



**SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA
ACTA DE FALLO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL PRESENCIAL 36066001-005-2021
PARA LA CONTRATACIÓN DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE SUMINISTRO DE GASES MEDICINALES
ESPECIALES PARA LOS HOSPITALES, INSTITUTO ESTATAL DE CANCEROLOGÍA, CENTRO ESTATAL DE
HEMODIÁLISIS Y SERVICIO DE OXÍGENO MEDICINAL DOMICILIARIO DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL
ESTADO DE COLIMA.**

En la Ciudad de Colima, Capital del Estado del mismo nombre, siendo las **10:00 (diez)** horas del día **10 (diez)** de **marzo** de **2021** en la Sala de Juntas de la Subdirección de Adquisiciones y Servicios Generales ubicada en: Calle Carlos Salazar Preciado # 249, en la Colonia Burócratas-Municipales, en la Estancia, Colima; se reunieron los servidores públicos y el licitante, cuyos nombres y firmas aparecen al final de la presente Acta, con el objeto de llevar a cabo el acto de fallo, motivo de esta licitación; de conformidad con el artículo 41 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público del Estado de Colima en adelante, (la Ley), y lo previsto en el numeral 2.5 de la convocatoria a la licitación.

El acto fue presidido por la **C.P. Rosalba Núñez Rosas**, Subdirectora de Adquisiciones y Servicios Generales y Titular del Área Contratante, quien dio la bienvenida a todos los asistentes.

A continuación y de conformidad con el Artículo 41, numeral 1, Fracción I de la Ley, se menciona la relación de los licitantes, cuyas propuestas fueron sujetas a evaluación, expresando en caso de desechamiento, todas las razones legales, técnicas o económicas que sustentan tal determinación, e indicando los puntos de la convocatoria que en cada caso incumpla; por lo que a continuación, se informa a los licitantes que participaron en este acto y cuya propuesta técnica y económica fue recibida en tiempo y forma, que la evaluación es la siguiente:

PRAXAIR MÉXICO S. DE R.L. DE C.V. cumplió con la presentación de los requisitos solicitados en la documentación distinta a las propuestas técnicas y económicas, asimismo al analizar cualitativamente su propuesta técnica y cuantitativamente su propuesta económica, se observó, que cumple con todos los requisitos solicitados en la convocatoria a la licitación; derivado de lo anterior, se le adjudica el contrato por ser la propuesta más conveniente para los Servicios de Salud del Estado de Colima, en el presente procedimiento de licitación pública nacional presencial número **36066001-005-2021** para la **CONTRATACIÓN DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE SUMINISTRO DE GASES MEDICINALES ESPECIALES PARA LOS HOSPITALES, INSTITUTO ESTATAL DE CANCEROLOGÍA, CENTRO ESTATAL DE HEMODIÁLISIS Y SERVICIO DE OXÍGENO MEDICINAL DOMICILIARIO DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA**, ya que cumplió con los aspectos legales, técnicos y económicos que fueron requeridos en la presente convocatoria.

Los resultados de la evaluación técnica fueron emitidos por el **C. Andrés Netzahualcóyotl Medina García**, Encargado del Departamento de Mantenimiento del Hospital Regional Universitario, representante del área técnica requirente, quien emitió la evaluación de las propuestas asegurando las mejores condiciones, técnicas para los Servicios de Salud del Estado de Colima.

Con fundamento en el artículo 41 de La Ley, la **C.P. Rosalba Núñez Rosas**, Subdirectora de Adquisiciones y Servicios Generales, hace del conocimiento de los asistentes el Fallo del presente procedimiento, por lo que se declara como licitante ganador seleccionado para el suministro objeto de

"2021. AÑO DE GRISELDA ÁLVAREZ PONCE DE LEÓN"



**SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA
ACTA DE FALLO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL PRESENCIAL 36066001-005-2021
PARA LA CONTRATACIÓN DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE SUMINISTRO DE GASES MEDICINALES
ESPECIALES PARA LOS HOSPITALES, INSTITUTO ESTATAL DE CANCEROLOGÍA, CENTRO ESTATAL DE
HEMODIÁLISIS Y SERVICIO DE OXÍGENO MEDICINAL DOMICILIARIO DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL
ESTADO DE COLIMA.**

esta Licitación a: **PRAXAIR MÉXICO S. DE R.L. DE C.V.**, por un monto **MÍNIMO** de \$5, 618,734.60 (Cinco millones seiscientos dieciocho mil setecientos treinta y cuatro pesos 60/100 m. n.) Y uno **MÁXIMO** DE \$ 14, 033,234.35 (Catorce millones treinta y tres mil doscientos treinta y cuatro pesos 35/100 m. n.), causando un impuesto al valor agregado (IVA) a tasa cero, por haberse considerado su proposición solvente y que cumple con las condiciones legales, técnicas y económicos requeridas por los Servicios de Salud del Estado de Colima, de igual manera, porque reúne las condiciones necesaria que garantizan el cumplimiento del contrato. Este importe será cubierto con presupuesto de **FASSA, APORTACIÓN LÍQUIDA ESTATAL E INSABI** según oficio DA/DICP/066/2021, de la Subdirección de Presupuestación y finanzas.

