



Medigas

PRAXAIR MEXICO S DE R.L. DE C.V.
 Biológico Maximiliano Martínez 3804
 Col. San Salvador de Atlix, Jalisco, México
 C.P. 02870; Tel: (+52) 55 53 42 70 00
 RFC: PVAE960701GBO
 www.praxair.com.mx

Instituto Mexicano del Seguro Social

Dirección de Administración
 Unidad de Adquisiciones e Infraestructura
 Coordinación de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios
 Coordinación Técnica de Adquisición de Bienes de Inversión y Activos
 División de Contratación de Activos y Logística
CONVOCANTE

Licitación Pública Nacional Electrónica: No. LA-050GYR019-E358-2019
 Contratación del "Suministro de Oxígeno hospitalario, gases
 medicinales e industriales en Unidades Médicas de las Delegaciones,
 UMAE y Programa IMSS Bienestar del Instituto Mexicano del Seguro
 Social"

3	SONORA	BACUM	UMF 28	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	7 A 9.5 M3	metros cubicos	53	132	ORDINARIO	\$ 42.87	\$ 2,272.11	\$ 5,658.84
3	SONORA	JAVIER MINA	UMF 29	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	7 A 9.5 M3	metros cubicos	2	5	ORDINARIO	\$ 42.87	\$ 85.74	\$ 214.35
3	SONORA	SAN JOSE	UMF 30	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	7 A 9.5 M3	metros cubicos	5	12	ORDINARIO	\$ 42.87	\$ 214.35	\$ 514.44
3	SONORA	EJIDO 1° DE MAYO	UMF 31	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	7 A 9.5 M3	metros cubicos	26	64	ORDINARIO	\$ 42.87	\$ 1,114.62	\$ 2,743.68
3	SONORA	COCORIT	UMF 33	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	7 A 9.5 M3	metros cubicos	168	420	ORDINARIO	\$ 42.87	\$ 7,202.16	\$ 18,005.40
3	SONORA	CUAUHTEMOC	UMF 34	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	7 A 9.5 M3	metros cubicos	5	12	ORDINARIO	\$ 42.87	\$ 214.35	\$ 514.44
3	SONORA	PEUBLO YAQUI	UMF 35	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	7 A 9.5 M3	metros cubicos	58	145	ORDINARIO	\$ 42.87	\$ 2,486.46	\$ 6,216.15
3	SONORA	QUETCHUEUCA	UMF 36	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	7 A 9.5 M3	metros cubicos	11	28	ORDINARIO	\$ 42.87	\$ 471.57	\$ 1,200.36
3	SONORA	HERMOSILLO	UMF 37	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	7 A 9.5 M3	metros cubicos	770	1,925	ORDINARIO	\$ 42.87	\$ 33,009.90	\$ 82,524.75
3	SONORA	GUAYMAS	UMF 4	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	7 A 9.5 M3	metros cubicos	76	190	ORDINARIO	\$ 42.87	\$ 3,258.12	\$ 8,145.30
3	SONORA	PAREDON	UMF 41	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	7 A 9.5 M3	metros cubicos	2	5	ORDINARIO	\$ 42.87	\$ 85.74	\$ 214.35
3	SONORA	TESOPACO	UMF 43	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	7 A 9.5 M3	metros cubicos	14	36	ORDINARIO	\$ 42.87	\$ 600.18	\$ 1,543.32
3	SONORA	MARTE R. GOMEZ	UMF 53	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	7 A 9.5 M3	metros cubicos	19	48	ORDINARIO	\$ 42.87	\$ 814.53	\$ 2,057.76
3	SONORA	HERMOSILLO	UMF 63	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	7 A 9.5 M3	metros cubicos	302	756	ORDINARIO	\$ 42.87	\$ 12,946.74	\$ 32,409.72
3	SONORA	HERMOSILLO	UMF 65	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	7 A 9.5 M3	metros cubicos	134	336	ORDINARIO	\$ 42.87	\$ 5,744.58	\$ 14,404.32
3	SONORA	OBREGON	UMF 66	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	7 A 9.5 M3	metros cubicos	696	1,740	ORDINARIO	\$ 42.87	\$ 29,837.52	\$ 74,593.80
3	SONORA	BAHIA DE LOBOS	UMF 45	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	7 A 9.5 M3	metros cubicos	2	5	ORDINARIO	\$ 42.87	\$ 85.74	\$ 214.35

00081



Instituto Mexicano del Seguro Social
 Dirección de Administración
 Unidad de Adquisiciones e Infraestructura
 Coordinación de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios
 Coordinación Técnica de Adquisición de Bienes de Inversión y Activos
 División de Contratación de Activos y Logística
CONVOCANTE

Licitación Pública Nacional Electrónica: No. LA-050GYR019-E558-2019
 Contratación del "Suministro de Oxígeno hospitalario, gases
 medicinales e industriales en Unidades Médicas de las Delegaciones,
 UMAE y Programa IMSS Bienestar del Instituto Mexicano del Seguro
 Social"

3	SONORA	HERMOSILLO	UMF 2	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	7 A 9.5 M3	metros cubicos	216	540	ORDINARIO	\$ 42.87	\$ 9,259.92	\$ 23,149.80
3	SONORA	AGUA PRIETA	HGSZ 12	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	7 A 9.5 M3	metros cubicos	588	1,470	ORDINARIO	\$ 42.87	\$ 25,207.56	\$ 63,018.90
3	SONORA	HERMOSILLO	HGZ 14	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	7 A 9.5 M3	metros cubicos	45	113	ORDINARIO	\$ 42.87	\$ 1,929.15	\$ 4,844.31
3	SONORA	HERMOSILLO	UMAA 68	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	7 A 9.5 M3	metros cubicos	3,171	7,927	ORDINARIO	\$ 42.87	\$ 135,940.77	\$ 339,830.49
3	SONORA	SANTA ANA	UMF 24	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	7 A 9.5 M3	metros cubicos	86	216	ORDINARIO	\$ 42.87	\$ 3,686.82	\$ 9,259.92
3	SONORA	NOGALES	UMF 64	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	7 A 9.5 M3	metros cubicos	365	912	ORDINARIO	\$ 42.87	\$ 15,647.55	\$ 39,097.44
3	SONORA	PUERTO PEÑASCO	UMF 9	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	7 A 9.5 M3	metros cubicos	146	364	ORDINARIO	\$ 42.87	\$ 6,259.02	\$ 15,604.68
3	SONORA	BENJAMIN HILL	UMF 10	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	7 A 9.5 M3	metros cubicos	61	153	ORDINARIO	\$ 42.87	\$ 2,615.07	\$ 6,559.11
3	SONORA	NOGALES	HGZ 5	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	7 A 9.5 M3	metros cubicos	70	175	ORDINARIO	\$ 42.87	\$ 3,000.90	\$ 7,502.25
3	SONORA	MAGDALENA DE KINO	UMF 21	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	7 A 9.5 M3	metros cubicos	105	262	ORDINARIO	\$ 42.87	\$ 4,501.35	\$ 11,231.94
3	SONORA	OBREGON	HGR 1	Bióxido de carbono gaseoso FEUM	Cilindro	25 kg	kg	19	48	ORDINARIO	\$ 75.20	\$ 1,428.80	\$ 3,609.60
3	SONORA	HERMOSILLO	UMAA 68	Bióxido de carbono gaseoso FEUM	Cilindro	25 kg	kg	20	50	ORDINARIO	\$ 75.20	\$ 1,504.00	\$ 3,760.00
3	SONORA	HERMOSILLO	HGZ 2	Bióxido de carbono gaseoso FEUM	Cilindro	25 kg	kg	67	168	ORDINARIO	\$ 75.20	\$ 5,038.40	\$ 12,633.60
3	SONORA	HERMOSILLO	HGP	Oxido Nitroso FEUM	Cilindro tipo "K"	29.5 KG	kg	16	39	ORDINARIO	\$ 138.55	\$ 2,216.80	\$ 5,403.45
3	SONORA	EMPALME	HGSZ 54	Oxido Nitroso FEUM	Cilindro tipo "K"	29.5 KG	kg	2	5	ORDINARIO	\$ 138.55	\$ 277.10	\$ 692.75
3	SONORA	OBREGON	HGR 1	Oxido Nitroso FEUM	Cilindro tipo "K"	29.5 KG	kg	2	5	ORDINARIO	\$ 138.55	\$ 277.10	\$ 692.75

[Handwritten signature]
 00082

Instituto Mexicano del Seguro Social

Dirección de Administración
 Unidad de Adquisiciones e Infraestructura
 Coordinación de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios
 Coordinación Técnica de Adquisición de Bienes de Inversión y Activos
 División de Contratación de Activos y Logística
CONVOCANTE

Licitación Pública Nacional Electrónica: No. LA-050GYR019-E358-2019
 Contratación del "Suministro de Oxígeno hospitalario, gases
 medicinales e industriales en Unidades Médicas de las Delegaciones,
 UMAE y Programa IMSS Bienestar del Instituto Mexicano del Seguro
 Social"

3	SONORA	GUAYMAS	HGZ 4	Oxido Nitroso FEUM	Cilindro tipo "K"	29.5 KG	kg	2	5	ORDINARIO	\$ 138.55	\$ 277.10	\$ 692.75
3	SONORA	NAVOJOA	HGZ 3	Oxido Nitroso FEUM	Cilindro tipo "K"	29.5 KG	kg	2	5	ORDINARIO	\$ 138.55	\$ 277.10	\$ 692.75
3	SONORA	HERMOSILLO	HGZ 2	Oxido Nitroso FEUM	Cilindro tipo "K"	29.5 KG	kg	2	5	ORDINARIO	\$ 138.55	\$ 277.10	\$ 692.75
3	SONORA	NOGALES	UNIF 5	Oxido Nitroso FEUM	Cilindro tipo "K"	29.5 KG	kg	2	5	ORDINARIO	\$ 138.55	\$ 277.10	\$ 692.75
3	SONORA	NACAZARI	HGSZ 23	Oxido Nitroso FEUM	Cilindro tipo "K"	29.5 KG	kg	2	5	ORDINARIO	\$ 138.55	\$ 277.10	\$ 692.75
3	SONORA	AGUA PRIETA	HGSZ 12	Oxido Nitroso FEUM	Cilindro tipo "K"	29.5 KG	kg	2	5	ORDINARIO	\$ 138.55	\$ 277.10	\$ 692.75
3	SONORA	HERMOSILLO	UMAA 68	Oxido Nitroso FEUM	Cilindro tipo "K"	29.5 KG	kg	12	30	ORDINARIO	\$ 138.55	\$ 1,662.60	\$ 4,156.50
3	SONORA	NOGALES	HGZ 5	Oxido Nitroso FEUM	Cilindro tipo "K"	29.5 KG	kg	72	180	ORDINARIO	\$ 138.55	\$ 9,975.60	\$ 24,939.00
3	SONORA	HERMOSILLO	HGZ 14	Oxido Nitroso FEUM	Cilindro tipo "K"	29.5 KG	kg	256	639	ORDINARIO	\$ 138.55	\$ 35,468.80	\$ 88,533.45
3	SONORA	HERMOSILLO	HGP	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 M3	carga	101	252	ORDINARIO	\$ 181.00	\$ 18,281.00	\$ 45,612.00
3	SONORA	EMPALME	HGSZ 54	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 M3	carga	74	185	ORDINARIO	\$ 181.00	\$ 13,394.00	\$ 33,485.00
3	SONORA	HUATABAMPO	HGSZ 7	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 M3	carga	24	61	ORDINARIO	\$ 181.00	\$ 4,344.00	\$ 11,041.00
3	SONORA	OBREGON	HGR 1	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 M3	carga	552	1,380	ORDINARIO	\$ 181.00	\$ 99,912.00	\$ 249,780.00
3	SONORA	GUAYMAS	HGZ 4	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 M3	carga	176	441	ORDINARIO	\$ 181.00	\$ 31,856.00	\$ 79,821.00
3	SONORA	NAVOJOA	HGZ 3	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 M3	carga	48	120	ORDINARIO	\$ 181.00	\$ 8,688.00	\$ 21,720.00
3	SONORA	COSTA DE HERMOSILLO	HGSZ 6	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 M3	carga	28	69	ORDINARIO	\$ 181.00	\$ 5,068.00	\$ 12,489.00
3	SONORA	HERMOSILLO	HGZ 2	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 M3	carga	252	630	ORDINARIO	\$ 181.00	\$ 45,612.00	\$ 114,030.00

