASEOSO	M3		55,000	50,000	52,500
	3	42191711-001		AIRE COMPRIMIDO MEDICINAL	KG		70,000	65,000	67,500
13	1	12141904-002	HOSPITAL DE LOMA PYTA	OXIGENO LIQUIDO	M3		39,000	30,000	34,500
	2	12141904-003		OXIGENO GASEOSO	M3		55,000	50,000	52,500
	3	42191711-001		AIRE COMPRIMIDO MEDICINAL	M3		70,000	65,000	67,500
14	1	12141904-003	HOSPITAL DE VILLETA	OXIGENO GASEOSO	M3	73,500	60,858	85,155	73,171

Lic. Jorge [illegible] Jefe Sec. Planificación Dpto. de Planificación y Presupuesto D.O.C. - D.A.F. MSP y BS

LOTE	ITEM	COD. DE CATALOGO	DEPENDENCIA	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	1° PARAMETRO		2° PARAMETRO	RESUMEN DEL ANALISIS
						COMPAÑÍA PARAGUAYA DE OXIGENO	GAS METAL	ID 396800 SET/21 MSPBS	PRECIO REFERENCIAL
15	1	12141904-002	HOSPITAL GRAL. PEDIATRICO	OXIGENO LIQUIDO	M3	38,325	31,752	44,415	38,164
	2	12141904-003		OXIGENO GASEOSO	M3	73,500	60,858	85,155	73,171
	3	42191711-001		AIRE COMPRIMIDO MEDICINAL	M3	78,000	63,758	89,250	77,003
	4	12142004-008		OXIDO NITRICO	M3	1,950,000	1,675,800	2,310,000	1,978,600
	5	12142004-006		OXIDO NITROSO MEDICINAL	KG	850,000	716,625	997,500	854,708
16	1	12141904-002	HOSPITAL MAT.INF.DE MARIANO ROQUE ALONSO	OXIGENO LIQUIDO	M3		39,000	30,000	34,500
	2	12141904-003		OXIGENO GASEOSO	M3		55,000	50,000	52,500
	3	42191711-001		AIRE COMPRIMIDO MEDICINAL	M3		70,000	65,000	67,500
17	1	12141904-002	HOSPITAL DE SAN LORENZO	OXIGENO LIQUIDO	M3	38,325	31,752	44,415	38,164
	2	12141904-003		OXIGENO GASEOSO	M3	73,500	60,858	85,155	73,171
	3	42191711-001		AIRE COMPRIMIDO MEDICINAL	M3	78,000	63,860	89,250	77,037
18	1	12141904-002	HOSPITAL GENERAL DE BARRIO OBRERO	OXIGENO LIQUIDO	M3		30,586		30,586
	2	12141904-003		OXIGENO GASEOSO	M3		63,810		63,810
	3	42191711-001		AIRE COMPRIMIDO MEDICINAL	M3		83,059		83,059
19	1	12141904-002	HOSPITAL MAT. INF. STMA. TRINIDAD	OXIGENO LIQUIDO	M3		39,000	30,000	34,500
	2	12141904-003		OXIGENO GASEOSO	M3		55,000	50,000	52,500
	3	42191711-001		AIRE COMPRIMIDO MEDICINAL	M3		70,000	65,000	67,500
0	1	12141904-003	SEME	OXIGENO GASEOSO	M3	73,500	60,858	85,155	73,171
21	1	12141904-002	HOSPITAL GENERAL STA. ROSA DEL AGUARAY	OXIGENO LIQUIDO	M3		52,500	47,500	50,000
	2	12141904-003		OXIGENO GASEOSO	M3		85,000	95,000	90,000
	3	42191711-001		AIRE COMPRIMIDO MEDICINAL	M3		70,000	65,000	67,500

Fundamentación de los precios obtenidos:

Lo expresado precedentemente, se expone para la fundamentación basada en el punto de Excepcionalidad descripta en el Anexo de la Resolución DNCP N°1890/20 por la no obtención de 3 (tres) fuentes requeridas, y que la convocante podrá adoptar el mecanismo fundamentada para la obtención de la misma, por tal motivo, se procede a realizar el promedio de los precios según detalle:

Conforme se expone en el desarrollo de los parámetros mencionados no fue posible la obtención de más de dos fuentes en ambos parámetros por la particularidad de las Especificaciones Técnicas requeridas, obteniéndose entre una y dos cotizaciones para todos los Lotes del Primer Parámetro, como así también, un precio para el Segundo Parámetro, salvo, el Lote N° 1, 7, 11, 18, en el cual, no se obtuvo ningún precio.

Lic. Jorge M... Sec. Planificación
Dpto. de Planificación y Presupuesto
D.O.C. - D.G.A.F.
MSP y BS

Para los Lotes N° 2 al N° 6; Lote N° 12 al N° 13; Lote N° 16; Lote N° 19 y Lote N° 21, el precio referencial se obtiene del Promedio de un precio en el primer parámetro y un precio en el segundo parámetro.

Para los Lotes N° 8 al N° 10; Lote N° 14 al N° 15; Lote N° 17 y Lote N° 20, el precio referencial se obtiene del Promedio de dos precios en el primer parámetro y un precio en el segundo parámetro.

Para los Lotes N° 1; Lote N° 7; Lote N° 11 y Lote N° 18, el precio referencial se obtiene del Precio Único, obtenido en el primer parámetro.

Desarrollo:

- **1° parámetro utilizado: solicitud de presupuestos a empresas**

En fecha 10 de setiembre de 2021, se ha solicitado Cotización a las siguientes empresas, se anexa captura de pantalla.

Ministerio de SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL — GOBIERNO NACIONAL — Paraguay de la gente

MISIÓN: Garantizar el cumplimiento de las funciones de rectoría, conducción, financiamiento y provisión de servicios de salud con el fin de alcanzar la cobertura universal, bajo el enfoque de protección social, en el marco del Sistema Nacional

SOLICITUD DE COTIZACION

EXPEDIENTE N° 165181/21	***ADQUISICION DE OXIGENO Y GASES MEDICOS DECLARADOS DESIERTOS EN LA SBE LPN 20721***

ITEM	EMPRESA	RUC	FUENTE	
1	COMPAÑIA PARAGUAYA DE OXIGENO S.A	80040095-0	PORTAL DNCP/CONSULTA PROVEEDORES	[illegible]
	INDUSTRIA PARAGUAYA DE GASES S.R.L.	80038118-1	PORTAL DNCP/CONSULTA PROVEEDORES	[illegible]
3	CRYOGAS S.A.	80048443-6	PORTAL DNCP/CONSULTA PROVEEDORES	[illegible]
4	GAS METAL S.R.L.	80008762-3	PORTAL DNCP/CONSULTA PROVEEDORES	[illegible]
5	LA OXIGENA PARAGUAYA S.A.	80002019-7	PORTAL DNCP/CONSULTA PROVEEDORES	[illegible]
6	Cámara Paraguaya de Importadores de Equipos Medicos - CAPIME		GOOGLE	[illegible]
7	Cámara de Proveedores de Productos y Equipos Médicos, de Laboratorios y Odontológicos (CAPPEM)		GOOGLE	cappemparaguay@gmail.com

OBSERVACION: *LOS OFERENTES FUERON EXTRAIDOS DEL SICP (SISTEMA DE INFORMACION DE CONTRATACIONES PUBLICAS), Y SE HA TOMADO COMO BASE A TODAS LAS EMPRESAS ADJUDICADAS PARA EL ÍTEM REQUERIDO; COMO ASI TAMBIEN A LOS GREMIOS DE LA CAMARA REPRENTANTES DE LA INDUSTRIA.-*