Los Servicios de Salud del Estado de Colima, serán escrupulosamente cuidadosos en exigir a el Proveedor, que cumplan con los requisitos de calidad de los bienes y el plazo estipulado.

La presente acta surte efectos de notificación en tiempo y forma para **PRAXAIR MÉXICO S. DE R.L. DE C.V.** quién podrá firmar el contrato número **052-O21-SS-SER** y sus anexos, dentro de los 15 días naturales posterior al fallo, en las oficinas que ocupa la Subdirección de adquisiciones y servicios generales ubicada en: Calle Carlos Salazar Preciado # 249, en la Colonia Burócratas-Municipales, en la Estancia, Col.

La garantía de cumplimiento del contrato, deberá ser entregada al momento de suscribir el contrato a la Subdirección de adquisiciones y servicios generales.

Asimismo se señala que la Vigencia del contrato será del **16 DE MARZO Y HASTA EL 31 DE DICIEMBRE DEL 2021.**

Se hace constar que en este acto para aquellos licitantes que no hayan asistido a este evento, en términos del último párrafo, del numeral 2.5 de la convocatoria, se podrá consultar en la dirección electrónica: <http://www.saludcolima.gob.mx/adquisiciones/licitaciones.php>, así como en: <http://www.secop.col.gob.mx>, donde estará a su disposición a más tardar el día hábil siguiente al de la fecha

Después de dar lectura a la presente Acta, se dio por terminado este acto, siendo las 10:20 horas, del día de su inicio.

Esta acta es firmada para los efectos legales y de conformidad, por los asistentes a este acto, quienes reciben copia de la misma.



**SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA
ACTA DE FALLO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL PRESENCIAL 36066001-005-2021
PARA LA CONTRATACIÓN DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE SUMINISTRO DE GASES MEDICINALES
ESPECIALES PARA LOS HOSPITALES, INSTITUTO ESTATAL DE CANCEROLOGÍA, CENTRO ESTATAL DE
HEMODIÁLISIS Y SERVICIO DE OXÍGENO MEDICINAL DOMICILIARIO DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL
ESTADO DE COLIMA.**

FUNCIONARIOS

Nombre	Firma
C.P. Rosalba Núñez Rosas Subdirectora de Adquisiciones y Servicios Generales	
C.P. Héctor Manuel Sánchez Álvarez Jefe del Departamento de Adquisiciones	
Lic. Germán Ávalos Magaña Representante de la Contraloría de Gobierno del Estado	
LAE Ramón Saúl Ceballos Magaña Representante de la Dirección de Planeación	
C. Andrés Netzahualcóyotl Medina García Encargado del Departamento de Mantenimiento del Hospital Regional Universitario	
Lic. Adriana Angélica Arias Ruelas Representante de la Coordinación de Asuntos Jurídicos	

LICITANTE

Nombre	Firma
Luis Alfonso Vega Zermeño Praxair México S de RL de CV	

"2021, AÑO DE GRISELDA ÁLVAREZ PONCE DE LEÓN"



SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA
ACTA DE FALLO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL PRESENCIAL 36066001-005-2021
PARA LA CONTRATACIÓN DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE SUMINISTRO DE GASES MEDICINALES ESPECIALES PARA LOS HOSPITALES,
INSTITUTO ESTATAL DE CANCEROLOGÍA, CENTRO ESTATAL DE HEMODIALISIS Y SERVICIO DE OXIGENO MEDICINAL DOMICILIARIO DE LOS
SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA.