[Handwritten signature]
00083



Instituto Mexicano del Seguro Social

Dirección de Administración
 Unidad de Adquisiciones e Infraestructura
 Coordinación de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios
 Coordinación Técnica de Adquisición de Bienes de Inversión y Activos
 División de Contratación de Activos y Logística
CORVOCANTE

Licitación Pública Nacional Electrónica: No. LA-050GYR019-E358-2019
 Contratación del "Suministro de Oxígeno hospitalario, gases
 medicinales e industriales en Unidades Médicas de las Delegaciones,
 UMAE y Programa IMSS Bienestar del Instituto Mexicano del Seguro
 Social"

3	SONORA	CABORCA	HGZ 8	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 M3	carga	10	24	ORDINARIO	\$ 181.00	\$ 1,810.00	\$ 4,344.00
3	SONORA	NOGALES	UMF 5	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 M3	carga	20	50	ORDINARIO	\$ 181.00	\$ 3,620.00	\$ 9,050.00
3	SONORA	NACAZARI	HGSZ 23	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 M3	carga	19	48	ORDINARIO	\$ 181.00	\$ 3,439.00	\$ 8,688.00
3	SONORA	HERMOSILLO	UMF 2	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 M3	carga	2	5	ORDINARIO	\$ 181.00	\$ 362.00	\$ 905.00
3	SONORA	POTAM	UMF 27	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 M3	carga	2	5	ORDINARIO	\$ 181.00	\$ 362.00	\$ 905.00
3	SONORA	PUEBLO YAQUI	UMF 35	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 M3	carga	2	5	ORDINARIO	\$ 181.00	\$ 362.00	\$ 905.00
3	SONORA	VICAM	UMF 11	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 M3	carga	3	8	ORDINARIO	\$ 181.00	\$ 543.00	\$ 1,448.00
3	SONORA	VILLA JUAREZ	UMF 17	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 M3	carga	2	5	ORDINARIO	\$ 181.00	\$ 362.00	\$ 905.00
3	SONORA	BACUM	UMF 28	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 M3	carga	2	5	ORDINARIO	\$ 181.00	\$ 362.00	\$ 905.00
3	SONORA	COCORIT	UMF 33	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 M3	carga	2	5	ORDINARIO	\$ 181.00	\$ 362.00	\$ 905.00
3	SONORA	HERMOSILLO	UMF 37	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 M3	carga	6	15	ORDINARIO	\$ 181.00	\$ 1,086.00	\$ 2,715.00
3	SONORA	MARTE R. GOMEZ	UMF 53	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 M3	carga	2	5	ORDINARIO	\$ 181.00	\$ 362.00	\$ 905.00
3	SONORA	HERMOSILLO	UMF 63	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 M3	carga	2	5	ORDINARIO	\$ 181.00	\$ 362.00	\$ 905.00
3	SONORA	HERMOSILLO	UMF 65	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 M3	carga	2	5	ORDINARIO	\$ 181.00	\$ 362.00	\$ 905.00
3	SONORA	OBREGON	UMF 66	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 M3	carga	5	12	ORDINARIO	\$ 181.00	\$ 905.00	\$ 2,172.00
3	SONORA	COSTA DE HERMOSILLO	HGSZ 6	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 M3	carga	2	5	ORDINARIO	\$ 181.00	\$ 362.00	\$ 905.00
3	SONORA	NOGALES	UMF 64	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 M3	carga	19	48	ORDINARIO	\$ 181.00	\$ 3,439.00	\$ 8,688.00

600084



PRAXAIR MEXICO S DE RL DE CV.
 Biológico Mexicano - Oficina 3804
 Cct. San Salvador - Chimaltepec,
 Azoapatzaco, Cd. De Guadalupe, México
 C.P. 02670; Tel: (+52) 55. 53. 42. 70. 00
 RFC: PME960701650
 www.praxair.com.mx

Instituto Mexicano del Seguro Social
 Dirección de Administración
 Unidad de Adquisiciones e Infraestructura
 Coordinación de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios
 Coordinación Técnica de Adquisición de Bienes de Inversión y Activos
 División de Contratación de Activos y Logística
CONVOCAANTE

Licitación Pública Nacional Electrónica. No. LA-050GYR019-E358-2019
 Contratación del "Suministro de Oxígeno hospitalario, gases
 medicinales e industriales en Unidades Médicas de las Delegaciones,
 UMAE y Programa IMSS Bienestar del Instituto Mexicano del Seguro
 Social"

3	SONORA	AGUA PRIETA	HGSZ 12	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 M3	carga	14	36	ORDINARIO	\$ 181.00	\$ 2,534.00	\$ 6,516.00
3	SONORA	PUERTO PEÑASCO	HGSZ 9	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 M3	carga	2	5	ORDINARIO	\$ 181.00	\$ 362.00	\$ 905.00
3	SONORA	PUERTO PEÑASCO	UMF 9	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 M3	carga	2	5	ORDINARIO	\$ 181.00	\$ 362.00	\$ 905.00
3	SONORA	HERMOSILLO	HGZ 14	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 M3	carga	558	1,395	ORDINARIO	\$ 181.00	\$ 100,998.00	\$ 252,495.00
3	SONORA	BENJAMIN HILL	UMF 10	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 M3	carga	2	5	ORDINARIO	\$ 181.00	\$ 362.00	\$ 905.00
3	SONORA	SANTA ANA	UMF 24	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 M3	carga	3	7	ORDINARIO	\$ 181.00	\$ 543.00	\$ 1,267.00
3	SONORA	NOGALES	HGZ 5	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 M3	carga	490	1,224	ORDINARIO	\$ 181.00	\$ 88,690.00	\$ 221,544.00
3	SONORA	TESOPACO	UMF 43	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 M3	carga	2	5	ORDINARIO	\$ 181.00	\$ 362.00	\$ 905.00
3	SONORA	HERMOSILLO	UMAA 68	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 M3	carga	14	36	ORDINARIO	\$ 181.00	\$ 2,534.00	\$ 6,516.00
3	SONORA	GUAYMAS	HGZ 4	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M"	3 M3	carga	19	48	ORDINARIO	\$ 205.84	\$ 3,910.96	\$ 9,880.32
3	SONORA	HERMOSILLO	HGP	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M"	3 M3	carga	2	6	ORDINARIO	\$ 205.84	\$ 411.68	\$ 1,235.04
3	SONORA	OBREGON	HGR 1	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M"	3 M3	carga	19	48	ORDINARIO	\$ 205.84	\$ 3,910.96	\$ 9,880.32
3	SONORA	HERMOSILLO	HGZ 2	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M"	3 M3	carga	10	24	ORDINARIO	\$ 205.84	\$ 2,058.40	\$ 4,940.16
3	SONORA	HERMOSILLO	UMF 37	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M"	3 M3	carga	5	12	ORDINARIO	\$ 205.84	\$ 1,029.20	\$ 2,470.08
3	SONORA	HERMOSILLO	UMF 63	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M"	3 M3	carga	2	5	ORDINARIO	\$ 205.84	\$ 411.68	\$ 1,029.20
3	SONORA	OBREGON	UMF 1	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M"	3 M3	carga	5	12	ORDINARIO	\$ 205.84	\$ 1,029.20	\$ 2,470.08
3	SONORA	AGUA PRIETA	HGSZ 12	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M"	3 M3	carga	43	108	ORDINARIO	\$ 205.84	\$ 8,851.12	\$ 22,230.72

[Handwritten signature and scribbles]

[Handwritten signature]
00085



Medigas

PRAXAIR MEXICO S DE RL DE CV,
 Biologo Maximino, #1123 3504
 Col. San Jaime, Himeras,
 Azcapotzalco, Cdi. De Mexico, México
 C.P. 02870, Tel: (+52) 55. 63. 42. 70. 00
 RFC: PMAE50701GG0
 www.praxair.com.mx

Instituto Mexicano del Seguro Social
 Dirección de Administración
 Unidad de Adquisiciones e Infraestructura
 Coordinación de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios
 Coordinación Técnica de Adquisición de Bienes de Inversión y Activos
 División de Contratación de Activos y Logística
CONVOCANTE

Licitación Pública Nacional Electrónica: No. LA-050GYR019-E358-2019
 Contratación del "Suministro de Oxígeno hospitalario, gases
 medicinales e industriales en Unidades Médicas de las Delegaciones,
 UIMAE y Programa IMSS Bienestar del Instituto Mexicano del Seguro
 Social"

3	SONORA	HERMOSILLO	HGZ 14	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M"	3 M3	carga	10	24	ORDINARIO	\$ 205.84	\$ 2,058.40	\$ 4,940.16
3	SONORA	HERMOSILLO	UIMAA 68	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M"	3 M3	carga	5	12	ORDINARIO	\$ 205.84	\$ 1,029.20	\$ 2,470.08
3	SONORA	NOGALES	UMF 5	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M"	3 M3	carga	8	19	ORDINARIO	\$ 205.84	\$ 1,646.72	\$ 3,910.96
3	SONORA	HERMOSILLO	UMF 65	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M"	3 M3	carga	2	5	ORDINARIO	\$ 205.84	\$ 411.68	\$ 1,029.20
3	SONORA	OBREGON	UMF 66	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M"	3 M3	carga	5	12	ORDINARIO	\$ 205.84	\$ 1,029.20	\$ 2,470.08
3	SONORA	CABORCA	HGZ 8	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M"	3 M3	carga	5	12	ORDINARIO	\$ 205.84	\$ 1,029.20	\$ 2,470.08
3	SONORA	PUERTO PEÑASCO	HGSZ 9	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M"	3 M3	carga	5	12	ORDINARIO	\$ 205.84	\$ 1,029.20	\$ 2,470.08
3	SONORA	NOGALES	UMF 5	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M"	3 M3	carga	3	8	ORDINARIO	\$ 205.84	\$ 617.52	\$ 1,646.72
3	SONORA	NACAZARI	HGSZ 23	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M"	3 M3	carga	5	12	ORDINARIO	\$ 205.84	\$ 1,029.20	\$ 2,470.08
3	SONORA	COSTA DE HERMOSILLO	HGSZ 6	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M"	3 M3	carga	5	12	ORDINARIO	\$ 205.84	\$ 1,029.20	\$ 2,470.08
3	SONORA	SANTA ANA	UMF 24	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M"	3 M3	carga	10	24	ORDINARIO	\$ 205.84	\$ 2,058.40	\$ 4,940.16
3	SONORA	MAGDALENA DE KINO	UMF 21	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M"	3 M3	carga	5	12	ORDINARIO	\$ 205.84	\$ 1,029.20	\$ 2,470.08
3	SONORA	EMPALME	HGSZ 54	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M"	3 M3	carga	3	8	ORDINARIO	\$ 205.84	\$ 617.52	\$ 1,646.72
3	SONORA	VILLA JUAREZ	UMF 17	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M"	3 M3	carga	2	5	ORDINARIO	\$ 205.84	\$ 411.68	\$ 1,029.20
3	SONORA	VICAM	UMF 11	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M"	3 M3	carga	2	5	ORDINARIO	\$ 205.84	\$ 411.68	\$ 1,029.20
3	SONORA	HERMOSILLO	UMF 2	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M"	3 M3	carga	2	5	ORDINARIO	\$ 205.84	\$ 411.68	\$ 1,029.20
3	SONORA	NOGALES	HGZ 5	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M"	3 M3	carga	24	60	ORDINARIO	\$ 205.84	\$ 4,940.16	\$ 12,350.40