Página 1

Lic. Jorge [illegible] Jefe Sec. Planificación
Dpto. de Planificación y Presupuesto
D.G.A.F.
MSP y BS

Solicitud de cotizacion 1 mensaje

De: Jorge R. Molinas
Para: PEDRO VILLALBA

10 de Septiembre de 2021 09:50

COTIZACION.xlsx (16,5 KB) Desc

PEDRO VILLALBA
PEDRO.VILLALBA@CPO.COM.PY

Nos dirigimos a Usted, en vis *licaciones anteriores en llamados para la provisión de Gases Me* *le Información de Contrataciones Públicas) de la DNCP, por* *siguientes Gases Medicinales requeridos a fin de obtener* *ncial del siguiente llamado, las especificaciones técnicas requeridas se anexan a la presente*

Dicha respuesta deberá ser remitida a la Dirección Operativa de Contrataciones del MSPBS, al correo jorge.molinas@mspbs.gov.py, *dentro de las 24 hs. posteriores a la recepción de la presente Nota.*

Al agradecerle la amable deferencia, hacemos propicia la oportunidad para saludarlo cordialmente.

Solicitud de Cotizacion 1 mensaje

De: Jorge R. Molinas
Para: alberto cabral

10 de Septiembre de 2021 09:46

COTIZACION.xlsx (16,5 KB)

alberto cabral
alberto.cabral@linde.com

Nos dirigimos a Usted, en *ludicaciones anteriores en llamados para la provisión de Gases* *a de Información de Contrataciones Públicas) de la DNCP, p* *s siguientes Gases Medicinales requeridos a fin de obten* *ferencial del siguiente llamado, las especificaciones técnicas requeridas se anexan a la presente*

Dicha respuesta deberá ser remitida a la Dirección Operativa de Contrataciones del MSPBS, al correo jorge.molinas@mspbs.gov.py, *dentro de las 24 hs. posteriores a la recepción de la presente Nota.*

Al agradecerle la amable deferencia, hacemos propicia la oportunidad para saludarlo cordialmente.

Lic. Jorge [illegible] Sec. Planificación
Dpto. de Planificación y Presupuesto
D.O.C. - D.G.A.F.
MSP y BS

Solicitud de Cotizacion 1 mensaje

De: Jorge R. Molinas
Para: sa cryogas2021

10 de Septiembre de 2021 09:47

COTIZACION.xlsx (16,5 KB) De

sa cryogas2021
sa.cryogas2021@gmail.com

Nos dirigimos a Usted, en i *judicaciones anteriores en llamados para la provisión de Gases M* *de Información de Contrataciones Públicas) de la DNCP, por* *siguientes Gases Medicinales requeridos a fin de obtene* *rencial del siguiente llamado, las especificaciones técnicas requeridas se anexan a la presente*

Dicha respuesta deberá ser remitida a la Dirección Operativa de Contrataciones del MSPBS, al correo jorge.molinas@mspbs.gov.py, *dentro de las 24 hs. posteriores a la recepción de la presente Nota.*

Al agradecerle la amable deferencia, hacemos propicia la oportunidad para saludarlo cordialmente.

Solicitud de Cotizacion 1 mensaje

De: Jorge R. Molinas
Para: carlos-zarza

10 de Septiembre de 2021 09:47

COTIZACION.xlsx (16,5

carlos-zarza
carlos-zarza@hotmail.com

Nos dirigimos a Uste *on adjudicaciones anteriores en llamados para la provisión de C* *Sistema de Información de Contrataciones Públicas) de la DNC* *de los siguientes Gases Medicinales requeridos a fin de* *io referencial del siguiente llamado, las especificaciones técnicas requeridas se anexan a la presente*

Dicha respuesta deberá ser remitida a la Dirección Operativa de Contrataciones del MSPBS, al correo jorge.molinas@mspbs.gov.py, *dentro de las 24 hs. posteriores a la recepción de la presente Nota.*

Al agradecerle la amable deferencia, hacemos propicia la oportunidad para saludarlo cordialmente.

Lic. Jorge Molinas Jefe Sec. Planificación
Dpto. de Planificación y Presupuesto
D.O.C. - D.G.A.F.
MSP y BS

Solicitud de cotizacion 1 mensaje

De: Jorge R. Molinas 10 de Septiembre de 2021 09:47

Para: edith paredes

COTIZACION.xlsx (16,5 KB) De

edith paredes
edith.paredes@airliquide.com

Nos dirigimos a Usted, en ... judicaciones anteriores en llamados para la provisión de Gases N... de Información de Contrataciones Públicas) de la DNCP, po... s siguientes Gases Medicinales requeridos a fin de obtene... erencial del siguiente llamado, las especificaciones técnicas requeridas se anexan a la presente.

Dicha respuesta deberá ser remitida a la Dirección Operativa de Contrataciones del MSPBS, al correo jorge.molinas@mspbs.gov.py, *dentro de las 24 hs. posteriores a la recepción de la presente Nota.*

Al agradecerle la amable deferencia, hacemos propicia la oportunidad para saludarlo cordialmente.

Solicitud de Cotizacion 1 mensaje

De: Jorge R. Molinas 10 de Septiembre de 2021 09:48

Para: asistente

COTIZACION.xlsx (16,5 KB

asistente
asistente@capime.org.py

Nos dirigimos a Usted, ... licitar cotización de los siguientes Gases Medicinales req... o para el estudio del precio referencial, las especificaciones técnic...

Dicha respuesta deberá ser remitida a la Dirección Operativa de Contrataciones del MSPBS, al correo jorge.molinas@mspbs.gov.py, *dentro de las 24 hs. posteriores a la recepción de la presente Nota.*

Al agradecerle la amable deferencia, hacemos propicia la oportunidad para saludarlo cordialmente.

Lic. Jorge Molinas - Dpto. Sec. Planificación
Dpto. de Planificación y Presupuesto
D.O.C. - D.G.A.F
MSP y BS

Solicitud de Cotizacion 1 mensaje

De: Jorge R. Molinas
Para: cappemparaguay
10 de Septiembre de 2021 09:48

COTIZACION.xlsx (16,5 K)

cappemparaguay
cappemparaguay@gmail.com

Nos dirigimos a Usted, [illegible] licitar cotización de los siguientes Gases Medicinales req [illegible] to para el estudio del precio referencial, las especificaciones técni[illegible]

Dicha respuesta deberá ser remitida a la Dirección Operativa de Contrataciones del MSPBS, al correo jorge.molinas@mspbs.gov.py, *dentro de las 24 hs. posteriores a la recepción de la presente Nota.*

Al agradecerle la amable deferencia, hacemos propicia la oportunidad para saludarlo cordialmente.

Al término del plazo para la recepción de cotizaciones, se obtuvo dos cotizaciones, correspondientes a las firmas comerciales COMPAÑÍA PARAGUAYA DE OXIGENO y GAS METAL, se anexa capturas de pantalla.

Compañía Paraguaya de Oxígeno SA - Solicitud de Cotización 1 mensaje

De: PEDRO VILLALBA
Para: Jorge R. Mo
10 de Septiembre de 2021 11:21

Solicitud Cotiz...Setiembre 2

PEDRO VILLALBA
pedro.villalba@cpo.com.py

Buenos días!

Adjunto en archivo, la resp[illegible]

A disposición.