ANEXO 1

UNIDAD MEDICA	PRODUCTO	DESCRIPCION	NUMERO DE TANQUES	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD ANUAL MÍNIMA (9.5 MESES)	CANTIDAD ANUAL MÁXIMA (9.5 MESES)	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD ANUAL MÍNIMA (9.5 MESES)	CANTIDAD ANUAL MÁXIMA (9.5 MESES)
HRU	Oxigeno Medicinal Liquido	Bulk principal (6,000 Galones)	1	Metro Cubico	91,837	229,587	\$ 18.60	\$ 1,708,168.20	\$ 4,270,318.20
		Tanque secundario (450 litros)	1						
	Oxigeno Medicinal Gaseoso	Cilindro de 3 a 10 metros cúbicos	3	Metro Cubico	29	76	\$ 62.55	\$ 1,813.95	\$ 4,753.80
	Oxigeno Gaseoso Medicinal para ambulancia	Cilindro tipo M	3	Metro Cubico	390	969	\$ 59.10	\$ 23,049.00	\$ 57,267.90
	Óxido Nitroso USP	Cilindro de 29,5 Kg	2	KG	29.5	59	\$ 157.50	\$ 4,646.25	\$ 9,292.50
	Bióxido de Carbono USP	Cilindro de 25 Kg	1	KG	105	257	\$ 98.50	\$ 10,342.50	\$ 25,314.50
	Oxigeno Medicinal Gaseoso	Cilindro Recargable Tipo "E" (cilindro de 0.7 metros cúbicos)	25	Carga	988	2,470	\$ 325.55	\$ 321,643.40	\$ 804,108.50
	Nitrógeno Medicinal	Cilindro	2	Metro Cubico	38	95	\$ 110.35	\$ 4,193.30	\$ 10,483.25
	Oxigeno Medicinal Liquido	Microbulk (2,000 litros) Tanque secundario (450 litros)	1 1	Metro Cubico	2,622	6,555	\$ 51.45	\$ 134,901.90	\$ 337,254.75
	IEC	Oxigeno Medicinal Gaseoso	Cilindro de 3 a 10 metros cúbicos	5	Metro Cubico	19	48	\$ 62.55	\$ 1,188.45
Oxigeno Medicinal Gaseoso para ambulancia		Cilindro tipo M	2	Metro Cubico	19	38	\$ 59.10	\$ 1,122.90	\$ 2,245.80
Óxido Nitroso USP		Cilindro de 29,5 Kg	1	KG	29.5	59	\$ 157.50	\$ 4,646.25	\$ 9,292.50

2021, AÑO DE GRISELDA ÁLVAREZ PONCE DE LEÓN

Dirección Administrativa - Subdirección de Recursos Materiales
Carlos Salazar Preclado 249, Col. Buenavista Municipales, C.P. 28040, Colima, Colima, México.
Tels. (312) 31 625 95 www.saludcolima.gob.mx

[Handwritten signature]



**SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA
ACTA DE FALLO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL PRESENCIAL 36066001-005-2021
PARA LA CONTRATACIÓN DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE SUMINISTRO DE GASES MEDICINALES ESPECIALES PARA LOS HOSPITALES,
INSTITUTO ESTATAL DE CANCEROLOGÍA, CENTRO ESTATAL DE HEMODIALISIS Y SERVICIO DE OXIGENO MEDICINAL DOMICILIARIO DE LOS
SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA.**

Oxígeno Medicinal	Cilindro Recargable Tipo "E" (cilindro de 0.7 metros cúbicos)	2	Carga	38	95	\$ 325.55	\$ 12,370.90	\$ 30,927.25
	Bióxido de Carbono USP	2	KG	10	19	\$ 98.50	\$ 985.00	\$ 1,871.50
Nitrogeno Medicinal	Cilindro de 25 Kg	2	Metro Cubico	8.5	17	\$ 110.35	\$ 937.98	\$ 1,875.95
	Cilindro de 6 a 8,5 metros cúbicos	2	Metro Cubico	28,500	71,250	\$ 51.45	\$ 1,466,325.00	\$ 3,665,812.50
Oxígeno Medicinal Liquido	Microbulk (2,000 litros)	1	Metro Cubico	10	19	\$ 62.55	\$ 625.50	\$ 1,188.45
	Tanque secundario (450 litros)	0	Metro Cubico	266	665	\$ 325.55	\$ 86,596.30	\$ 216,490.75
Oxígeno Medicinal Gaseoso	Cilindro de 3 a 10 metros cúbicos	2	Carga	57	143	\$ 59.10	\$ 3,368.70	\$ 8,451.30
Oxígeno Medicinal Gaseoso para ambulancia	Cilindro Recargable Tipo "E" (cilindro de 0.7 metros cúbicos)	12	Metro Cubico	29.5	59	\$ 157.50	\$ 4,646.25	\$ 9,292.50
	Cilindro tipo M	5	Metro Cubico	19	48	\$ 98.50	\$ 1,871.50	\$ 4,728.00
Óxido Nitroso USP	Cilindro de 29,5 Kg	1	KG	10	29	\$ 870.15	\$ 8,701.50	\$ 25,234.35
	Cilindro de 25 Kg	2	Metro Cubico	8.5	17	\$ 110.35	\$ 937.98	\$ 1,875.95
Bióxido de Carbono USP	Cilindro Recargable Tipo "E" (cilindro de 2.9 Kg)	3	Carga	16,720	41,800	\$ 51.45	\$ 860,244.00	\$ 2,150,610.00
	Cilindro de 8,5 metros cúbicos	1	Metro Cubico	456	1,140	\$ 62.55	\$ 28,522.80	\$ 71,307.00
Nitrogeno Medicinal	Microbulk (1,500 litros)	1	Metro Cubico	333	836	\$ 59.10	\$ 19,680.30	\$ 49,407.60
	Tanque secundario (450 metros cúbicos)	1	Carga	133	323	\$ 325.55	\$ 43,298.15	\$ 105,152.65
Oxígeno Medicinal Gaseoso	Cilindro de 3 a 10 metros cúbicos	10	Metro Cubico	29.5	59	\$ 157.50	\$ 4,646.25	\$ 9,292.50
	Cilindro tipo M	3	Metro Cubico	1	1	\$ 51.45	\$ 51.45	\$ 51.45
Oxígeno Medicinal Gaseoso para ambulancia	Cilindro Recargable Tipo "E" (cilindro de 0.7 metros cúbicos)	20	Carga	133	323	\$ 325.55	\$ 43,298.15	\$ 105,152.65
	Cilindro de 29,5 Kg	1	KG	29.5	59	\$ 157.50	\$ 4,646.25	\$ 9,292.50

