CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS - LICITACION POR CONCURSO DE OFERTAS N° 30/2018 - REPARACION Y MANTENIMIENTO DE EQUIPOS DE GASES MEDICINALES 2018-2019

						COMPAÑÍA PARAGUAYA DE OXIGENO S.A.		JR INGENIERIA de JAVIER RECALDE ENCINA	
Ítem	**Descripción del Bien**	**Unidad de Medida**	**Presentación**	**Cantidad**	**Precio Unitario Estimado**	**Precio unitario (IVA incluido)**	**Precio total**	**Precio unitario (IVA incluido)**	**Precio total**
1	**Servicio de instalación/mantenimiento de sistemas de gases médicos**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**	**15.543.332**				
1.1	MANTENIMIENTO PREVENTIVO de Bomba de vacio medico de 3hp PASCAL: desarmar lubricar rodamientos y filtros.	Unidad	EVENTO	1	783.333	7.750.000	7.750.000	550.000	550.000
1.2	MANTENIMIENTO PREVENTIVO de Bomba de vacio medico de 3hp ALFA LAVAL: desarmar lubricar rodamientos y filtros.	Unidad	EVENTO	1	783.333	7.750.000	7.750.000	550.000	550.000
1.3	MANTENIMIENTO PREVENTIVO de Bomba de vacio medico de 3hp OHMEL: desarmar lubricar rodamientos y filtros.	Unidad	EVENTO	1	783.333	7.750.000	7.750.000	550.000	550.000
1.4	MANTENIMIENTO PREVENTIVO de Bomba de vacio medico de 5.5hp TAUSEN: desarmar lubricar rodamientos y filtros.	Unidad	EVENTO	1	826.667	13.175.000	13.175.000	579.500	579.500
1.5	MANTENIMIENTO PREVENTIVO de Bomba de vacio medico de 10hp PASCAL: desarmar lubricar rodamientos y filtros.	Unidad	EVENTO	1	970.000	27.900.000	27.900.000	679.500	679.500
1.6	MANTENIMIENTO PREVENTIVO de Bomba vacio medico de 15hp OHIO: desarmar lubricar rodamientos y filtros.	Unidad	EVENTO	1	970.000	34.100.000	34.100.000	679.500	679.500
1.7	MANTENIMIENTO PREVENTIVO de Tanque reservorio de vacio medico de 500 Lts TAUSEN: desarmar limpiar, desinfectar pintar.	Unidad	EVENTO	1	710.000	4.650.000	4.650.000	497.200	497.200
1.8	MANTENIMIENTO PREVENTIVO de Tanque reservorio de aire medico de 500 Lts TAUSEN: desarmar limpiar, desinfectar pintar.	Unidad	EVENTO	1	710.000	4.650.000	4.650.000	497.200	497.200
1.9	MANTENIMIENTO PREVENTIVO de Compresor de aire medico de 4 hp TAUSEN: desarmar lubricar rodamientos y filtros.	Unidad	EVENTO	1	593.333	11.625.000	11.625.000	416.000	416.000
1.10	MANTENIMIENTO PREVENTIVO de Compresor de aire medico de 5.5hp TAUSEN: desarmar lubricar rodamientos y filtros.	Unidad	EVENTO	1	583.333	13.175.000	13.175.000	410.000	410.000
1.11	MANTENIMIENTO PREVENTIVO de Compresor de aire medico de 15hp TAUSEN: desarmar lubricar rodamientos y filtros.	Unidad	EVENTO	1	1.026.667	23.250.000	23.250.000	719.000	719.000
1.12	MANTENIMIENTO PREVENTIVO de Compresor de aire medico de 15hp OHIO: desarmar lubricar rodamientos y filtros.	Unidad	EVENTO	1	1.020.000	27.900.000	27.900.000	714.200	714.200
1.13	MANTENIMIENTO PREVENTIVO de motor electrico de 15hp, control de giro, ruidos, limpieza de ventilador, ajuste de correa.	Unidad	EVENTO	1	610.000	7.750.000	7.750.000	427.500	427.500
1.14	MANTENIMIENTO PREVENTIVO de Cañeria de vacio medico de 2pulg desarmar limpiar soldar pintar	Metro lineal	EVENTO	1	460.000	310.000	310.000	322.500	322.500
1.15	MANTENIMIENTO PREVENTIVO de Cañeria de vacio medico de 1pulg desarmar limpiar soldar pintar	Metro lineal	EVENTO	1	450.000	279.000	279.000	315.100	315.100
1.16	MANTENIMIENTO PREVENTIVO de Cañeria de vacio medico de 1/2pulg desarmar limpiar soldar pintar	Metro lineal	EVENTO	1	440.000	232.500	232.500	308.500	308.500
1.17	MANTENIMIENTO PREVENTIVO de Secador de aire medico FINI, control de refrigerante, congelamiento, purgdor, limpieza general.	Unidad	EVENTO	1	660.000	12.400.000	12.400.000	462.500	462.500
1.18	MANTENIMIENTO PREVENTIVO de Panel Indicador de gases medicos OHIO, control de indicador de	Unidad	EVENTO	1	533.333	12.400.000	12.400.000	374.000	374.000