Atentamente

Pedro Villalba

0992 287028

Lic. Jorge [illegible] Soc. Planificación
Dpto. de Planificación y Presupuesto
D.G.A. y F.
MSP y BS

LOTE	ITEM	COD. DE CATALOGO	DEPENDENCIA	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	PRECIO UNITARIO REFERENCIAL	CANT. MAXIMA	TOTAL MAX.
8	1	12141904-002	XV R.S. PTE. HAYES	OXIGENO LIQUIDO	M3	38,325	45,756	1,753,598,700
	2	12141904-003		OXIGENO GASEOSO	M3	73,500	8,658	636,363,000
9	1	12141904-003	XVI R.S. ALTO PARAGUAY	OXIGENO GASEOSO	M3	130,000	3,168	411,840,000
10	1	12141904-003	XVII R.S. BOQUERON	OXIGENO GASEOSO	M3	130,000	4,356	566,280,000
14	1	12141904-003	HOSPITAL DE VILLETA	OXIGENO GASEOSO	M3	73,500	22,644	1,664,334,000
5	1	12141904-002	HOSPITAL GRAL. PEDIATRICO	OXIGENO LIQUIDO	M3	38,325	194,904	7,469,695,800
	2	12141904-003		OXIGENO GASEOSO	M3	73,500	3,348	246,078,000
	3	42191711-001		AIRE COMPRIMIDO MEDICINAL	M3	78,000	480	37,440,000
	4	12142004-008		OXIDO NITRICO	M3	1,950,000	176	343,200,000
	5	12142004-006		OXIDO NITROSO MEDICINAL	KG	850,000	768	652,800,000
17	1	12141904-002	HOSPITAL DE SAN LORENZO	OXIGENO LIQUIDO	M3	38,325	551,772	21,146,661,900
	2	12141904-003		OXIGENO GASEOSO	M3	73,500	9,936	730,296,000
	3	42191711-001		AIRE COMPRIMIDO MEDICINAL	M3	78,000	480	37,440,000
20	1	12141904-003	SEME	OXIGENO GASEOSO	M3	73,500	6,750	496,125,000

Precio Solicitado de gases medicinales. 1 mensaje

De: Claudio Lorenzo Aguilera Velazquez 13 de Septiembre de 2021 11:37

Para: Jorge R. Molinas carlos-zarza

Ministerio - Presupuesto.pdf (1,5 MB) Descargar | Eliminar

Muy buenos días, por este medio le estoy pasando los precios de gases medicinales solicitados. Desde ya muchas gracias.

Ing. Claudio Aguilera
Gas Metal SRL
0971-682.697

Lic. Jorge Molinas - Jefe Sec. Planificación
Dpto. de Planificación y Presupuesto
D.O.C. - [illegible]
MSP y BS

GAS METAL S.R.L.

Oficina Administrativa: La Victoria c/ Campo Jordan - San Lorenzo - Paraguay
Tels: 595 270 - 595 275 - 595 427 Web: www.gasmetal.com.py
e-mail: gasmetal@gasmetal.com.py - gasmetal@tigo.com.py
FABRICA: Campo Jordan c/ La Victoria - San Lorenzo - Paraguay
E-mail: fabrica@gasmetal.com.py

Suc 1: Ruta Mcal. Estigarribia 1540 Km. 9 - Fernando de la Mora - Paraguay
Tels: 512 287 - 528 020
Suc 2: Ruta Transchaco Km. 14.5 N°. 689 c/ Avda. Gral. Garay - M. R. Alonso
Suc 3: Ruta Internacional VII y Calle 1 - Alto Paraná - Minga Guazú
Suc 4: Ruta 7 Dr. José Gaspar Rodríguez de Francia Km. 174.5 Caaguazú

San Lorenzo, 13 de septiembre del 2021

Señores: **Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social.**
Atención: Sr. Jorge R. Molinas.

Referencia: Cotización de gases Medicinales para las dependencias del MSPy BS.

Por la presente le acerco la Cotización de gases Medicinales para las dependencias del MSPy BS., de acuerdo a su amable solicitud.

Y es como sigue:

LOTE	ITEM	COD. DE CATALOGO	DEPENDENCIA	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	PRECIO UNITARIO REFERENCIAL	CANT. MAXIMA	TOTAL MAX.
1	1	12141904-002	I R.S. CONCEPCION	OXIGENO LIQUIDO	M3	80.000	344.502	27.560.160.000
	2	12141904-003		OXIGENO GASEOSO	M3	85.000	26.331	2.238.390.000
	3	42191711-001		AIRE COMPRIMIDO MEDICINAL	M3	75.000	480	36.000.000
2	1	12141904-002	II R.S. SAN PEDRO	OXIGENO LIQUIDO	M3	55.000	92.174	5.069.790.000
	2	12141904-003		OXIGENO GASEOSO	M3	85.000	27.000	2.295.000.000
	3	42191711-001		AIRE COMPRIMIDO MEDICINAL	M3	75.000	480	36.000.000
3	1	12141904-002	VII R.S. ITAPUA	OXIGENO LIQUIDO	M3	55.000	281.109	15.460.830.000
	2	12141904-003		OXIGENO GASEOSO	M3	85.000	9.000	765.000.000
	3	42191711-001		AIRE COMPRIMIDO MEDICINAL	M3	70.000	480	33.600.000
4	1	12141904-002	VIII R.S. MISIONES	OXIGENO LIQUIDO	M3	52.500	396.378	20.809.845.000
	2	12141904-003		OXIGENO GASEOSO	M3	65.000	1.674	108.810.000
	3	42191711-001		AIRE COMPRIMIDO MEDICINAL	M3	70.000	480	33.600.000
5	1	12141904-002	IX R.S. PARAGUARI	OXIGENO LIQUIDO	M3	48.500	348.100	16.886.915.000
	2	12141904-003		OXIGENO GASEOSO	M3	55.000	22.914	1.260.270.000

Lic. Jorge [illegible] Planificación
Dpto. de [illegible] Presupuesto
MSP y BS

GAS METAL S.R.L.

Oficina Administrativa: La Victoria c/ Campo Jordan - San Lorenzo - Paraguay
Tels: 595 270 - 595 275 - 595 427 Web: www.gasmetal.com.py
e-mail: gasmetal@gasmetal.com.py - gasmetal@tigo.com.py
FABRICA: Campo Jordan c/ La Victoria - San Lorenzo - Paraguay
E-mail: fabrica@gasmetal.com.py

Suc. 1: Ruta Mcal. Estigarribia 1540 Km. 9 - Fernando de la Mora - Paraguay
Tels: 512 287 - 526 020
Suc. 2: Ruta Transchaco Km. 14.5 Nº. 689 c/ Avda. Gral. Garay - M. R. Alonso
Suc. 3: Ruta Internacional VII y Calle 1 - Alto Paraná - Minga Guazú
Suc. 4: Ruta 7 Dr. José Gaspar Rodriguez de Francia Km. 174.6 Caaguazú