"2021, AÑO DE GRISELOA ÁLVAREZ PONCE DE LEÓN"
Dirección Administrativa - Subdirección de Recursos Materiales
Carlos Salazar Preciado 249, Col. Bucanara Suburbanas, C.P. 26040, Colima, Colima, México.
Tels: (312) 310000 95 www.saludcolima.gob.mx

[Handwritten signatures and initials]




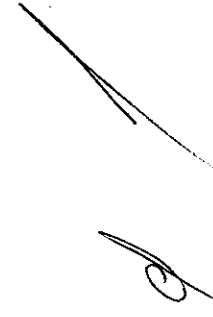
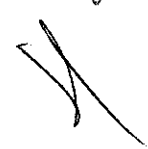
SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA
ACTA DE FALLO DE LA LICITACION PUBLICA NACIONAL PRESENCIAL 36086001-005-2021
PARA LA CONTRATACION DE LA PRESTACION DEL SERVICIO DE SUMINISTRO DE GASES MEDICINALES ESPECIALES PARA LOS HOSPITALES,
INSTITUTO ESTATAL DE CANCEROLOGIA, CENTRO ESTATAL DE HEMODIALISIS Y SERVICIO DE OXIGENO MEDICINAL DOMICILIARIO DE LOS
SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA.

			1	KG	25	50	\$	98.50	\$	2,462.50	\$	4,925.00
	Bióxido de Carbono USP	Cilindro de 25 Kg	1	Metro Cubico	10	19	\$	110.35	\$	1,103.50	\$	2,096.65
	Nitrógeno Medicinal	Cilindro de 8,5 metros cúbicos	1	Metro Cubico	1,140	2,850	\$	51.45	\$	58,653.00	\$	146,632.50
	Oxigeno Medicinal Liquido	MicroBulk (450 litros)	1	Metro Cubico	304	760	\$	62.55	\$	19,015.20	\$	47,538.00
HGI	Oxigeno Medicinal Gaseoso	Cilindro de 3 a 10 metros cúbicos	8	Metro Cubico	10	29	\$	325.55	\$	3,255.50	\$	9,440.95
	Oxigeno Medicinal Gaseoso para Ambulancia	Cilindro Recargable Tipo "E"	1	Carga	67	171	\$	59.10	\$	3,959.70	\$	10,106.10
	Oxigeno Medicinal Gaseoso para Ambulancia	Cilindro Tipo M	2	Metro Cubico	76	180	\$	62.55	\$	4,753.80	\$	11,259.00
	Oxigeno Medicinal Gaseoso	Cilindro de 3 a 10 metros cúbicos	4	Metro Cubico	4	10	\$	325.55	\$	1,302.20	\$	3,255.50
CEH	Oxigeno Gaseoso Medicinal para ambulancia	Cilindro Recargable Tipo "E" (cilindro de 0.7 metros cúbicos)	2	Carga	4,940	12,350	\$	51.45	\$	254,163.00	\$	635,407.50
	Oxigeno Medicinal Liquido	Microbulk (2000 litros)	1	Metro Cubico	38	95	\$	62.55	\$	2,376.90	\$	5,942.25
	Oxigeno Medicinal Gaseoso	Tanque Secundario (450 litros	1	Metro Cubico	19	38	\$	59.10	\$	1,122.90	\$	2,245.80
HMI	Oxigeno Medicinal Gaseoso	Cilindro de 3 a 10 metros cúbicos	3	Metro Cubico	57	133	\$	325.55	\$	18,556.35	\$	43,298.15
	Oxigeno Medicinal Gaseoso para ambulancia	Cilindro tipo M	2	Metro Cubico	38	86	\$	110.35	\$	4,193.30	\$	9,490.10
	Oxigeno Medicinal Gaseoso	Cilindro Recargable Tipo "E" (cilindro de 0.7 metros cúbicos)	27	Carga	608	1,520	\$	62.55	\$	38,030.40	\$	95,076.00
	Nitrógeno Medicinal	Cilindro de 8.5 metros cúbicos	1	Metro Cubico	57	152	\$	325.55	\$	18,556.35	\$	49,483.60
		JURISDICCIONES SANITARIAS										
Jurisdicción No.1 COLIMA	Oxigeno Medicinal Gaseoso	Cilindro de 3 a 10 metros cúbicos	29	Metro Cubico	608	1,520	\$	62.55	\$	38,030.40	\$	95,076.00
	Oxigeno Medicinal Gaseoso	Cilindro Recargable Tipo "E" (cilindro de 0.7 metros cúbicos)	29	Carga	57	152	\$	325.55	\$	18,556.35	\$	49,483.60