MCal. Lopez y Cnel. Cazal
E-MAIL: evaluacion_contrataciones@med.una.py
San Lorenzo – Paraguay

	nivel, sensores, placa electronica.								
1.19	MANTENIMIENTO PREVENTIVO de Tablero automatico de manejo de equipos de gases medicos, reprogramacion de plc SIEMENS, relees, contactores, control de funciones	Unidad	EVENTO	1	710.000	23.250.000	23.250.000	497.500	497.500
1.20	MANTENIMIENTO PREVENTIVO de regulador de linea de aire medico, desarmar, limpiar, regular linea.	Unidad	EVENTO	1	640.000	2.635.000	2.635.000	448.500	448.500
1.21	MANTENIMIENTO PREVENTIVO de regulador de linea de oxigeno medico, desarmar, limpiar, regular linea.	Unidad	EVENTO	1	640.000	5.425.000	5.425.000	448.500	448.500
1.22	MANTENIMIENTO PREVENTIVO de Banco de reserva de gases medicos, desarmar, limpiar, regular linea.	Unidad	EVENTO	1	640.000	3.100.000	3.100.000	448.500	448.500
2	**Servicio de instalación/mantenimiento de sistemas de gases médicos**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**	**148.566.667**				
2.1	MANTENIMIENTO CORRECTIVO de Bomba de vacio medico de 3hp PASCAL: Provision y cambio de paleta, filtro coalescente, rulemanes, retenes, 4litros de lubricante, balanceo, trabajo de torneria.	Unidad	EVENTO	1	7.583.333	14.520.000	14.520.000	5.310.000	5.310.000
2.2	MANTENIMIENTO CORRECTIVO de Bomba de vacio medico de 3hp ALFA LAVAL: Provision y cambio de paleta, filtro coalescente, rulemanes, retenes, 4litros de lubricante, balanceo, trabajo de torneria.	Unidad	EVENTO	1	7.583.333	14.520.000	14.520.000	5.310.000	5.310.000
2.3	MANTENIMIENTO CORRECTIVO de Bomba de vacio medico de 3hp OHMEL: Provision y cambio de paleta, filtro coalescente, rulemanes, retenes, 4litros de lubricante, balanceo, trabajo de torneria.	Unidad	EVENTO	1	7.583.333	14.520.000	14.520.000	5.310.000	5.310.000
2.4	MANTENIMIENTO CORRECTIVO de Bomba de vacio medico de 5.5hp TAUSEN: Provision y cambio de juego de aros, rulemanes, biela balanceo, trabajo de torneria.	Unidad	EVENTO	1	7.916.667	16.500.000	16.500.000	5.542.000	5.542.000
2.5	MANTENIMIENTO CORRECTIVO de Bomba de vacio medico de 10hp PASCAL: Provision y cambio de paleta, filtro coalescente, rulemanes, retenes, 4litros de lubricante, balanceo, trabajo de torneria.	Unidad	EVENTO	1	9.766.667	28.600.000	28.600.000	6.837.000	6.837.000
2.6	MANTENIMIENTO CORRECTIVO de Bomba de vacio medico de 15hp OHIO: Provision y cambio de paleta, filtro coalescente, rulemanes, retenes, 4litros de lubricante, balanceo, trabajo de torneria.	Unidad	EVENTO	1	11.833.333	41.800.000	41.800.000	8.283.500	8.283.500
2.7	MANTENIMIENTO CORRECTIVO de Compresor de aire medico de 4 hp TAUSEN: Provision y cambio de juego de aros, rulemanes, biela balanceo, trabajo de torneria.	Unidad	EVENTO	1	7.916.667	19.800.000	19.800.000	5.542.000	5.542.000
2.8	MANTENIMIENTO CORRECTIVO de Compresor de aire medico de 5.5 hp TAUSEN: Provision y cambio de juego de aros, rulemanes, biela balanceo, trabajo de torneria.	Unidad	EVENTO	1	7.916.667	19.800.000	19.800.000	5.542.000	5.542.000
2.9	MANTENIMIENTO CORRECTIVO de Compresor de aire medico de 15 hp TAUSEN: Provision y cambio de juego de aros, rulemanes, biela balanceo, trabajo de torneria.	Unidad	EVENTO	1	21.583.333	30.800.000	30.800.000	15.109.000	15.109.000
2.10	MANTENIMIENTO CORRECTIVO de Compresor de aire medico de 15 hp OHIO: Provision y cambio de juego de aros, rulemanes, biela balanceo, trabajo de torneria.	Unidad	EVENTO	1	21.583.333	41.800.000	41.800.000	15.109.000	15.109.000
2.11	MANTENIMIENTO CORRECTIVO de motor electrico de 15hp: rebobinado, cambio de rodamientos, balanceo de eje, cambio de ventilador, cambio de correa.	Unidad	EVENTO	1	2.500.000	15.400.000	15.400.000	1.751.000	1.751.000
2.12	MANTENIMIENTO CORRECTIVO de toma de vacio medico: Provision y cambio de toma de vacio, desarmar limpiar soldar pintar	Unidad	EVENTO	1	2.166.667	1.760.000	1.760.000	1.517.000	1.517.000
2.13	MANTENIMIENTO CORRECTIVO de Secador de aire medico: Provision y carga de gas, cambio de filtros, motor, purgadores.	Unidad	EVENTO	1	4.500.000	31.900.000	31.900.000	3.151.000	3.151.000
2.14	MANTENIMIENTO CORRECTIVO de Tablero automatico de manejo de equipos de gases medicos: Provision y cambio de contactor, termico, plc, fusibles.	Unidad	EVENTO	1	5.333.333	22.000.000	22.000.000	3.733.400	3.733.400
2.15	MANTENIMIENTO CORRECTIVO de regulador de linea de aire medico: Provision y cambio de regulador industrial de alto caudal para uso en gas medico, accesorios de conexión, soportes de	Unidad	EVENTO	1	4.066.667	6.600.000	6.600.000	2.847.000	2.847.000