	3	42191711-001		AIRE COMPRIMIDO MEDICINAL	M3	70.000	240	16.800.000
6	1	12141904-002	XII R.S.ÑEEMBUCU	OXIGENO LIQUIDO	M3	55.000	38.844	2.136.420.000
	2	12141904-003		OXIGENO GASEOSO	M3	85.000	3.114	264.690.000
7	1	12141904-002	XIV R.S. CANINDEYU	OXIGENO LIQUIDO	M3	80.000	175.536	14.042.880.000
	2	12141904-003		OXIGENO GASEOSO	M3	85.000	1.420	120.400.000
	3	42191711-001		AIRE COMPRIMIDO MEDICINAL	M3	75.000	480	36.000.000
8	1	12141904-002	XV R.S. PTE. HAYES	OXIGENO LIQUIDO	M3	31.752	45.256	1.452.844.512
	2	12141904-003		OXIGENO GASEOSO	M3	60.858	8.658	526.908.564
9	1	12141904-003	XVI R.S. ALTO PARAGUAY	OXIGENO GASEOSO	M3	112.896	3.165	357.654.528
10	1	12141904-003	XVII R.S. BOQUERON	OXIGENO GASEOSO	M3	112.896	4.336	491.774.976
11	1	12141904-002	HOSPITAL DEL TRAUMA	OXIGENO LIQUIDO	M3	24.567	236.268	5.804.395.956
	2	12141904-003		OXIGENO GASEOSO	M3	47.960	22.060	1.057.518.000
	3	42191711-001		AIRE COMPRIMIDO MEDICINAL	M3	70.087	240	16.820.880
12	1	12141904-002	CENTRO NACIONAL DEL QUEMADO	OXIGENO LIQUIDO	M3	39.000	61.830	2.411.370.000
	2	12141904-003		OXIGENO GASEOSO	M3	55.000	278	20.790.000
	3	42191711-001		AIRE COMPRIMIDO MEDICINAL	KG	70.000	480	33.600.000
13	1	12141904-002	HOSPITAL DE LOMA PYTA	OXIGENO LIQUIDO	M3	39.000	21.510	838.890.000
	2	12141904-003		OXIGENO GASEOSO	M3	55.000	1.746	96.030.000
	3	42191711-001		AIRE COMPRIMIDO MEDICINAL	M3	70.000	240	16.800.000
14	1	12141904-003	HOSPITAL DE VILLETA	OXIGENO GASEOSO	M3	60.858	22.844	1.378.068.552
15	1	12141904-002	HOSPITAL GRAL. PEDIATRICO	OXIGENO LIQUIDO	M3	31.752	194.904	6.188.591.808
	2	12141904-003		OXIGENO GASEOSO	M3	60.858	3.348	203.752.584
	3	42191711-001		AIRE COMPRIMIDO MEDICINAL	M3	63.758	480	30.603.840
	4	12142004-008		OXIDO NITRICO	M3	1.675.800	176	294.940.800

Lic. Jorge [illegible] Planificación
Dpto. de [illegible] Presupuesto
D.O.C. - D.G.A.F.
MSP y BS

GAS METAL S.R.L.

Oficina Administrativa: La Victoria c/ Campo Jordan - San Lorenzo - Paraguay
Tels: 595 270 - 595 275 - 595 427 Web: www.gasmetal.com.py
e-mail: gasmetal@gasmetal.com.py - gasmetal@tigo.com.py
FABRICA: Campo Jordan c/ La Victoria - San Lorenzo - Paraguay
E-mail: fabrica@gasmetal.com.py

Suc 1: Ruta Mcal. Estigarribia 1540 Km. 9 - Fernando de la Mora - Paraguay
Tels. 512 287 - 826 020
Suc 2: Ruta Transchaco Km. 14.5 N°. 689 c/ Avda. Gral. Garay - M. R. Alonso
Suc 3: Ruta Internacional VII y Calle 1 - Alto Parana - Minga Guazú
Suc 4: Ruta 7 Dr. José Gaspar Rodríguez de Francia Km. 174.5 Caaguazú

	5	12142004-006		OXIDO NITROSO MEDICINAL	KG	716.625	765	548.348.000
16	1	12141904-002	HOSPITAL MAT. INF. DR. MARIANO ROQUE ALONSO	OXIGENO LIQUIDO	M3	39.000	120.800	4.714.632.000
	2	12141904-003		OXIGENO GASEOSO	M3	55.000	2.430	133.650.000
	3	42191711-001		AIRE COMPRIMIDO MEDICINAL	M3	70.000	160	11.200.000
17	1	12141904-002	HOSPITAL DE SAN LORENZO	OXIGENO LIQUIDO	M3	31.752	551.772	17.519.864.544
	2	12141904-003		OXIGENO GASEOSO	M3	60.858	9.936	604.685.088
	3	42191711-001		AIRE COMPRIMIDO MEDICINAL	M3	63.860	480	30.652.800
18	1	12141904-002	HOSPITAL GENERAL DE BARRIO OBRERO	OXIGENO LIQUIDO	M3	30.586	254.844	7.793.155.184
	2	12141904-003		OXIGENO GASEOSO	M3	63.810	40.596	2.609.573.760
	3	42191711-001		AIRE COMPRIMIDO MEDICINAL	M3	83.059	1.500	124.588.500
19	1	12141904-002	HOSPITAL MAT. INF. STMA. TRINIDAD	OXIGENO LIQUIDO	M3	39.000	16.272	634.608.000
	2	12141904-003		OXIGENO GASEOSO	M3	55.000	360	19.800.000
	3	42191711-001		AIRE COMPRIMIDO MEDICINAL	M3	70.000	480	33.600.000
20	1	12141904-003	SEME	OXIGENO GASEOSO	M3	60.858	6.750	410.791.500
21	1	12141904-002	HOSPITAL GENERAL STA. ROSA DEL AGUARAY	OXIGENO LIQUIDO	M3	52.500	167.670	8.802.675.000
	2	12141904-003		OXIGENO GASEOSO	M3	85.000	3.024	257.040.000
	3	42191711-001		AIRE COMPRIMIDO MEDICINAL	M3	70.000	480	33.600.000
TOTALES								174.728.297.296

Sin otro particular, me despido muy atentamente.

Ing. Claudio Aguilera
Gerente Técnico Comercial
Gas Metal SRL

GAS METAL S.R.L.
Tel: 512 287 / 826 020
595 270 / 595 275

Lic. Jorge [illegible]
Jefe Sec. Planificación
Dpto. de Planificación y Presupuesto
DGAF - D.O.C.
MSP y BS

- **2° parámetro utilizado: Precios Cotizados en la LPN N° 20/2021 – ID N° 396800 (Fuente www.dncp.gov.py)**

Para el análisis de precio de este parámetro se toma como base, la última cotización realizada correspondiente a la LPN N° 20/2021, ID N° 396800, se toma como referencia los precios ofertados y/o cotizados de acuerdo al Cuadro Comparativo de Precios de acuerdo al siguiente detalle:

Lote N° 1 - I R.S. CONCEPCION

Observación: Para el Lote N° 1 - I R.S. CONCEPCION, no se visualiza cotizaciones.

Lote N° 2 - II R.S. SAN PEDRO

Lote 2 - II R.S. SAN PEDRO				
50.000	GAS METAL	PARAGUAYA	5.688.000.000	98,88
95.000	GAS METAL	PARAGUAYA	760.000.000	136,02
65.000	GAS METAL	PARAGUAYA	31.200.000	48,74
TOTAL LOTE 2			6.479.200.000	

Lote N° 3 - VII R.S. ITAPUA

Lote 7 - VII R.S. ITAPUA				
50.000	GAS METAL	PARAGUAYA	31.138.800.000	98,88
95.000	GAS METAL	PARAGUAYA	2.850.000.000	136,02
65.000	GAS METAL	PARAGUAYA	31.200.000	48,74
TOTAL LOTE 7			34.020.000.000	

Lote N° 4 - VIII R.S. MISIONES

Lote 8 - VIII R.S. MISIONES				
47.500	GAS METAL	PARAGUAYA	14.706.000.000	89,09
60.000	GAS METAL	PARAGUAYA	1.036.800.000	49,07
65.000	GAS METAL	PARAGUAYA	31.200.000	48,74
TOTAL LOTE 8			15.774.000.000	

Lic. Jorge [illegible]
Dpto. de Planificación y Presupuesto
DNCC - MSP y BS

Lote N° 5 - IX R.S. PARAGUARI

Lote 9 - IX R.S. PARAGUARI				
43.500	GAS METAL	PARAGUAYA	14.320.461.000	73,11
50.000	GAS METAL	PARAGUAYA	1.100.000.000	24,22
65.000	GAS METAL	PARAGUAYA	15.600.000	48,74
TOTAL LOTE 9			15.436.061.000	

Lote N° 6 - XII R.S.ÑEEMBUCU

Lote 12 - XII R.S. ÑEEMBUCU				
50.000	GAS METAL	PARAGUAYA	2.160.000.000	90,69
95.000	GAS METAL	PARAGUAYA	684.000.000	126,19
TOTAL LOTE 12			2.844.000.000	

Lote N° 7 - XIV R.S. CANINDEYU

Observación: Para el Lote N° 7 - XIV R.S. CANINDEYU, no se visualiza cotizaciones.