[Handwritten signature]
00086



Instituto Mexicano del Seguro Social
 Dirección de Administración
 Unidad de Adquisiciones e Infraestructura
 Coordinación de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios
 Coordinación Técnica de Adquisición de Bienes de Inversión y Activos
 División de Contratación de Activos y Logística
CONVOCANTE

Licitación Pública Nacional Electrónica: No. LA-050GYR019-E358-2019
 Contratación del "Suministro de Oxígeno hospitalario, gases
 medicinales e industriales en Unidades Médicas de las Delegaciones,
 UIMAE y Programa IMSS Bienestar del Instituto Mexicano del Seguro
 Social"

3	SONORA	HUATABAMPO	HGSZ 7	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M"	3 M3	carga	2	5	ORDINARIO	\$ 205.84	\$ 411.68	\$ 1,029.20
3	SONORA	BENJAMIN HILL	UMF 10	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M"	3 M3	carga	5	12	ORDINARIO	\$ 205.84	\$ 1,029.20	\$ 2,470.08
3	SONORA	PUERTO PENASCO	UMF 9	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M"	3 M3	carga	2	5	ORDINARIO	\$ 205.84	\$ 411.68	\$ 1,029.20
3	SONORA	HERMOSILLO	HGP	Acetileno Industrial	Cilindro	1 A 5 KG	kg	2	5	ORDINARIO	\$ 247.88	\$ 495.76	\$ 1,239.40
3	SONORA	NACAZARI	HGSZ 23	Acetileno Industrial	Cilindro	1 A 5 KG	kg	2	5	ORDINARIO	\$ 247.88	\$ 495.76	\$ 1,239.40
3	SONORA	AGUA PRIETA	HGSZ 12	Acetileno Industrial	Cilindro	1 A 5 KG	kg	2	5	ORDINARIO	\$ 247.88	\$ 495.76	\$ 1,239.40
3	SONORA	GUAYMAS	HGZ 4	Acetileno Industrial	Cilindro	1 A 5 KG	kg	2	5	ORDINARIO	\$ 247.88	\$ 495.76	\$ 1,239.40
3	SONORA	OBREGON	HGR 1	Nitrógeno gaseoso FEUM	Cilindro tipo "D", "E", "BT-20", "BT-40", "BT-80"	8.5 M3	carga	5	12	ORDINARIO	\$ 584.80	\$ 2,924.00	\$ 7,017.60
3	SONORA	NAVJOJA	HGZ 3	Nitrógeno gaseoso FEUM	Cilindro tipo "D", "E", "BT-20", "BT-40", "BT-80"	8.5 M3	carga	10	26	ORDINARIO	\$ 584.80	\$ 5,848.00	\$ 15,204.80
3	SONORA	HERMOSILLO	HGZ 2	Nitrógeno gaseoso FEUM	Cilindro tipo "D", "E", "BT-20", "BT-40", "BT-80"	8.5 M3	carga	24	60	ORDINARIO	\$ 584.80	\$ 14,035.20	\$ 35,088.00
3	SONORA	NACAZARI	HGSZ 23	Nitrógeno gaseoso FEUM	Cilindro tipo "D", "E", "BT-20", "BT-40", "BT-80"	8.5 M3	carga	2	5	ORDINARIO	\$ 584.80	\$ 1,169.60	\$ 2,924.00
3	SONORA	AGUA PRIETA	HGSZ 12	Nitrógeno gaseoso FEUM	Cilindro tipo "D", "E", "BT-20", "BT-40", "BT-80"	8.5 M3	carga	58	144	ORDINARIO	\$ 584.80	\$ 33,918.40	\$ 84,211.20
3	SONORA	NOGALES	HGZ 5	Nitrógeno gaseoso FEUM	Cilindro tipo "D", "E", "BT-20", "BT-40", "BT-80"	8.5 M3	carga	24	60	ORDINARIO	\$ 584.80	\$ 14,035.20	\$ 35,088.00
3	SONORA	HERMOSILLO	HGZ 14	Nitrógeno gaseoso FEUM	Cilindro tipo "D", "E", "BT-20", "BT-40", "BT-80"	8.5 M3	carga	82	204	ORDINARIO	\$ 584.80	\$ 47,953.60	\$ 119,299.20

[Handwritten signature]
 00087



Instituto Mexicano del Seguro Social

Dirección de Administración
 Unidad de Adquisiciones e Infraestructura
 Coordinación de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios
 Coordinación Técnica de Adquisición de Bienes e Inversión y Activos
 División de Contratación de Activos y Logística
CONVOCANTE

Licitación Pública Nacional Electrónica: No. LA-050GYR019-ESSS-2019
 Contratación del "Suministro de Oxígeno hospitalario, gases
 medicinales e industriales en Unidades Médicas de las Delegaciones,
 UMAE y Programa IMSS Bienestar del Instituto Mexicano del Seguro
 Social"

3	UMAE H. de Especialidades León Gto.	LEON, GTO.	UMAE HE N°1 CMN BAJJO	Oxígeno medicinal liquido	Tanque Termo Estacionario	9494 M3	metros cubicos	216,000.00	360,000.00	ORDINARIO	\$ 11.96	\$ 2,583,360.00	\$ 4,305,600.00
3	UMAE H. de Especialidades León Gto.	LEON, GTO.	UMAE HE N°1 CMN BAJJO	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "T"	9.49 M3	metros cubicos	39.86	66.43	ORDINARIO	\$ 42.87	\$ 1,708.80	\$ 2,847.85
3	UMAE H. de Especialidades León Gto.	LEON, GTO.	UMAE HE N°1 CMN BAJJO	Oxígeno Industrial	Cilindro	8.5 M3	metros cubicos	5.1	8.5	ORDINARIO	\$ 42.87	\$ 218.64	\$ 364.40
3	UMAE H. de Especialidades León Gto.	LEON, GTO.	UMAE HE N°1 CMN BAJJO	Nitrógeno gaseoso FEUM	Cilindro tipo "T"	9.49 M3	metros cubicos	2,040.00	3,400.00	ORDINARIO	\$ 68.80	\$ 140,352.00	\$ 233,920.00
3	UMAE H. de Especialidades León Gto.	LEON, GTO.	UMAE HE N°1 CMN BAJJO	Nitrogeno Industrial	Tanque Termo Estacionario	40 LITROS	metros cubicos	120	200	ORDINARIO	\$ 68.80	\$ 8,256.00	\$ 13,760.00
3	UMAE H. de Especialidades León Gto.	LEON, GTO.	UMAE HE N°1 CMN BAJJO	Bióxido de carbono gaseoso FEUM	Cilindro	7 M3	kg	8.4	14	ORDINARIO	\$ 75.20	\$ 631.68	\$ 1,052.80
3	UMAE H. de Especialidades León Gto.	LEON, GTO.	UMAE HE N°1 CMN BAJJO	Bióxido de carbono gaseoso FEUM	Cilindro	0.7 M3	kg	2.52	4.2	ORDINARIO	\$ 75.20	\$ 189.50	\$ 315.84
3	UMAE H. de Especialidades León Gto.	LEON, GTO.	UMAE HE N°1 CMN BAJJO	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "D"	0.4 M3	carga	2	5	ORDINARIO	\$ 181.00	\$ 362.00	\$ 905.00
3	UMAE H. de Especialidades León Gto.	LEON, GTO.	UMAE HE N°1 CMN BAJJO	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	.07 M3	carga	0.3	1	ORDINARIO	\$ 181.00	\$ 54.30	\$ 181.00
3	UMAE H. de Especialidades León Gto.	LEON, GTO.	UMAE HE N°1 CMN BAJJO	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.7 M3	carga	900	1,500.00	ORDINARIO	\$ 181.00	\$ 162,900.00	\$ 271,500.00
3	UMAE H. de Especialidades León Gto.	LEON, GTO.	UMAE HE N°1 CMN BAJJO	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M"	3 M3	carga	45	75	ORDINARIO	\$ 205.84	\$ 9,262.80	\$ 15,438.00
3	UMAE H. de Especialidades León Gto.	LEON, GTO.	UMAE HE N°1 CMN BAJJO	Oxido Nitroso FEUM	Cilindro tipo "D", "E", "BT-20", "BT-40", "BT-80"	7 M3	carga	29.4	49	ORDINARIO	\$ 818.08	\$ 24,051.55	\$ 40,085.92

Instituto Mexicano del Seguro Social

Dirección de Administración
 Unidad de Adquisiciones e Infraestructura
 Coordinación de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios
 Coordinación Técnica de Adquisición de Bienes de Inversión y Activos
 División de Contratación de Activos y Logística
CONVOCANTE

Licitación Pública Nacional Electrónica: No. LA-050GYR019-E358-2019

Contratación del "Suministro de Oxígeno hospitalario, gases
 medicinales e industriales en Unidades Médicas de las Delegaciones,
 UMAE y Programa IMSS Bienestar del Instituto Mexicano del Seguro
 Social"

3	UMAE H. de Especialidades León Gto.	LEON, GTO.	UMAE HE N°1 CMN BAJJO	Acetileno 2.6 Absorción Atomica	Cilindro	25 kg	kg	30	50	ORDINARIO	\$ 861.63	\$ 25,848.90	\$ 43,081.50
3	UMAE H. de Especialidades León Gto.	LEON, GTO.	UMAE HE N°1 CMN BAJJO	Argon 4.8 de Alta Pureza	Cilindro	3.44 M3	metros cúbicos	6.19	10.32	ORDINARIO	\$ 384.52	\$ 2,380.18	\$ 3,968.25
3	UMAE H. de Especialidades León Gto.	LEON, GTO.	UMAE HE N°1 CMN BAJJO	Helio	Cilindro tipo "K"	7 M3	metros cúbicos	4.2	7	ORDINARIO	\$ 415.15	\$ 1,743.63	\$ 2,906.05
3	UMAE H. de Especialidades León Gto.	LEON, GTO.	UMAE HE N°1 CMN BAJJO	Mezcla Oxido Nitrico / Nitrogeno	Cilindro	4 M3	metros cúbicos	2.4	4	ORDINARIO	\$ 7,500.00	\$ 18,000.00	\$ 30,000.00
3	UMAE H. de Especialidades León Gto.	LEON, GTO.	UMAE HE N°1 CMN BAJJO	Perfluoropropano	Cilindro	0.1 GRAMOS	carga	0.06	0.1	ORDINARIO	\$ 21,363.18	\$ 1,281.79	\$ 2,136.32
3	UMAE H. de Especialidades León Gto.	LEON, GTO.	UMAE HE N°1 CMN BAJJO	Hexafluoruro de azufre	Cilindro	0.1 GRAMOS	carga	0.06	0.1	ORDINARIO	\$ 21,428.49	\$ 1,285.71	\$ 2,142.85
3	UMAE H. de Especialidades No.2 Obregón Son.	SONORA	HOSP. ESP. NO. 2	Oxígeno medicinal líquido	Tanque Termo Estacionario	18000	metros cúbicos	120,000	300,000	ORDINARIO	\$ 11.96	\$ 1,435,200.00	\$ 3,588,000.00
3	UMAE H. de Especialidades No.2 Obregón Son.	SONORA	HOSP. ESP. NO. 2	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "K"	7 M3	metros cúbicos	27	70	ORDINARIO	\$ 42.87	\$ 1,157.49	\$ 3,000.90
3	UMAE H. de Especialidades No.2 Obregón Son.	SONORA	HOSP. ESP. NO. 2	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "T"	9.5 M3	metros cúbicos	266	665	ORDINARIO	\$ 42.87	\$ 11,403.42	\$ 28,508.55
3	UMAE H. de Especialidades No.2 Obregón Son.	SONORA	HOSP. ESP. NO. 2	Nitrogeno gaseoso FEUM	Cilindro	8.5 M3	metros cúbicos	408	1,020	ORDINARIO	\$ 68.80	\$ 28,070.40	\$ 70,176.00
3	UMAE H. de Especialidades No.2 Obregón Son.	SONORA	HOSP. ESP. NO. 2	Bióxido de carbono gaseoso FEUM	Cilindro	25 kg	kg	30	75	ORDINARIO	\$ 75.20	\$ 2,256.00	\$ 5,640.00