Mcal. López y Crel. Cazal
E-MAIL: evaluacion_contrataciones@med.una.py
San Lorenzo – Paraguay

	fijacion.								
2.16	MANTENIMIENTO CORRECTIVO de regulador de linea de oxigeno medico: Provision y cambio de regulador industrial de alto caudal para uso en gas medico, accesorios de conexión, soportes de fijacion.	Unidad	EVENTO	1	4.066.667	15.400.000	15.400.000	2.847.000	2.847.000
2.17	MANTENIMIENTO CORRECTIVO de Banco de reserva de gases medicos:Provision y cambio de conector flexible, rosca de bronce, indicador de presion.	Unidad	EVENTO	1	14.666.667	5.500.000	5.500.000	10.267.000	10.267.000
TOTAL OFERTADO						**592.676.500**		**114.903.100**	

PREVISIÓN PRESUPUESTARIA POR AÑO				
	Año 2018		Año 2019	
	Monto Mínimo	**Monto Máximo**	**Monto Mínimo**	**Monto Máximo**
Lote Nº 1	42.500.000	85.000.000	86.000.000	172.000.000
Lote Nº 2	57.500.000	115.000.000	114.000.000	228.000.000
TOTALES	**100.000.000**	**200.000.000**	**200.000.000**	**400.000.000**

PROF. DR. LUIS F. ARMOA GARCÍA
Miembro Del Comité
Facultad de Ciencias Médicas

DR. JORGE E. GIUBI BOBEDA
Miembro Del Comité
Facultad de Ciencias Médicas

DRA. OLGA L. GONZALEZ AYALA
Miembro Del Comité
Facultad de Ciencias Médicas

DRA. ROSALINA AYALA
Miembro Del Comité
Facultad de Ciencias Médicas

UNIV. JUAN MANUEL ACUÑA
Miembro Del Comité
Facultad de Ciencias Médicas

LIC. NERIS AGUILAR
Miembro Del Comité
Facultad de Ciencias Médicas

LIC. ALBERTO CANO
Miembro Del Comité
Facultad de Ciencias Médicas

LIC. LIZANIA CARDOZO
Miembro Del Comité
Facultad de Ciencias Médicas

LIC. VICTOR VILLALBA
Miembro Del Comité
Facultad de Ciencias Médicas

LIC. MARCELA AYALA
Miembro Del Comité
Facultad de Ciencias Médicas

Mcal. López y Cnel. Cazal
E-MAIL: evaluacion_contrataciones@med.una.py
San Lorenzo – Paraguay