Lote N° 8 - XV R.S. PTE. HAYES

Lote 15 - XV R.S. PTE. HAYES				
44.415	CPO S.A.	PARAGUAY	4.441.500.000	39,88
85.155	CPO S.A.	PARAGUAY	1.634.976.000	39,92
TOTAL LOTE 15			6.076.476.000	

Lote N° 9 - XVI R.S. ALTO PARAGUAY

Lote 16 - XVI R.S. ALTO PARAGUAY				
157.500	CPO S.A.	PARAGUAY	1.890.000.000	39,51
TOTAL LOTE 16			1.890.000.000	

Lic. Jorge Molinas - Jefe Sec. Planificación
Dpto. de Planificación y Presupuesto
MSP y DS

Lote N° 10 - XVII R.S. BOQUERON

Lote 17 - XVII R.S. BOQUERON				
137.500	CPO S.A.	PARAGUAY	2.520.000.000	39,51
TOTAL LOTE 17			2.520.000.000	

Lote N° 11 - HOSPITAL DEL TRAUMA

Observación: Para el Lote N° 11 - HOSPITAL DEL TRAUMA, no se visualiza cotizaciones.

Lote N° 12 - CENTRO NACIONAL DEL QUEMADO

Lote 21 - CENTRO NACIONAL DEL QUEMADO				
30.000	GAS METAL	PARAGUAYA	2.340.000.000	14,42
50.000	GAS METAL	PARAGUAYA	100.000.000	73,25
65.000	GAS METAL	PARAGUAYA	31.200.000	64,69
TOTAL LOTE 21			2.471.200.000	

Lote N° 13 - HOSPITAL DE LOMA PYTA

Lote 23 - HOSPITAL DE LOMA PYTA				
30.000	GAS METAL	PARAGUAYA	2.505.600.000	65,56
50.000	GAS METAL	PARAGUAYA	86.400.000	73,25
65.000	GAS METAL	PARAGUAYA	15.600.000	-11,77
TOTAL LOTE 23			2.607.600.000	

Lic. Jorge [illegible] Planificac
Dpto. de Planificación y Presupuesto
D.O.C. - D.G.A.F
MSP y BS

Lote N° 14 - HOSPITAL DE VILLETA

Lote 26 - HOSPITAL DE VILLETA				
85.155	CPO S.A.	PARAGUAY	4.257.750.000	39,92
TOTAL LOTE 26			4.257.750.000	

Lote N° 15 - HOSPITAL GRAL. PEDIATRICO

Lote 27 - HOSPITAL GENERAL PEDIATRICO				
44.415	CPO S.A.	PARAGUAY	15.989.400.000	39,88
85.155	CPO S.A.	PARAGUAY	1.021.860.000	39,92
89.250	CPO S.A.	PARAGUAY	117.810.000	40,05
2.310.000	AIR LIQUIDE	BRASIL	267.960.000	37,84
997.500	AIR LIQUIDE	BRASIL	766.080.000	39,19
TOTAL LOTE 27			18.153.110.000	

Lote N° 16 - HOSPITAL MAT.INF.DE MARIANO ROQUE ALONSO

Lote 32 - HOSPITAL MATERNO INFANTIL DE MARIANO ROQUE ALONS				
30.000	GAS METAL	PARAGUAYA	1.987.200.000	65,56
50.000	GAS METAL	PARAGUAYA	90.000.000	73,23
65.000	GAS METAL	PARAGUAYA	10.400.000	-11,77
TOTAL LOTE 32			2.087.600.000	

Lote N° 17 - HOSPITAL DE SAN LORENZO

Lote 34 - HOSPITAL DE SAN LORENZO				
44.415	CPO S.A.	PARAGUAY	17.766.000.000	39,88
85.155	CPO S.A.	PARAGUAY	1.021.860.000	39,92
89.250	CPO S.A.	PARAGUAY	117.810.000	39,76
TOTAL LOTE 34			18.905.670.000	

Lic. Jorge [illegible]
Dpto. de Planificación
D.G.A. y F.
MSP y BS

Lote N° 18 - HOSPITAL GENERAL DE BARRIO OBRERO

Observación: Para el Lote N° 18 - HOSPITAL GENERAL DE BARRIO OBRERO, no se visualiza cotizaciones.

Lote N° 19 - HOSPITAL MAT. INF. STMA. TRINIDAD

30.000	GAS METAL	PARAGUAYA	1.987.200.000	65,56
97.000	GAS METAL	PARAGUAYA	90.000.000	73,25
65.000	GAS METAL	PARAGUAYA	85.800.000	44,83

Lote N° 20 – SEME

Lote 41 - SEME				
85.155	CPO S.A.	PARAGUAY	1.021.860.000	39,92
TOTAL LOTE 41			1.021.860.000	

Lote N° 21 - HOSPITAL GENERAL STA. ROSA DEL AGUARAY

Lote 46 - HOSPITAL GENERAL STA. ROSA DEL AGUARAY				
47.500	GAS METAL	PARAGUAYA	7.660.800.000	81,16
95.000	GAS METAL	PARAGUAYA	418.000.000	126,19
65.000	GAS METAL	PARAGUAYA	85.800.000	44,41
TOTAL LOTE 46			8.164.600.000	

Observación: Los precios puestos en los llamados son <u>referenciales</u>, es decir sirven al solo efecto de determinar un presupuesto (una presunción de lo que podría costar el bien), sin embargo, son los competidores (oferentes) quienes finalmente determinan el precio en función a sus propios costos, mercado, competitividad y margen de utilidades no así la convocante. También es necesario mencionar que los precios de mercado son dinámicos, por lo tanto, pueden variar constantemente en función a las condiciones económicas no solo del país sino también de la región.