~~00000~~



Medigas

PRAXAIR MEXICO S DE RL DE CV.
 Biológico Maxím: C/line: 3804
 Col. San Salv: Ahimanca,
 Azcapotzalco, Cdi. De: México, México
 C.P. 02870; Tel: (+52) 55 53 42 70 00
 RFC: PAVES60701GG0
 WWW.PAVES60701GG0.COM.MX

Instituto Mexicano del Seguro Social
 Dirección de Administración
 Unidad de Adquisiciones e Infraestructura
 Coordinación de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios
 Coordinación Técnica de Adquisición de Bienes de Inversión y Activos
 División de Contratación de Activos y Logística
CONVOCANTE

Licitación Pública Nacional Electrónica: No. LA-050GYR019-E358-2019
 Contratación del "Suministro de Oxígeno hospitalario, gases
 medicinales e industriales en Unidades Médicas de las Delegaciones,
 UMAE y Programa IMSS Bienestar del Instituto Mexicano del Seguro
 Social"

3	UMAE H. de Especialidades No.2 Obregón Son.	SONORA	HOSP. ESP. NO. 2	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	1 M3	carga	280	700	ORDINARIO	\$ 181.00	\$ 50,680.00	\$ 126,700.00
3	UMAE H. de Especialidades No.2 Obregón Son.	SONORA	HOSP. ESP. NO. 2	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M"	1	carga	4	12	ORDINARIO	\$ 205.84	\$ 823.36	\$ 2,470.08
3	UMAE H. de Especialidades No.2 Obregón Son.	SONORA	HOSP. ESP. NO. 2	Aire Medicinal FEUM	Cilindro	8.99	metros cubicos	1	2	ORDINARIO	\$ 117.46	\$ 117.46	\$ 234.93
3	UMAE H. de Especialidades No.2 Obregón Son.	SONORA	HOSP. ESP. NO. 2	Perfluoropropano	Cilindro	CARGA	carga	1	2	ORDINARIO	\$ 21,363.18	\$ 21,363.18	\$ 42,726.36
3	UMAE H. Gineco-Pediatría No. 48 León Gto.	LEON, GTO.	UMAE 48	Oxígeno medicinal liquido	Tanque Termo Estacionario	9494 M3	metros cubicos	120,000.00	300,000.00	ORDINARIO	\$ 11.96	\$ 1,435,200.00	\$ 3,588,000.00
3	UMAE H. Gineco-Pediatría No. 48 León Gto.	LEON, GTO.	UMAE 48	Oxígeno Industrial	Cilindro	2.5 M3	metros cubicos	1	2	ORDINARIO	\$ 42.87	\$ 42.87	\$ 85.74
3	UMAE H. Gineco-Pediatría No. 48 León Gto.	LEON, GTO.	UMAE 48	Nitrogeno gaseoso FEUM	Cilindro	3-45 M3	metros cubicos	5	12	ORDINARIO	\$ 68.80	\$ 344.00	\$ 825.60
3	UMAE H. Gineco-Pediatría No. 48 León Gto.	LEON, GTO.	UMAE 48	Bióxido de carbono gaseoso FEUM	Cilindro	3-45 M3	kg	5	12	ORDINARIO	\$ 75.20	\$ 376.00	\$ 902.40
3	UMAE H. Gineco-Pediatría No. 48 León Gto.	LEON, GTO.	UMAE 48	Oxido Nitroso FEUM	Cilindro	3-45 M3	kg	5	12	ORDINARIO	\$ 138.55	\$ 692.75	\$ 1,662.60
3	UMAE H. Gineco-Pediatría No. 48 León Gto.	LEON, GTO.	UMAE 48	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	.682 M3	carga	384	960	ORDINARIO	\$ 181.00	\$ 69,504.00	\$ 173,760.00
3	UMAE H. Gineco-Pediatría No. 48 León Gto.	LEON, GTO.	UMAE 48	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M"	3-45 M3	carga	5	12	ORDINARIO	\$ 205.84	\$ 1,029.20	\$ 2,470.08

[Handwritten signature]
00090



Medigas

PRAXAIR MEXICO S DE RL DE CV.
Blvd. Maximilian, número 3834
Col. San Salvo, Iztapalapa,
Azcapotzalco, Cda. D. F. México
C.P. 02870, Tel: (+52) 55 33 42 70 00
RFC: PNIEB6701GGC
www.praxair.com.mx

Instituto Mexicano del Seguro Social

Dirección de Administración
Unidad de Adquisiciones e Infraestructura
Coordinación de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios
Coordinación Técnica de Adquisición de Bienes de Inversión y Activos
División de Contratación de Activos y Logística
CONVOCANTE

Licitación Pública Nacional Electrónica: No. LA-050GYR019-E358-2019
Contratación del "Suministro de Oxígeno hospitalario, gases
medicinales e industriales en Unidades Médicas de las Delegaciones,
UMAE y Programa "MISS Bienestar del Instituto Mexicano del Seguro
Social"

3	UMAE H. Gineco- Pediatria No. 48 León Gto.	LEON, GTO.	UMAE 48	Mezcla Oxido Nitrógeno/Nitrogeno	Cilindro	3.45 M3	metros cúbicos	5	12	ORDINARIO	\$ 7,500.00	\$ 37,500.00	\$ 90,000.00
---	--	------------	---------	-------------------------------------	----------	---------	----------------	---	----	-----------	-------------	--------------	--------------

- Precios serán fijos durante la vigencia del contrato
- Los precios aquí mostrados son en moneda nacional.
- Los precios unitarios aquí presentados, no incluyen impuesto al valor agregado (IVA).

Cordialmente

Lazaro Sánchez

Apoderado Legal

Praxair México S de RL de CV

00091

00091

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN.
UNIDAD DE ADQUISICIONES E
INFRAESTRUCTURA.

COORDINACION DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y
CONTRATACIÓN DE SERVICIOS.

COORDINACION TÉCNICA DE ADQUISICIÓN DE BIENES
DE INVERSIÓN Y ACTIVOS.

DIVISIÓN DE CONTRATACIÓN DE ACTIVOS Y
LOGÍSTICA.

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL
ELECTRÓNICA
LA-050GYR019-E358-2019

“SUMINISTRO DE OXIGENO HOSPITALARIO, GASES MEDICINALES E
INDUSTRIALES EN UNIDADES MÉDICAS DE LAS DELEGACIONES,
UMAE Y PROGRAMA IMSS BIENESTAR DEL INSTITUTO MEXICANO
DEL SEGURO SOCIAL.”

PROPUESTA ECONÓMICA
No. PARTIDA 4





Instituto Mexicano del Seguro Social
 Dirección de Administraciones
 Unidad de Adquisiciones e Infraestructura
 Coordinación de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios
 Coordinación Técnica de Adquisición de Bienes de Inversión y Activos
 División de Contratación de Activos y Logística
 Presente

02

Anexo 9.- Propuesta Económica
Licitación Pública Nacional Electrónica

No. LA-050GYR019-E358-2019

Contratación del "Suministro de Oxígeno Hospitalario, gases medicinales e industriales en Unidades Médicas de las Delegaciones, UMAE y Programa IMSS Bienestar del Instituto Mexicano del Seguro Social"

Partida 4

No. PARTIDA	DELEGACIÓN / UMAE	LOCALIDAD	UNIDAD MEDICA	GAS O MEZCLA SOLICITADA	TIPO DE CONTENEDOR	CAPACIDAD DEL	UNIDAD DE MEDIDA	CONSUMO ANUAL 2020		RÉGIMEN	PRECIO UNITARIO	MONTO	
								MÍNIMO	MÁXIMO			MÍNIMO	MÁXIMO
4	BAJA CALIFORNIA	MEXICALI	HGE No. 30	Oxígeno medicinal líquido	Tanque Termo Estacionario	3,000 m3	metros cúbicos	51,926.00	129,815.00	ORDINARIO	\$ 10.02	\$ 520,298.52	\$ 1,300,746.30
4	BAJA CALIFORNIA	MEXICALI	HGP No. 31	Oxígeno medicinal líquido	Tanque Termo Estacionario	3,000 m3	metros cúbicos	28,016.00	70,040.00	ORDINARIO	\$ 10.02	\$ 280,720.32	\$ 707,800.80
4	BAJA CALIFORNIA	SAN LUIS R.C. SON	HGSZ No. 12	Oxígeno medicinal líquido	Tanque Termo Estacionario	950 m3	metros cúbicos	8,558.00	21,395.00	ORDINARIO	\$ 10.02	\$ 85,751.16	\$ 214,377.90
4	BAJA CALIFORNIA	TIJUANA	HGR No. 20	Oxígeno medicinal líquido	Tanque Termo Estacionario	6,000 m3	metros cúbicos	48,776.00	121,940.00	ORDINARIO	\$ 10.02	\$ 488,735.52	\$ 1,221,838.80
4	BAJA CALIFORNIA	TIJUANA	HGOMIF No. 7	Oxígeno medicinal líquido	Tanque Termo Estacionario	1,500 m3	metros cúbicos	30,998.00	77,495.00	ORDINARIO	\$ 10.02	\$ 310,599.96	\$ 776,499.90
4	BAJA CALIFORNIA	TIJUANA	HRE No. 1	Oxígeno medicinal líquido	Tanque Termo Estacionario	3,000 m3	metros cúbicos	52,178.00	130,445.00	ORDINARIO	\$ 10.02	\$ 522,823.56	\$ 1,307,056.90
4	BAJA CALIFORNIA	TECATE	HGSZ No. 6	Oxígeno medicinal líquido	Tanque Termo Estacionario	1,500 m3	metros cúbicos	4,478.00	11,195.00	ORDINARIO	\$ 28.50	\$ 127,623.00	\$ 319,057.50
4	BAJA CALIFORNIA	ENSENADA	HGSZ No. 8	Oxígeno medicinal líquido	Tanque Termo Estacionario	1500 m3	metros cúbicos	22,280.00	55,700.00	ORDINARIO	\$ 10.02	\$ 223,245.60	\$ 558,114.00
4	BAJA CALIFORNIA	SAN QUINTIN	HRP No. 69	Oxígeno medicinal líquido	Tanque Termo Estacionario	3,600 m3	metros cúbicos	20,160.00	50,400.00	BIENESTAR	\$ 10.02	\$ 202,033.20	\$ 505,008.00
4	BAJA CALIFORNIA	MEXICALI	UMF No. 4	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 m3	carga	48.00	120.00	ORDINARIO	\$ 212.90	\$ 10,219.20	\$ 25,548.00
4	BAJA CALIFORNIA	MEXICALI	UMF No. 5	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 m3	carga	64.00	210.00	ORDINARIO	\$ 212.90	\$ 17,883.60	\$ 44,709.00
4	BAJA CALIFORNIA	MEXICALI	UMF No. 10	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 m3	carga	58.00	145.00	ORDINARIO	\$ 212.90	\$ 12,348.20	\$ 30,870.90
4	BAJA CALIFORNIA	MEXICALI	UMF No. 16	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 m3	carga	708.00	1,770.00	ORDINARIO	\$ 212.90	\$ 150,733.20	\$ 376,833.00
4	BAJA CALIFORNIA	MEXICALI	UMF No. 24	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 m3	carga	76.00	190.00	ORDINARIO	\$ 212.90	\$ 16,180.40	\$ 40,451.00