"2021, AÑO DE GRISELDA ÁLVAREZ PONCE DE LEÓN"
Dirección Administrativa + Subdirección de Recursos Materiales
Carlos Salazar Priado 249, Col. Bucaratas Municipales, C.P. 28040, Colima, Colima, México.
Tels. (312) 31 625 95 www.saludcolima.gob.mx

SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA
ACTA DE FALLO DE LA LICITACION PÚBLICA NACIONAL PRESENCIAL 36066001-005-2021
PARA LA CONTRATACIÓN DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE SUMINISTRO DE GASES MEDICINALES ESPECIALES PARA LOS HOSPITALES,
INSTITUTO ESTATAL DE CANCEROLOGÍA, CENTRO ESTATAL DE HEMODIÁLISIS Y SERVICIO DE OXÍGENO MEDICINAL DOMICILIARIO DE LOS
SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA.

Jurisdicción No.2 Tecoman	Oxígeno Medicinal Gaseoso	Cilindro de 3 a 10 metros cúbicos	25	Metro Cubico	257	637	\$ 62.55	\$ 16,075.35	\$ 39,844.35
Jurisdicción No.3 Manzanillo	Oxígeno Medicinal Gaseoso	Cilindro Recargable Tipo "E" (cilindro de 0.7 metros cúbicos)	25	Carga	67	171	\$ 325.55	\$ 21,811.85	\$ 55,669.05
Jurisdicción No.3 Manzanillo	Oxígeno Medicinal Gaseoso	Cilindro de 3 a 10 metros cúbicos	20	Metro Cubico	2,394	5,985	\$ 62.55	\$ 149,744.70	\$ 374,361.75
REQUERIMIENTOS DE OXÍGENO DOMICILIARIO									
Jurisdicción No.1	Oxígeno Medicinal Gaseoso	Cilindro Recargable Tipo "E" (Tanque cilíndrico metálico de 3 a 10 metros cúbicos)		Día Paciente	1,824	4,560	\$ 61.35	\$ 111,902.40	\$ 279,756.00
Jurisdicción No.2	Oxígeno Medicinal Gaseoso	Cilindro Recargable Tipo "E" (Tanque cilíndrico metálico de 3 a 10 metros cúbicos)		Día Paciente	950	2,375	\$ 61.35	\$ 58,282.50	\$ 145,706.25
Jurisdicción No.3	Oxígeno Medicinal Gaseoso	Cilindro Recargable Tipo "E" (Tanque cilíndrico metálico de 3 a 10 metros cúbicos)		Día Paciente	1,140	2,850	\$ 61.35	\$ 69,939.00	\$ 174,847.50
							\$ 5,618,734.60	\$ 14,033,234.35	

2021. AÑO DE GRISelda ALVAREZ PONCE DE LEÓN

Dirección Administrativa - Subdirección de Recursos Materiales
Carlos Salazar Preclado 249, Col. Barón de San Mateo, Colima, Colima, México.
Tel: (61) 31 625 95 www.saludcolima.gob.mx