Dpto. de Planificación y Presupuesto
Sección Planificación

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

LPN N° [illegible] - ADQUISICIÓN DE GASES MÉDICOS PARA LOS ESTABLECIMIENTOS DEL MSPBS [illegible]

LOTE	ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UM	PRESENTACIÓN	CANTIDAD MÍNIMA	CANTIDAD MÁXIMA	PRECIO UNITARIO	TOTAL MÁXIMO
Lote 1 - I R.S. CONCEPCIÓN								
1	1	Oxígeno líquido	Metros cúbicos	Unidad	54.447	108.894	25.129	4.243.948.437
1	2	Oxígeno Gaseoso	Metros cúbicos	Unidad	6.540	13.080	40.250	526.470.000
1	3	Aire Medicinal	Metros cúbicos	Unidad	240	480	43.700	20.976.000
TOTAL LOTE 1								4.791.414.432
Lote 2 - II R.S. SAN PEDRO								
2	1	Oxígeno líquido	Metros cúbicos	Unidad	56.880	113.760	25.129	2.858.541.280
2	2	Oxígeno Gaseoso	Metros cúbicos	Unidad	4.000	8.000	40.250	322.000.000
2	3	Aire Medicinal	Metros cúbicos	Unidad	240	480	43.700	20.976.000
TOTAL LOTE 2								3.201.517.280
Lote 3 - III R.S. CORDILLERA								
3	1	Oxígeno líquido	Metros cúbicos	Unidad	184.693	369.386	47.950	17.712.058.700
3	2	Oxígeno Gaseoso	Metros cúbicos	Unidad	9.600	19.200	54.212	1.040.870.400
3	3	Aire Medicinal	Metros cúbicos	Unidad	240	480	54.109	25.972.320
TOTAL LOTE 3								18.778.901.420
Lote 4 - IV R.S. GUAIRÁ								
4	1	Oxígeno líquido	Metros cúbicos	Unidad	173.709	347.418	47.950	16.658.693.100
4	2	Oxígeno Gaseoso	Metros cúbicos	Unidad	7.200	14.400	54.212	780.652.800
4	3	Aire Medicinal	Metros cúbicos	Unidad	240	480	54.109	25.972.320
TOTAL LOTE 4								17.465.318.220
Lote 5 - V R.S. CAAGUAZÚ								
5	1	Oxígeno líquido	Metros cúbicos	Unidad	468.000	936.000	47.950	44.881.200.000
5	2	Oxígeno Gaseoso	Metros cúbicos	Unidad	38.400	76.800	74.087	5.689.881.600
5	3	Aire Medicinal	Metros cúbicos	Unidad	240	480	54.109	25.972.320
TOTAL LOTE 5								50.597.053.920
Lote 6 - VI R.S. CAAZAPÁ								
6	1	Oxígeno líquido	Metros cúbicos	Unidad	224.640	449.280	47.950	21.542.976.000
6	2	Oxígeno Gaseoso	Metros cúbicos	Unidad	8.400	16.800	74.087	1.244.661.600
6	3	Aire Medicinal	Metros cúbicos	Unidad	240	480	54.109	25.972.320
TOTAL LOTE 6								22.813.609.920
Lote 7 - VII R.S. ITAPÚA								
7	1	Oxígeno líquido	Metros cúbicos	Unidad	311.388	622.776	25.128	15.649.115.328
7	2	Oxígeno Gaseoso	Metros cúbicos	Unidad	15.000	30.000	40.250	1.207.500.000
7	3	Aire Medicinal	Metros cúbicos	Unidad	240	480	43.700	20.976.000
TOTAL LOTE 7								16.877.591.328
Lote 8 - VIII R.S. MISIONES								
8	1	Oxígeno líquido	Metros cúbicos	Unidad	154.800	309.600	25.129	7.779.938.400
8	2	Oxígeno Gaseoso	Metros cúbicos	Unidad	8.640	17.280	40.250	695.520.000
8	3	Aire Medicinal	Metros cúbicos	Unidad	240	480	43.700	20.976.000
TOTAL LOTE 8								8.496.124.800
Lote 9 - IX R.S. PARAGUARÍ								
9	1	Oxígeno líquido	Metros cúbicos	Unidad	164.603	329.206	25.128	8.272.288.368
9	2	Oxígeno Gaseoso	Metros cúbicos	Unidad	11.000	22.000	40.250	885.500.000
9	3	Aire Medicinal	Metros cúbicos	Unidad	120	240	43.700	10.488.000
TOTAL LOTE 9								9.168.276.368
Lote 10 - X R.S. ALTO PARANÁ								
10	1	Oxígeno líquido	Metros cúbicos	Unidad	479.681	959.362	47.950	46.001.407.900
10	2	Oxígeno Gaseoso	Metros cúbicos	Unidad	21.600	43.200	62.847	2.714.990.400
10	3	Aire Medicinal	Metros cúbicos	Unidad	240	480	54.109	25.972.320
TOTAL LOTE 10								48.742.370.620
Lote 11 - XI R.S. CENTRAL								
11	1	Oxígeno líquido	Metros cúbicos	Unidad	770.000	540.000	20.004	18.562.560.000
11	2	Oxígeno Gaseoso	Metros cúbicos	Unidad	4.620	9.240	64.425	595.287.000
TOTAL LOTE 11								19.157.847.000
Lote 12 - XII R.S. ÑEEMBUCÚ								
12	1	[illegible]	Metros cúbicos	Unidad	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
12	2	[illegible]	Metros cúbicos	Unidad	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
TOTAL LOTE 12								[illegible]
Lote 13 - XIII R.S. AMAMBAY								
13	1	Oxígeno líquido	Metros cúbicos	Unidad	201.291	402.582	92.195	37.116.047.490
13	2	Oxígeno Gaseoso	Metros cúbicos	Unidad	7.000	14.000	85.742	1.200.374.000
13	3	Aire Medicinal	Metros cúbicos	Unidad	240	480	47.770	22.929.600
TOTAL LOTE 13								38.339.327.090
Lote 14 - XIV R.S. CANINDEYÚ								
14	1	Oxígeno líquido	Metros cúbicos	Unidad	30.240	60.480	26.220	1.585.785.600
14	2	Oxígeno Gaseoso	Metros cúbicos	Unidad	1.728	3.456	42.000	145.152.000
14	3	Aire Medicinal	Metros cúbicos	Unidad	240	480	45.600	21.888.000
TOTAL LOTE 14								1.752.825.600
Lote 15 - XV R.S. PTE. HAYES								
15	1	Oxígeno líquido	Metros cúbicos	Unidad	50.000	100.000	31.752	3.175.200.000
15	2	Oxígeno Gaseoso	Metros cúbicos	Unidad	9.600	19.200	60.858	1.168.473.600
TOTAL LOTE 15								4.343.673.600
Lote 16 - XVI R.S. ALTO PARAGUAY								
16	1	Oxígeno Gaseoso	Metros cúbicos	Unidad	6.000	12.000	112.896	1.354.752.000
TOTAL LOTE 16								1.354.752.000
Lote 17 - XVII R.S. BOQUERÓN								
17	1	Oxígeno Gaseoso	Metros cúbicos	Unidad	8.000	16.000	112.896	1.806.336.000
TOTAL LOTE 17								1.806.336.000
Lote 18 - XVIII R.S. CAPITAL								
18	1	Oxígeno Gaseoso	Metros cúbicos	Unidad	1.500	3.000	73.660	220.980.000
TOTAL LOTE 18								220.980.000
Lote 19 - HOSPITAL TRAUMA - CENTRO DE EMERGENCIAS MÉDICAS								
19	1	Oxígeno líquido	Metros cúbicos	Unidad	180.000	360.000	24.363	8.844.320.000
19	2	Oxígeno Gaseoso	Metros cúbicos	Unidad	[illegible]	[illegible]	[illegible]	1.332.213.113
19	3	Aire Medicinal	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	70.087	336.417.600
19	4	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	226.771	68.031.300

COMPAÑÍA PARAGUAYA DE OXÍGENO S.A.

LOTE	ÍTEM	PRECIO UNITARIO	MARCA	PROCEDENCIA	TOTAL MÁXIMO	% VARIACIÓN
Lotes 1 a 14 (todos los ítems)					-	-100,00
15	1	40.415	CPOSA	PARAGUAY	4.441.500.000	35,58
15	2	35.133	CPOSA	PARAGUAY	1.634.976.000	35,32
TOTAL LOTE 15					6.076.476.000	
16	1	157.500	CPOSA	PARAGUAY	1.890.000.000	39,51
TOTAL LOTE 16					1.890.000.000	
17	1	157.500	CPOSA	PARAGUAY	2.520.000.000	39,51
TOTAL LOTE 17					2.520.000.000	
18	1				-	-100,00
19	1	100.000	CPOSA	PARAGUAY	36.000.000.000	307,05
19	2	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
19	3	140.000	AIR LIQUIDE	PARAGUAY	672.000.000	99,75
19	4	700.000	AIR LIQUIDE	PARAGUAY	210.000.000	208,69

LA OXÍGENA PARAGUAYA S.A.