[Handwritten signature]

INFRA S.A. DE C.V.
 Félix Guzmán No. 16 3er piso Col. El Parque, Neudelpan, Edo. de México, C.P. 53398
 Tel.: 5329-3062 5329-3596
 infra.medica@infra.com.mx
 www.infra.com.mx



No. PARTIDA	DELEGACIÓN / UMAY	LOCALIDAD	UNIDAD MEDICA	GAS O MEZCLA SOLICITADA	TIPO DE CONTENEDOR	CAPACIDAD DEL	UNIDAD DE MEDIDA	CONSUMO ANUAL 2020		REGIMEN	PRECIO UNITARIO	MONTO	
								MÍNIMO	MÁXIMO			MÍNIMO	MÁXIMO
4	BAJA CALIFORNIA	MEXICALI	UMF No. 26	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 m3	carga	22.00	56.00	ORDINARIO	\$ 212.90	\$ 4,693.80	\$ 11,709.50
4	BAJA CALIFORNIA	MEXICALI	UMF No. 28	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 m3	carga	514.00	1,286.00	ORDINARIO	\$ 212.90	\$ 109,430.60	\$ 273,876.50
4	BAJA CALIFORNIA	MEXICALI	UMF No. 37	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 m3	carga	506.00	1,265.00	ORDINARIO	\$ 212.90	\$ 107,727.40	\$ 269,318.50
4	BAJA CALIFORNIA	SAN LUIS R.C. SON	UMF No. 38	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 m3	carga	552.00	1,360.00	ORDINARIO	\$ 212.90	\$ 117,520.60	\$ 293,802.00
4	BAJA CALIFORNIA	MEXICALI	UMF No. 40	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 m3	carga	384.00	910.00	ORDINARIO	\$ 212.90	\$ 77,495.60	\$ 193,736.00
4	BAJA CALIFORNIA	SAN LUIS R.C. SON	UMF No. 2	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 m3	carga	478.00	1,195.00	ORDINARIO	\$ 212.90	\$ 101,768.20	\$ 254,415.50
4	BAJA CALIFORNIA	SAN LUIS R.C. SON	UMF No. 3	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 m3	carga	473.00	1,175.00	ORDINARIO	\$ 212.90	\$ 100,063.00	\$ 250,157.50
4	BAJA CALIFORNIA	SAN LUIS R.C. SON	UMF No. 9	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 m3	carga	470.00	1,175.00	ORDINARIO	\$ 212.90	\$ 100,063.00	\$ 250,157.50
4	BAJA CALIFORNIA	SAN LUIS R.C. SON	UMF No. 15	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 m3	carga	480.00	1,200.00	ORDINARIO	\$ 212.90	\$ 102,192.00	\$ 255,480.00
4	BAJA CALIFORNIA	TUJANA	UMF No. 17	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 m3	carga	86.00	215.00	ORDINARIO	\$ 212.90	\$ 18,309.40	\$ 45,773.50
4	BAJA CALIFORNIA	TUJANA	UMF No. 18	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 m3	carga	216.00	545.00	ORDINARIO	\$ 212.90	\$ 46,412.20	\$ 118,000.50
4	BAJA CALIFORNIA	TUJANA	UMF No. 19	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 m3	carga	38.00	95.00	ORDINARIO	\$ 212.90	\$ 8,090.20	\$ 20,235.50
4	BAJA CALIFORNIA	TUJANA	UMF No. 27	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 m3	carga	426.00	1,065.00	ORDINARIO	\$ 212.90	\$ 90,695.40	\$ 228,738.50
4	BAJA CALIFORNIA	TUJANA	UMF No. 33	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 m3	carga	362.00	980.00	ORDINARIO	\$ 212.90	\$ 83,456.80	\$ 208,642.00
4	BAJA CALIFORNIA	TUJANA	UMF No. 34	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 m3	carga	236.00	590.00	ORDINARIO	\$ 212.90	\$ 50,244.40	\$ 125,511.00
4	BAJA CALIFORNIA	TUJANA	UMF No. 35	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 m3	carga	226.00	565.00	ORDINARIO	\$ 212.90	\$ 48,145.40	\$ 120,288.50
4	BAJA CALIFORNIA	TUJANA	UMF No. 36	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 m3	carga	482.00	1,205.00	ORDINARIO	\$ 212.90	\$ 102,617.80	\$ 256,544.50
4	BAJA CALIFORNIA	TECATE	UMF No. 39	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 m3	carga	74.00	185.00	ORDINARIO	\$ 212.90	\$ 15,764.60	\$ 39,366.50
4	BAJA CALIFORNIA	ENSENADA	UMF No. 13	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 m3	carga	188.00	470.00	ORDINARIO	\$ 212.90	\$ 40,025.20	\$ 100,063.00
4	BAJA CALIFORNIA	ENSENADA	UMF No. 25	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 m3	carga	154.00	385.00	ORDINARIO	\$ 212.90	\$ 32,786.60	\$ 81,986.50
4	BAJA CALIFORNIA	ENSENADA	UMF No. 32	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 m3	carga	136.00	340.00	ORDINARIO	\$ 212.90	\$ 28,954.40	\$ 72,386.00
4	BAJA CALIFORNIA SUR	BAJA CALIFORNIA SUR	H.G.Z. + M.F. No. 1	Oxígeno medicinal líquido	Tanque Termo Estacionario	4887 M3	metros cúbicos	57,799.00	144,497.00	ORDINARIO	\$ 10.02	\$ 579,145.98	\$ 1,447,869.94
4	BAJA CALIFORNIA SUR	BAJA CALIFORNIA SUR	H.G.S.Z. + M.F. No. 2	Oxígeno medicinal líquido	Tanque Termo Estacionario	2280 M3	metros cúbicos	11,811.00	29,777.00	ORDINARIO	\$ 28.50	\$ 339,463.50	\$ 848,644.50





No. PARTIDA	DELEGACIÓN / UMAE	LOCALIDAD	UNIDAD MEDICA	GAS O MEZCLA SOLICITADA	TIPO DE CONTENEDOR	CAPACIDAD DEL	UNIDAD DE MEDIDA	CONSUMO ANUAL 2020		REGIMEN	PRECIO UNITARIO	MONTO	
								MÍNIMO	MÁXIMO			MÍNIMO	MÁXIMO
4	BAJA CALIFORNIA SUR	BAJA CALIFORNIA SUR	H.G.S.Z. No. 38	Oxígeno medicinal líquido	Tanque Termo Portatil	1292 M3	metros cubicos	9,285.00	23,213.00	ORDINARIO	\$ 28.50	\$ 264,622.50	\$ 661,570.50
4	BAJA CALIFORNIA SUR	BAJA CALIFORNIA SUR	H.G.S.Z. M.F. No. 26	Oxígeno medicinal líquido	Tanque Termo Portatil	1292 M3	metros cubicos	10,405.00	26,012.00	ORDINARIO	\$ 26.50	\$ 296,542.50	\$ 741,342.00
4	BAJA CALIFORNIA SUR	BAJA CALIFORNIA SUR	H.G.Z. + M.F. No. 1	Oxígeno Industrial	Cilindro	9.5 M3	metros cubicos	8.00	19.00	ORDINARIO	\$ 33.50	\$ 266.00	\$ 636.50
4	BAJA CALIFORNIA SUR	BAJA CALIFORNIA SUR	H.G.S.Z. + M.F. No. 2	Oxígeno Industrial	Cilindro	9.5 M3	metros cubicos	8.00	19.00	ORDINARIO	\$ 33.50	\$ 266.00	\$ 636.50
4	BAJA CALIFORNIA SUR	BAJA CALIFORNIA SUR	H.G.S.Z. No. 5	Oxígeno Industrial	Cilindro	9.5 M3	metros cubicos	8.00	19.00	ORDINARIO	\$ 33.50	\$ 266.00	\$ 636.50
4	BAJA CALIFORNIA SUR	BAJA CALIFORNIA SUR	H.G.S.Z. No. 38	Oxígeno Industrial	Cilindro	9.5 M3	metros cubicos	8.00	19.00	ORDINARIO	\$ 33.50	\$ 266.00	\$ 636.50
4	BAJA CALIFORNIA SUR	BAJA CALIFORNIA SUR	H.G.S.Z. M.F. No. 26	Oxígeno Industrial	Cilindro	9.5 M3	metros cubicos	8.00	19.00	ORDINARIO	\$ 33.50	\$ 266.00	\$ 636.50
4	BAJA CALIFORNIA SUR	BAJA CALIFORNIA SUR	U.M.A.A	Oxígeno Industrial	Cilindro	9.5 M3	metros cubicos	8.00	19.00	ORDINARIO	\$ 33.50	\$ 266.00	\$ 636.50
4	BAJA CALIFORNIA SUR	BAJA CALIFORNIA SUR	H.G.S.Z. + M.F. No. 2	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cubicos	116.00	280.00	ORDINARIO	\$ 34.11	\$ 3,956.76	\$ 9,891.90
4	BAJA CALIFORNIA SUR	BAJA CALIFORNIA SUR	UMF No. 11	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cubicos	30.00	76.00	ORDINARIO	\$ 34.11	\$ 1,023.30	\$ 2,592.36
4	BAJA CALIFORNIA SUR	BAJA CALIFORNIA SUR	H.G.S.Z. No. 5	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cubicos	864.00	2,160.00	ORDINARIO	\$ 34.11	\$ 29,471.04	\$ 73,677.60
4	BAJA CALIFORNIA SUR	BAJA CALIFORNIA SUR	U.M.F. No. 6	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cubicos	112.00	280.00	ORDINARIO	\$ 34.11	\$ 3,820.32	\$ 9,550.80
4	BAJA CALIFORNIA SUR	BAJA CALIFORNIA SUR	H.G.S.Z. No. 38	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cubicos	608.00	1,520.00	ORDINARIO	\$ 34.11	\$ 20,738.68	\$ 51,847.20
4	BAJA CALIFORNIA SUR	BAJA CALIFORNIA SUR	U.M.F. No. 6	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cubicos	228.00	570.00	ORDINARIO	\$ 34.11	\$ 7,777.08	\$ 19,442.70
4	BAJA CALIFORNIA SUR	BAJA CALIFORNIA SUR	H.G.S.Z. M.F. No. 26	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cubicos	551.00	1,378.00	ORDINARIO	\$ 34.11	\$ 18,794.61	\$ 47,003.69
4	BAJA CALIFORNIA SUR	BAJA CALIFORNIA SUR	U.M.F. No. 39	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cubicos	142.00	358.00	ORDINARIO	\$ 34.11	\$ 4,843.62	\$ 12,143.16

INFRA S.A. DE C.V.
 Felix Guzman No. 16 3° piso, Col. El Parque, Neza de la Liza, Edo. de Mexico, C.P. 53398
 Tels: 5395 4042 6328 8036
 inframedica@infra.com.mx
 www.inframedica.com





INFRA MEDICA®

05

No. PARTIDA	DELEGACIÓN / UMAE	LOCALIDAD	UNIDAD MEDICA	GAS O MEZCLA SOLICITADA	TIPO DE CONTENEDOR	CAPACIDAD DEL	UNIDAD DE MEDIDA	CONSUMO ANUAL 2020		RÉGIMEN	PRECIO UNITARIO	MONTO	
								MÍNIMO	MÁXIMO			MÍNIMO	MÁXIMO
4	BAJA CALIFORNIA SUR	BAJA CALIFORNIA SUR	U.M.F. No. 34	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cúbicos	1,192.00	2,981.00	ORDINARIO	\$ 34.11	\$ 40,659.12	\$ 101,691.91
4	BAJA CALIFORNIA SUR	BAJA CALIFORNIA SUR	U.M.A.A.	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cúbicos	764.00	1,910.00	ORDINARIO	\$ 34.11	\$ 26,060.04	\$ 65,150.10
4	BAJA CALIFORNIA SUR	BAJA CALIFORNIA SUR	H.G.S.Z. No. 38	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "BT-40"	1.4 M3 (CARGA)	carga	-	1.00	ORDINARIO	\$ 212.90	\$ -	\$ 212.90
4	BAJA CALIFORNIA SUR	BAJA CALIFORNIA SUR	H.G.S.Z. M.F. No. 26	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "BT-40"	1.4 M3 (CARGA)	carga	-	1.00	ORDINARIO	\$ 212.90	\$ -	\$ 212.90
4	BAJA CALIFORNIA SUR	BAJA CALIFORNIA SUR	U.M.A.A.	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "BT-40"	1.4 M3 (CARGA)	carga	-	1.00	ORDINARIO	\$ 212.90	\$ -	\$ 212.90
4	BAJA CALIFORNIA SUR	BAJA CALIFORNIA SUR	H.G.Z. + M.F. No. 1	Oxido Nitroso FEUM	Cilindro	27.5 KG	kg	6.00	15.00	ORDINARIO	\$ 118.00	\$ 708.00	\$ 1,770.00
4	BAJA CALIFORNIA SUR	BAJA CALIFORNIA SUR	H.G.S.Z. No. 5	Oxido Nitroso FEUM	Cilindro	27.5 KG	kg	11.00	28.00	ORDINARIO	\$ 118.00	\$ 1,298.00	\$ 3,304.00
4	BAJA CALIFORNIA SUR	BAJA CALIFORNIA SUR	H.G.S.Z. No. 38	Oxido Nitroso FEUM	Cilindro	27.5 KG	kg	11.00	28.00	ORDINARIO	\$ 118.00	\$ 1,298.00	\$ 3,304.00
4	BAJA CALIFORNIA SUR	BAJA CALIFORNIA SUR	H.G.S.Z. M.F. No. 26	Oxido Nitroso FEUM	Cilindro	27.5 KG	kg	11.00	28.00	ORDINARIO	\$ 118.00	\$ 1,298.00	\$ 3,304.00
4	BAJA CALIFORNIA SUR	BAJA CALIFORNIA SUR	U.M.A.A.	Oxido Nitroso FEUM	Cilindro	27 KG	kg	11.00	28.00	ORDINARIO	\$ 118.00	\$ 1,298.00	\$ 3,304.00
4	BAJA CALIFORNIA SUR	BAJA CALIFORNIA SUR	H.G.Z. + M.F. No. 1	Nitrogeno gaseoso FEUM	Cilindro	9.5 M3	metros cúbicos	13.00	32.00	ORDINARIO	\$ 75.50	\$ 981.50	\$ 2,416.00
4	BAJA CALIFORNIA SUR	BAJA CALIFORNIA SUR	H.G.S.Z. + M.F. No. 2	Nitrogeno gaseoso FEUM	Cilindro	9.5 M3	metros cúbicos	15.00	38.00	ORDINARIO	\$ 75.50	\$ 1,132.50	\$ 2,869.00
4	BAJA CALIFORNIA SUR	BAJA CALIFORNIA SUR	H.G.S.Z. No. 5	Nitrogeno gaseoso FEUM	Cilindro	9.5 M3	metros cúbicos	38.00	95.00	ORDINARIO	\$ 75.50	\$ 2,859.00	\$ 7,172.50
4	BAJA CALIFORNIA SUR	BAJA CALIFORNIA SUR	H.G.S.Z. No. 38	Nitrogeno gaseoso FEUM	Cilindro	9.5 M3	metros cúbicos	8.00	19.00	ORDINARIO	\$ 75.50	\$ 604.00	\$ 1,434.50
4	BAJA CALIFORNIA SUR	BAJA CALIFORNIA SUR	H.G.S.Z. M.F. No. 26	Nitrogeno gaseoso FEUM	Cilindro	9.5 M3	metros cúbicos	11.00	28.00	ORDINARIO	\$ 75.50	\$ 830.50	\$ 2,165.50
4	BAJA CALIFORNIA SUR	BAJA CALIFORNIA SUR	U.M.A.A.	Nitrogeno gaseoso FEUM	Cilindro	9.5 M3	metros cúbicos	11.00	28.00	ORDINARIO	\$ 75.50	\$ 830.50	\$ 2,114.00

INFRA S.A. DE C.V.
 Felix Guzman No. 19 3er piso, Col. El Parque, Naucalpan, Estado de México, C.P. 53268
 Tel. 5329.9842 5329.3036
 inframedica@infra.com.mx
 www.infra.com





No. PARTIDA	DELEGACIÓN / UMAE	LOCALIDAD	UNIDAD MEDICA	GAS O MEZCLA SOLICITADA	TIPO DE CONTENEDOR	CAPACIDAD DEL	UNIDAD DE MEDIDA	CONSUMO ANUAL 2023		RÉGIMEN	PRECIO UNITARIO	MONTO	
								MÍNIMO	MÁXIMO			MÍNIMO	MÁXIMO
4	BAJA CALIFORNIA SUR	BAJA CALIFORNIA SUR	H.G.Z. + M.F. No. 1	Mezcla ETOXI II (30% de Oxido de Etileno/Balance CO2)	CILINDRO	30 KGS (CARGA)	carga	13.00	32.00	ORDINARIO	\$ 28,206.47	\$ 386,684.11	\$ 932,607.04
4	BAJA CALIFORNIA SUR	BAJA CALIFORNIA SUR	H.G.Z. + M.F. No. 1	Acetileno Industrial	Cilindro	3-7 KG	kg	6.00	15.00	ORDINARIO	\$ 205.19	\$ 1,231.15	\$ 3,077.87
4	BAJA CALIFORNIA SUR	BAJA CALIFORNIA SUR	H.G.S.Z. + M.F. No. 2	Acetileno Industrial	Cilindro	3-7 KG	kg	4.00	9.00	ORDINARIO	\$ 205.19	\$ 820.76	\$ 1,846.72
4	BAJA CALIFORNIA SUR	BAJA CALIFORNIA SUR	H.G.S.Z. No. 5	Acetileno Industrial	Cilindro	3-7 KG	kg	4.00	9.00	ORDINARIO	\$ 205.19	\$ 820.76	\$ 1,846.72
4	BAJA CALIFORNIA SUR	BAJA CALIFORNIA SUR	H.G.S.Z. No. 38	Acetileno Industrial	Cilindro	3-7 KG	kg	4.00	9.00	ORDINARIO	\$ 205.19	\$ 820.76	\$ 1,846.72
4	BAJA CALIFORNIA SUR	BAJA CALIFORNIA SUR	H.G.S.Z. M.F. No. 26	Acetileno Industrial	Cilindro	3-7 KG	kg	4.00	9.00	ORDINARIO	\$ 205.19	\$ 820.76	\$ 1,846.72
4	BAJA CALIFORNIA SUR	BAJA CALIFORNIA SUR	U.M.A.A.	Acetileno Industrial	Cilindro	3-7 KG	kg	4.00	9.00	ORDINARIO	\$ 205.19	\$ 820.76	\$ 1,846.72
4	COAHUILA	Saltillo	HGZ No 1	Oxigeno medicinal liquido	Tanque Termo Estacionario	10,479 m3	metros cubicos	114,106.00	285,254.00	ORDINARIO	\$ 10.02	\$ 1,143,342.12	\$ 2,858,345.28
4	COAHUILA	Saltillo	HGZ/MF No 2	Oxigeno medicinal liquido	Tanque Termo Estacionario	10,479 m3	metros cubicos	76,000.00	190,001.00	ORDINARIO	\$ 10.02	\$ 761,620.00	\$ 1,903,610.02
4	COAHUILA	TORREON	I.M.S.S. H.G.Z. 16	Oxigeno medicinal liquido	Tanque Termo Estacionario	10,479 LTS	metros cubicos	153,904.00	384,960.00	ORDINARIO	\$ 10.02	\$ 1,542,819.68	\$ 3,857,299.20
4	COAHUILA	TORREON	I.M.S.S. H.G.Z. 18	Oxigeno medicinal liquido	Tanque Termo Estacionario	6,015 LTS	metros cubicos	60,000.00	150,000.00	ORDINARIO	\$ 10.02	\$ 601,200.00	\$ 1,503,000.00
4	COAHUILA	Monclova	HGZ 7	Oxigeno medicinal liquido	Tanque Termo Estacionario	11,100 m3	metros cubicos	99,331.00	248,328.00	ORDINARIO	\$ 10.02	\$ 995,296.62	\$ 2,488,246.56
4	COAHUILA	Nueva Rosita	HGZ 24	Oxigeno medicinal liquido	Tanque Termo Estacionario	2405 m3	metros cubicos	32,501.00	81,252.00	ORDINARIO	\$ 10.02	\$ 325,660.02	\$ 814,145.04
4	COAHUILA	Piedras Negras	HGZ 11	Oxigeno medicinal liquido	Tanque Termo Estacionario	10,479 LTS	metros cubicos	99,965.00	224,916.00	ORDINARIO	\$ 10.02	\$ 931,459.32	\$ 2,253,638.32
4	COAHUILA	Parras	HGS CMF No 6	Oxigeno medicinal liquido	Tanque Termo Portatil	130 m3	metros cubicos	4,957.00	12,168.00	ORDINARIO	\$ 28.50	\$ 136,709.50	\$ 346,788.00
4	COAHUILA	FRANCISCO I. MADERO	H.G.S.Z. # 20	Oxigeno medicinal liquido	Tanque Termo Portatil	130 m3	metros cubicos	6,998.00	17,496.00	ORDINARIO	\$ 28.50	\$ 199,443.00	\$ 498,636.00
4	COAHUILA	SAN PEDRO	H.G.S.Z. # 21	Oxigeno medicinal liquido	Tanque Termo Portatil	130 m3	metros cubicos	6,998.00	17,496.00	ORDINARIO	\$ 28.50	\$ 199,443.00	\$ 498,636.00
4	COAHUILA	Paisa	HGZ 27	Oxigeno medicinal liquido	Tanque Termo Portatil	130 m3	metros cubicos	11,544.00	28,860.00	ORDINARIO	\$ 28.50	\$ 329,004.00	\$ 822,510.00
4	COAHUILA	CIUDAD ACUÑA	HGSZ No. 13	Oxigeno medicinal liquido	Tanque Termo Portatil	130 m3	metros cubicos	26,770.00	66,924.00	ORDINARIO	\$ 28.50	\$ 762,945.00	\$ 1,937,394.00
4	COAHUILA	Monclova	HGZ 7	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M"	3.54 m3	carga	38.00	95.00	ORDINARIO	\$ 212.90	\$ 8,090.20	\$ 20,225.50