LOTE	ÍTEM	PRECIO UNITARIO	MARCA	PROCEDENCIA	TOTAL MÁXIMO	% VARIACIÓN
Lotes 1 a 12 (todos los ítems)					-	-100,00
13	1	97.000	AIR LIQUIDE	BRASIL	39.050.454.000	5,21
13	2	95.000	AIR LIQUIDE	PARAGUAY	1.386.000.000	15,49
13	3	55.000	AIR LIQUIDE	BRASIL	17.088.880	17,75
TOTAL LOTE 13					40.463.334.000	
Lotes 14 a 17 (todos los ítems)					-	-100,00
18	1	86.000	AIR LIQUIDE	PARAGUAY	258.000.000	16,75
TOTAL LOTE 18					258.000.000	
19	1	3.117	AIR LIQUIDE	BRASIL	1.122.120.000	-87,31
19	2	[illegible]	AIR LIQUIDE	PARAGUAY	[illegible]	-93,74
19	3	6.000	AIR LIQUIDE	BRASIL	54.000.000	-95,72
19	4	10.000	AIR LIQUIDE	BRASIL	3.000.000	-95,59

INDUSTRIA PARAGUAYA DE GASES S.A.

LOTE	ÍTEM	PRECIO UNITARIO	MARCA	PROCEDENCIA	TOTAL MÁXIMO	% VARIACIÓN
Lotes 1 y 2 (todos los ítems)					-	-100,00
3	1	46.405	INPASAS	NACIONAL	17.140.619.558	-3,23
3	2	52.463	INPASAS	NACIONAL	1.007.209.600	-3,23
3	3	52.364	INPASAS	NACIONAL	25.134.720	-3,22
TOTAL LOTE 3					18.173.962.878	
4	1	46.403	INPASAS	NACIONAL	16.121.387.854	-3,23
4	2	52.463	INPASAS	NACIONAL	755.467.200	-3,23
4	3	52.364	INPASAS	NACIONAL	25.134.720	-3,22
TOTAL LOTE 4					16.901.989.774	
5	1	46.403	INPASAS	NACIONAL	43.433.208.000	-3,23
5	2	71.697	INPASAS	NACIONAL	5.506.329.600	-3,23
5	3	52.364	INPASAS	NACIONAL	25.134.720	-3,22
TOTAL LOTE 5					48.964.672.320	
6	1	46.403	INPASAS	NACIONAL	20.847.839.840	-3,23
6	2	71.697	INPASAS	NACIONAL	1.204.509.600	-3,23
6	3	52.364	INPASAS	NACIONAL	25.134.720	-3,22
TOTAL LOTE 6					22.077.484.160	
Lotes 7 a 9 (todos los ítems)					-	-100,00
10	1	46.403	INPASAS	NACIONAL	44.517.273.186	-3,23
10	2	60.820	INPASAS	NACIONAL	2.627.424.000	-3,23
10	3	52.364	INPASAS	NACIONAL	25.134.720	-3,22
TOTAL LOTE 10					47.169.831.906	
11	1	19.004	INPASAS	NACIONAL	18.662.880.000	[illegible]
11	2	62.347	INPASAS	NACIONAL	578.656.280	-3,21
TOTAL LOTE 11					19.136.846.280	
Lotes 12 a 18 (todos los ítems)					-	-100,00
19	1	18.768	INPASAS	NACIONAL	6.756.480.000	-23,60
19	2	58.860	INPASAS	NACIONAL	1.017.760.133	-23,61
19	3	53.536	INPASAS	NACIONAL	256.972.800	-23,61
19	4	173.232	INPASAS	NACIONAL	51.969.600	-23,61

GAS METAL S.R.L.

LOTE	ÍTEM	PRECIO UNITARIO	MARCA	PROCEDENCIA	TOTAL MÁXIMO	% VARIACIÓN
1	1-3				-	-100,00
2	1	50.000	GAS METAL	PARAGUAYA	5.688.000.000	98,98
2	2	95.000	GAS METAL	PARAGUAYA	760.000.000	136,02
2	3	65.000	GAS METAL	PARAGUAYA	31.200.000	48,74
TOTAL LOTE 2					6.479.200.000	
Lotes 3 a 6 (todos los ítems)					-	-100,00
7	1	50.000	GAS METAL	PARAGUAYA	31.138.800.000	34,58
7	2	95.000	GAS METAL	PARAGUAYA	2.850.000.000	136,02
7	3	65.000	GAS METAL	PARAGUAYA	31.200.000	48,74
TOTAL LOTE 7					34.020.000.000	
8	1	47.500	GAS METAL	PARAGUAYA	14.706.000.000	89,22
8	2	60.000	GAS METAL	PARAGUAYA	1.036.800.000	49,07
8	3	65.000	GAS METAL	PARAGUAYA	31.200.000	48,74
TOTAL LOTE 8					15.774.000.000	
9	1	43.500	GAS METAL	PARAGUAYA	14.320.461.000	73,11
9	2	50.000	GAS METAL	PARAGUAYA	1.100.000.000	24,22
9	3	65.000	GAS METAL	PARAGUAYA	15.600.000	48,74
TOTAL LOTE 9					15.436.061.000	
Lotes 10 y 11 (todos los ítems)					-	-100,00
12	1	50.000	GAS METAL	PARAGUAYA	2.160.000.000	90,99
12	2	65.000	GAS METAL	PARAGUAYA	684.000.000	126,19
TOTAL LOTE 12					2.844.000.000	
Lotes 13 a 19 (todos los ítems)					-	-100,00

CRYOGAS S.A.

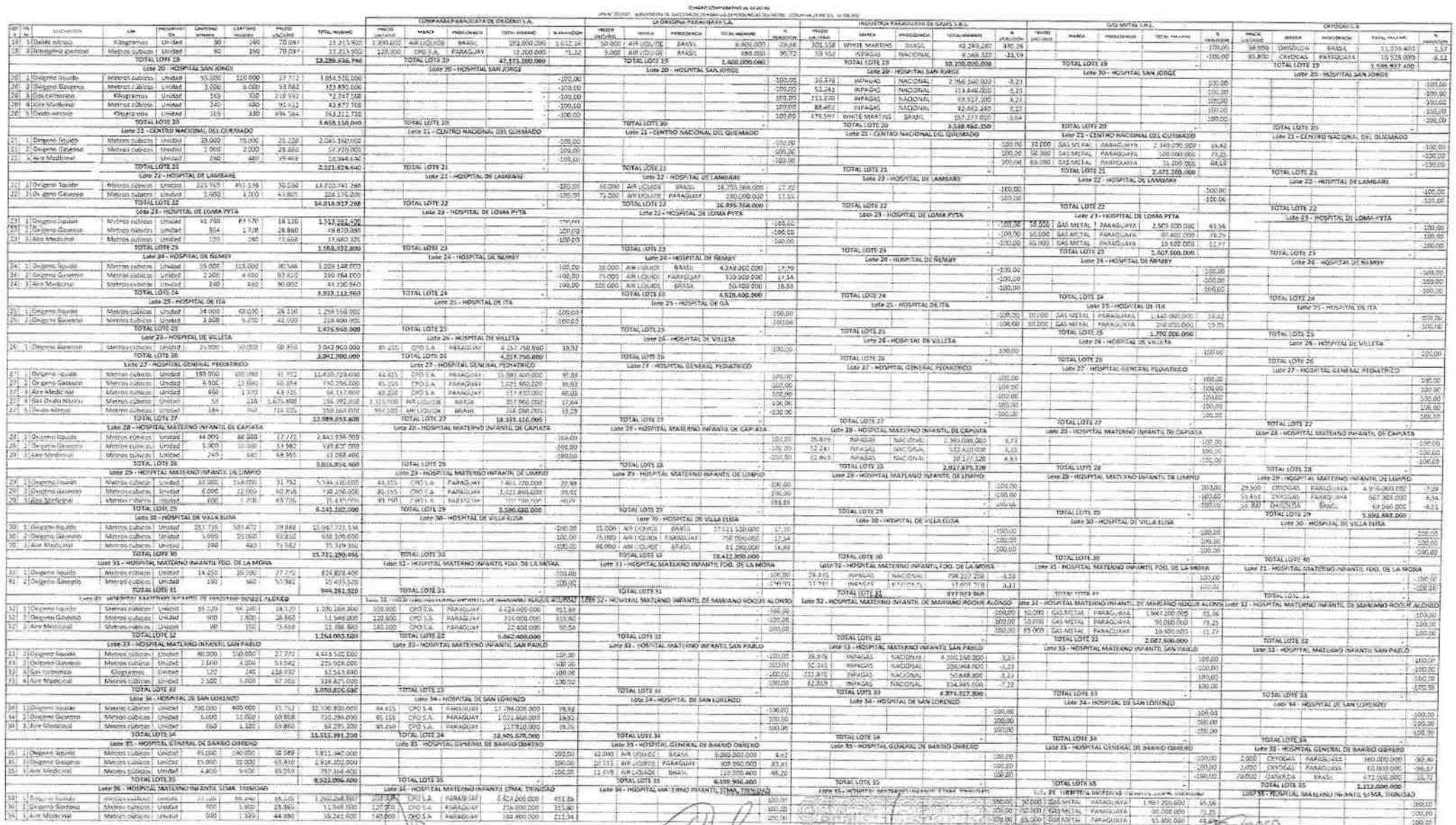
LOTE	ÍTEM	PRECIO UNITARIO	MARCA	PROCEDENCIA	TOTAL MÁXIMO	% VARIACIÓN
Lotes 1 a 18 (todos los ítems)					-	-100,00
19	1	2.700	CRYOGAS	PARAGUAYA	972.000.000	-89,01
19	2	2.410	CRYOGAS	PARAGUAYA	202.440.000	-94,97
19	3	48.150	OXIXOLDA	BRASIL	328.080.000	2,48
19	4	319.270	CHANTOPE	ARGENTINA	65.341.000	-8,22

Analista Oscar Boquet
Jefe del Departamento de Gases Médicos
D.G.G.I.E.S.

D.G.G.I.E.S. - M.S.P. y B.S.

Dr. Vicente E. Ruiz Pérez
Director de la Coordinación
Hospitales Especializados - M.S.P. y B.S.

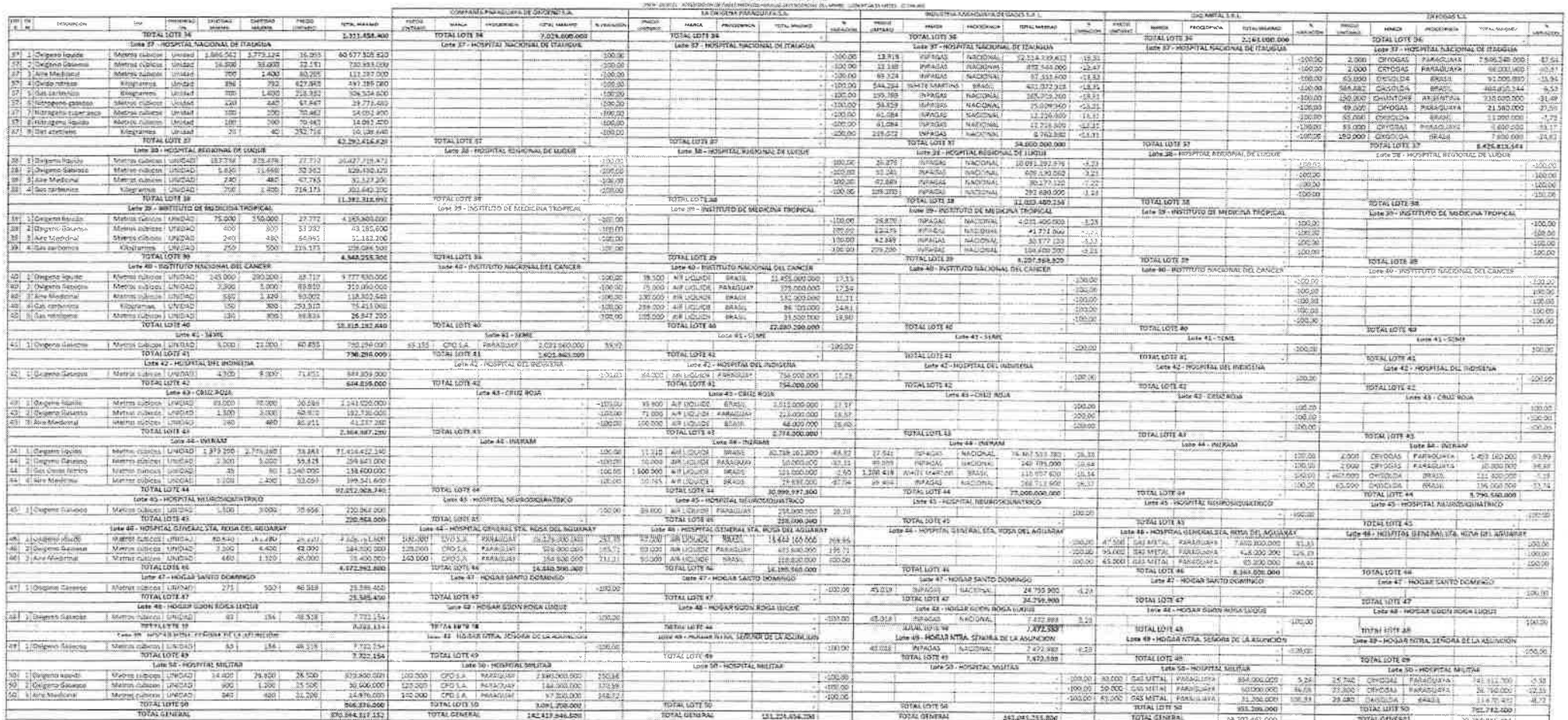
Lic. Carlos A. Cáceres
DGAF



Dr. Vicente E. Ruiz Pérez
Director de la Coordinación
Hospitales Especializados M.S.P y B.S.

Lic. Carlos M. Cáceres
UCTA - DGAF

Rodrigo Romero
Dpto. de Obras
M.S.P. y B.S.



Analista Oscar Boquet
Jefe del Departamento de Gases Medicos
D.G.G.I.E.S.

Rodrigo Romero
Dpto. de Gases
D.G.G.I.E.S. - M.S.P. y B.S.

Dr. Vicente E. Ruiz Pérez
Director de la Coordinación
Hospitales Especializados - M.S.P. y B.S.

Lic. Carlos A. Cáceres
UOTA - DGAF