INFRA S.A. DE C.V.
 Folio Cambiario No. 1613 - plaza Col. El Parque, Bismarckpan, Edo. de México, C.P. 62396
 Tel: 5624-2042, 5329-3338
 inframedica@infra.com.mx
 www.infra-medica.com



No. PARTIDA	DELEGACIÓN / UIMAE	LOCALIDAD	UNIDAD MEDICA	GAS O MEZCLA SOLICITADA	TIPO DE CONTENEDOR	CAPACIDAD DEL	UNIDAD DE MEDIDA	CONSUMO ANUAL 2020		RÉGIMEN	PRECIO UNITARIO	MONTO	
								MÍNIMO	MÁXIMO			MÍNIMO	MÁXIMO
4	COAHUILA	Frontera	UMF 9	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M"	3.54 m3	carga	3.00	8.00	ORDINARIO	\$ 212.90	\$ 636.70	\$ 1,703.20
4	COAHUILA	Paigu	HGZ 27	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M"	3.54 m3	carga	45.00	112.00	ORDINARIO	\$ 212.90	\$ 9,580.50	\$ 23,844.80
4	COAHUILA	Nueva Restia	HGZ 24	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M"	3.54 m3	carga	26.00	86.00	ORDINARIO	\$ 212.90	\$ 5,535.40	\$ 14,051.40
4	COAHUILA	Sabinas	UMF 23	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M"	3.54 m3	carga	33.00	83.00	ORDINARIO	\$ 212.90	\$ 7,025.70	\$ 17,670.70
4	COAHUILA	Piedras Negras	HGZ 11	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M"	3000 lls	carga	10.00	24.00	ORDINARIO	\$ 212.90	\$ 2,129.00	\$ 5,109.60
4	COAHUILA	Cd. Acuña	UMF No. 87	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M"	3000 lls	carga	5.00	12.00	ORDINARIO	\$ 212.90	\$ 1,064.50	\$ 2,554.80
4	COAHUILA	Alamde	UMF No. 12	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M"	3000 lls	carga	5.00	12.00	ORDINARIO	\$ 212.90	\$ 1,064.50	\$ 2,554.80
4	COAHUILA	Saltillo	HGZ No 1	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	682 m3	carga	120.00	300.00	ORDINARIO	\$ 212.90	\$ 25,548.00	\$ 63,870.00
4	COAHUILA	Saltillo	HGZ/UMF No 2	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 m3	carga	62.00	156.00	ORDINARIO	\$ 212.90	\$ 13,199.80	\$ 33,212.40
4	COAHUILA	Parras	HGS CMF No 6	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 m3	carga	10.00	24.00	ORDINARIO	\$ 212.90	\$ 2,129.00	\$ 5,109.60
4	COAHUILA	Saltillo	No 70	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 m3	carga	5.00	12.00	ORDINARIO	\$ 212.90	\$ 1,064.50	\$ 2,554.80
4	COAHUILA	Saltillo	UMF 62	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 m3	carga	5.00	12.00	ORDINARIO	\$ 212.90	\$ 1,064.50	\$ 2,554.80
4	COAHUILA	Ramos Arizpe	UMF 88	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 m3	carga	10.00	24.00	ORDINARIO	\$ 212.90	\$ 2,129.00	\$ 5,109.60
4	COAHUILA	Saltillo	UMAA No 89	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 m3	carga	14.00	36.00	ORDINARIO	\$ 212.90	\$ 2,980.60	\$ 7,664.40
4	COAHUILA	TORREON	I.M.S.S. H.G.Z 16	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 m3	carga	216.00	540.00	ORDINARIO	\$ 212.90	\$ 45,986.40	\$ 114,986.00
4	COAHUILA	TORREON	I.M.S.S. H.G.Z 18	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 m3	carga	86.00	216.00	ORDINARIO	\$ 212.90	\$ 18,309.40	\$ 45,986.40
4	COAHUILA	TORREON	I.M.S.S. U.M.A.A.A. No. 90	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 m3	carga	24.00	60.00	ORDINARIO	\$ 212.90	\$ 5,109.60	\$ 12,774.00
4	COAHUILA	TORREON	I.M.S.S. U.M.F. # 86	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 m3	carga	19.00	24.00	ORDINARIO	\$ 212.90	\$ 2,129.00	\$ 5,109.60
4	COAHUILA	FRANCISCO I. MADERO	H.G.S.Z. # 20	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 m3	carga	24.00	60.00	ORDINARIO	\$ 212.90	\$ 5,109.60	\$ 12,774.00
4	COAHUILA	SAN PEDRO	H.G.S.Z. # 21	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 m3	carga	24.00	60.00	ORDINARIO	\$ 212.90	\$ 5,109.60	\$ 12,774.00
4	COAHUILA	MATAMOROS	U.M.H. # B3	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 m3	carga	24.00	60.00	ORDINARIO	\$ 212.90	\$ 5,109.60	\$ 12,774.00
4	COAHUILA	LAGUNA DEL REY	U.M.H. # 61	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 m3	carga	192.00	480.00	ORDINARIO	\$ 212.90	\$ 40,876.80	\$ 102,192.00
4	COAHUILA	Monclova	HGZ 7	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 m3	carga	216.00	540.00	ORDINARIO	\$ 212.90	\$ 45,986.40	\$ 114,986.00





No. PARTIDA	DELEGACIÓN / UMAE	LOCALIDAD	UNIDAD MEDICA	GAS O MEZCLA SOLICITADA	TIPO DE CONTENEDOR	CAPACIDAD DEL	UNIDAD DE MEDIDA	CONSUMO ANUAL 2020		RÉGIMEN	PRECIO UNITARIO	MONTO	
								MÍNIMO	MÁXIMO			MÍNIMO	MÁXIMO
4	COAHUILA	Monclova	UMF B5	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	.682 m3	carga	0.50	1.00	ORDINARIO	\$ 212.90	\$ 106.45	\$ 212.90
4	COAHUILA	Monclova	UMF B6	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	.682 m3	carga	0.50	1.00	ORDINARIO	\$ 212.90	\$ 106.45	\$ 212.90
4	COAHUILA	Monclova	UMF B4	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	.682 m3	carga	9.00	23.00	ORDINARIO	\$ 212.90	\$ 1,916.10	\$ 4,696.70
4	COAHUILA	Frontiera	UMF 9	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	.682 m3	carga	5.00	12.00	ORDINARIO	\$ 212.90	\$ 1,064.50	\$ 2,554.80
4	COAHUILA	Castafios	UMF 8	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	.682 m3	carga	6.00	14.00	ORDINARIO	\$ 212.90	\$ 1,277.40	\$ 2,890.60
4	COAHUILA	Palau	HGZ 27	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	.682 m3	carga	7.00	18.00	ORDINARIO	\$ 212.90	\$ 1,490.30	\$ 3,832.20
4	COAHUILA	Nueva Rosita	HGZ 24	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	.682 m3	carga	32.00	80.00	ORDINARIO	\$ 212.90	\$ 6,812.80	\$ 17,032.00
4	COAHUILA	Cuatro Ciénegas	UMF 50	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	.682 m3	carga	5.00	12.00	ORDINARIO	\$ 212.90	\$ 1,064.50	\$ 2,554.80
4	COAHUILA	San Buenaventura	UMF 10	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	.682 m3	carga	3.00	7.00	ORDINARIO	\$ 212.90	\$ 638.70	\$ 1,490.30
4	COAHUILA	Piedras Negras	HGZ 11	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	.682 lts	carga	34.00	84.00	ORDINARIO	\$ 212.90	\$ 7,235.60	\$ 17,863.60
4	COAHUILA	CUIDAD ACURIA	HGZ No. 13	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	.682 lts	carga	34.00	84.00	ORDINARIO	\$ 212.90	\$ 7,235.60	\$ 17,863.60
4	COAHUILA	CD. Acuña	UMF No. 81	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	.682 lts	carga	5.00	12.00	ORDINARIO	\$ 212.90	\$ 1,064.50	\$ 2,554.80
4	COAHUILA	Cd. Acuña	UMF No. 87	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	.682 lts	carga	5.00	12.00	ORDINARIO	\$ 212.90	\$ 1,064.50	\$ 2,554.80
4	COAHUILA	Atlixco	UMF No. 12	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	.682 lts	carga	19.00	48.00	ORDINARIO	\$ 212.90	\$ 4,045.10	\$ 10,216.20
4	COAHUILA	Nava	UMF No. 60	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	.682 lts	carga	12.00	31.00	ORDINARIO	\$ 212.90	\$ 2,554.80	\$ 6,595.90
4	COAHUILA	Nava	UMF No. 60	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	3000 lts	carga	5.00	12.00	ORDINARIO	\$ 212.90	\$ 1,064.50	\$ 2,554.80
4	COAHUILA	Saltillo	HGZ No 1	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	9.5 m3	metros cubicos	418.00	1,044.00	ORDINARIO	\$ 34.11	\$ 14,267.98	\$ 35,810.84
4	COAHUILA	Saltillo	HGZ/UMF No 2	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	9.5 m3	metros cubicos	64.00	160.00	ORDINARIO	\$ 34.11	\$ 2,183.04	\$ 5,457.60
4	COAHUILA	Ramos Arizpe	UMF No. 3	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	9.5 m3	metros cubicos	347.00	866.00	ORDINARIO	\$ 34.11	\$ 11,836.17	\$ 29,535.25
4	COAHUILA	Parras	HGS CMF No 6	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	9.5 m3	metros cubicos	807.00	2,018.00	ORDINARIO	\$ 34.11	\$ 27,526.77	\$ 68,833.98
4	COAHUILA	Saltillo	UMF	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	9.5 m3	metros cubicos	1,350.00	3,474.00	ORDINARIO	\$ 34.11	\$ 47,412.90	\$ 118,436.14
4	COAHUILA	Saltillo	UMF 73	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	9.5 m3	metros cubicos	306.00	786.00	ORDINARIO	\$ 34.11	\$ 10,437.66	\$ 26,128.25
4	COAHUILA	Saltillo	UMF 82	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	9.5 m3	metros cubicos	482.00	1,231.00	ORDINARIO	\$ 34.11	\$ 16,762.12	\$ 41,988.41
4	COAHUILA	Ramos Arizpe	UMF 88	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	9.5 m3	metros cubicos	347.00	866.00	ORDINARIO	\$ 34.11	\$ 11,836.17	\$ 29,535.25

INFRA S.A. DE C.V.
 Félix Guadalupe No. 16 3^a Piso, Col. El Pinar, Miguel Alemán, Edo. de México, C.P. 23338
 Tel: 520-30-2-5629-2037
 inf@infra-medica.com.mx
 www.infra-medica.com





No. PARTIDA	DELEGACIÓN / UNAE	LOCALIDAD	UNIDAD MEDICA	GAS O MEZCLA SOLICITADA	TIPO DE CONTENEDOR	CAPACIDAD DEL	UNIDAD DE MEDIDA	CONSUMO ANUAL 2020		REGIMEN	PRECIO UNITARIO	MONTO	
								MÍNIMO	MÁXIMO			MÍNIMO	MÁXIMO
4	COAHUILA	Saltillo	UMAA No 89	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	9.5 m3	metros cúbicos	2,316.00	5,791.00	ORDINARIO	\$ 34.11	\$ 78,986.76	\$ 197,531.01
4	COAHUILA	TORREON	I.M.S.S. H.G.Z. 16	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	9.5 m3	metros cúbicos	46.00	114.00	ORDINARIO	\$ 34.11	\$ 1,569.06	\$ 3,868.54
4	COAHUILA	TORREON	I.M.S.S. U.M.A.A.A. No. 90	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	9.5 m3	metros cúbicos	1,018.00	2,544.00	ORDINARIO	\$ 34.11	\$ 34,723.98	\$ 86,775.84
4	COAHUILA	TORREON	I.M.S.S. U.M.F. # 65	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	9.5 m3	metros cúbicos	1,090.00	2,700.00	ORDINARIO	\$ 34.11	\$ 36,838.80	\$ 92,097.00
4	COAHUILA	FRANCISCO I. MADERO	H.G.S.Z. # 20	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	9.5 m3	metros cúbicos	6,898.00	17,496.00	ORDINARIO	\$ 34.11	\$ 236,701.78	\$ 596,798.56
4	COAHUILA	SAN PEDRO	H.G.S.Z. # 21	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	9.5 m3	metros cúbicos	6,000.00	15,000.00	ORDINARIO	\$ 34.11	\$ 204,660.00	\$ 511,660.00
4	COAHUILA	Monclova	HGZ 7	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	9.5 m3	metros cúbicos	137.00	342.00	ORDINARIO	\$ 34.11	\$ 4,673.07	\$ 11,665.62
4	COAHUILA	Monclova	UMF 85	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	9.5 m3	metros cúbicos	9.00	23.00	ORDINARIO	\$ 34.11	\$ 306.99	\$ 794.53
4	COAHUILA	Monclova	UMF 86	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	9.5 m3	metros cúbicos	241.00	604.00	ORDINARIO	\$ 34.11	\$ 8,220.51	\$ 20,802.44
4	COAHUILA	Monclova	UMF 84	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	9.5 m3	metros cúbicos	1,040.00	2,599.00	ORDINARIO	\$ 34.11	\$ 35,474.40	\$ 86,651.89
4	COAHUILA	Frontera	UMF 9	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	9.5 m3	metros cúbicos	1,163.00	2,906.00	ORDINARIO	\$ 34.11	\$ 39,669.93	\$ 99,123.68
4	COAHUILA	Castafios	UMF 6	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	9.5 m3	metros cúbicos	210.00	524.00	ORDINARIO	\$ 34.11	\$ 7,163.10	\$ 17,873.84
4	COAHUILA	Barroteran	UMF 31	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	9.5 m3	metros cúbicos	210.00	524.00	ORDINARIO	\$ 34.11	\$ 7,163.10	\$ 17,873.84
4	COAHUILA	Muzquiz	UMF 25	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	9.5 m3	metros cúbicos	59.00	148.00	ORDINARIO	\$ 34.11	\$ 2,012.49	\$ 5,048.28
4	COAHUILA	Peñu	HGZ 27	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	9.5 m3	metros cúbicos	164.00	410.00	ORDINARIO	\$ 34.11	\$ 5,594.04	\$ 13,965.10
4	COAHUILA	Nueva Rosita	HGZ 24	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	9.5 m3	metros cúbicos	196.00	490.00	ORDINARIO	\$ 34.11	\$ 6,685.56	\$ 16,713.90
4	COAHUILA	Sabinas	UMF 23	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	9.5 m3	metros cúbicos	511.00	1,277.00	ORDINARIO	\$ 34.11	\$ 17,430.21	\$ 43,568.47
4	COAHUILA	Cuatro Ciénegas	UMF 50	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	9.5 m3	metros cúbicos	96.00	239.00	ORDINARIO	\$ 34.11	\$ 3,274.56	\$ 8,152.28
4	COAHUILA	San Buenaventura	UMF 10	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	9.5 m3	metros cúbicos	73.00	182.00	ORDINARIO	\$ 34.11	\$ 2,480.03	\$ 6,208.02
4	COAHUILA	Piedras Negras	HGZ 11	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	9.5 m3	metros cúbicos	182.00	456.00	ORDINARIO	\$ 34.11	\$ 6,208.02	\$ 15,564.16
4	COAHUILA	Piedras Negras	UMF No. 79	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	9.5 m3	metros cúbicos	629.00	1,573.00	ORDINARIO	\$ 34.11	\$ 21,455.19	\$ 53,655.03
4	COAHUILA	CIUDAD ACUÑA	HGZ No. 13	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	9.5 m3	metros cúbicos	192.00	479.00	ORDINARIO	\$ 34.11	\$ 6,549.12	\$ 16,338.69
4	COAHUILA	CD. Acuña	UMF No. 81	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	9.5 m3	metros cúbicos	775.00	1,938.00	ORDINARIO	\$ 34.11	\$ 26,435.25	\$ 66,195.18



INFRA S.A. DE C.V.
 Félix Guzmán No. 18 3° piso, Cal El Parque, Maricaján, Edo. de México, C.P. 59308
 Tel. 5329 8652 5229 3036
 info@infra.com.mx
 www.infra.com.mx



No. PARTIDA	DELEGACIÓN / UMAE	LOCALIDAD	UNIDAD MEDICA	GAS O MEZCLA SOLICITADA	TIPO DE CONTENEDOR	CAPACIDAD DEL	UNIDAD DE MEDIDA	CONSUMO ANUAL 2020		RÉGIMEN	PRECIO UNITARIO	MONTO	
								MÍNIMO	MÁXIMO			MÍNIMO	MÁXIMO
4	COAHUILA	Cd. Acuña	UMF No. 87	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	9.5 m3	metros cúbicos	70.00	174.00	ORDINARIO	\$ 34.11	\$ 2,387.70	\$ 5,895.14
4	COAHUILA	Cd. Acuña	UMF No. 12	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	9.5 m3	metros cúbicos	617.00	1,542.00	ORDINARIO	\$ 34.11	\$ 21,045.87	\$ 52,597.62
4	COAHUILA	Nava	UMF No. 60	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	9.5 m3	metros cúbicos	634.00	1,585.00	ORDINARIO	\$ 34.11	\$ 21,625.74	\$ 54,064.35
4	COAHUILA	Zaragoza	UMF No. 14	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	9.5 m3	metros cúbicos	151.00	402.00	ORDINARIO	\$ 34.11	\$ 5,491.71	\$ 13,712.22
4	COAHUILA	Villa Unión	UMF No. 15	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	9.5 m3	metros cúbicos	151.00	402.00	ORDINARIO	\$ 34.11	\$ 5,491.71	\$ 13,712.22
4	COAHUILA	Morelos	UMF No. 64	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	9.5 m3	metros cúbicos	181.00	402.00	ORDINARIO	\$ 34.11	\$ 5,491.71	\$ 13,712.22
4	COAHUILA	TORREON	I.M.S.S. U.M.A.A.A. No. 16	Nitrogeno liquido FEUM	Tanque Termo Portatil	10 kg	metros cúbicos	48.00	120.00	ORDINARIO	\$ 650.00	\$ 31,200.00	\$ 78,000.00
4	COAHUILA	TORREON	I.M.S.S. U.M.A.A.A. No. 90	Nitrogeno liquido FEUM	Tanque Termo Portatil	10 kg	metros cúbicos	48.00	120.00	ORDINARIO	\$ 650.00	\$ 31,200.00	\$ 78,000.00
4	COAHUILA	Saltillo	HGZ No 1	Nitrogeno gaseoso FEUM	Cilindro tipo "B"	8.5 m3	metros cúbicos	8.00	20.40	ORDINARIO	\$ 75.50	\$ 604.00	\$ 1,540.20
4	COAHUILA	Saltillo	HGZ/MF No 2	Nitrogeno gaseoso FEUM	Cilindro tipo "B"	8.5 m3	metros cúbicos	86.00	214.00	ORDINARIO	\$ 75.50	\$ 6,493.00	\$ 16,157.00
4	COAHUILA	TORREON	I.M.S.S. H.G.Z 16	Nitrogeno gaseoso FEUM	Cilindro tipo "B"	9.5 m3	metros cúbicos	137.00	342.00	ORDINARIO	\$ 75.50	\$ 10,343.50	\$ 25,821.00
4	COAHUILA	Mantolova	HGZ 7	Nitrogeno gaseoso FEUM	Cilindro tipo "B"	8.5 m3	metros cúbicos	12.00	30.00	ORDINARIO	\$ 75.50	\$ 906.00	\$ 2,265.00
4	COAHUILA	Palidu	HGZ 27	Nitrogeno gaseoso FEUM	Cilindro tipo "B"	8.5 m3	metros cúbicos	12.00	30.00	ORDINARIO	\$ 75.50	\$ 906.00	\$ 2,265.00
4	COAHUILA	Saltillo	HGZ No 1	Mezcla Oxido Nitrico/Nitrogeno	Cilindro tipo "B"	27.5 kg	metros cúbicos	358.00	891.00	ORDINARIO	\$ 3,500.00	\$ 1,246,000.00	\$ 3,118,500.00
4	COAHUILA	Saltillo	HGZ/MF No 2	Mezcla Oxido Nitrico/Nitrogeno	Cilindro tipo "B"	27.5 kg	metros cúbicos	93.00	231.00	ORDINARIO	\$ 3,500.00	\$ 325,500.00	\$ 808,500.00
4	COAHUILA	Saltillo	UMAA No 89	Mezcla Oxido Nitrico/Nitrogeno	Cilindro tipo "B"	27.5 kg	metros cúbicos	13.00	33.00	ORDINARIO	\$ 3,500.00	\$ 45,500.00	\$ 115,500.00
4	COAHUILA	TORREON	I.M.S.S. H.G.Z 16	Mezcla Oxido Nitrico/Nitrogeno	Cilindro tipo "B"	27.5 kg	metros cúbicos	33.00	82.00	ORDINARIO	\$ 3,500.00	\$ 115,500.00	\$ 287,000.00
4	COAHUILA	TORREON	I.M.S.S. H.G.Z 16	Mezcla Oxido Nitrico/Nitrogeno	Cilindro tipo "B"	27.5 kg	metros cúbicos	33.00	82.00	ORDINARIO	\$ 3,500.00	\$ 115,500.00	\$ 287,000.00
4	COAHUILA	TORREON	I.M.S.S. U.M.A.A.A. No. 90	Mezcla Oxido Nitrico/Nitrogeno	Cilindro tipo "B"	27.5 kg	metros cúbicos	22.00	54.00	ORDINARIO	\$ 3,500.00	\$ 77,000.00	\$ 189,000.00
4	COAHUILA	TORREON	I.M.S.S. U.M.A.A.A. No. 90	Mezcla Oxido Nitrico/Nitrogeno	Cilindro tipo "B"	9.0 kg	metros cúbicos	7.00	18.00	ORDINARIO	\$ 3,500.00	\$ 24,500.00	\$ 63,000.00
4	COAHUILA	Mantolova	HGZ 7	Mezcla Oxido Nitrico/Nitrogeno	Cilindro tipo "B"	27.5 kg	metros cúbicos	185.00	462.00	ORDINARIO	\$ 3,500.00	\$ 647,500.00	\$ 1,617,000.00
4	COAHUILA	Piedras Negras	HGZ 11	Mezcla Oxido Nitrico/Nitrogeno	Cilindro tipo "B"	27.5 kg	metros cúbicos	132.00	330.00	ORDINARIO	\$ 3,500.00	\$ 462,000.00	\$ 1,155,000.00

09


GRUPO INFRA
INFRA S.A. DE C.V.
 Félix Guerrero, No. 16 3° piso, Col. El Parque, Narisaban, Edo. de México, C.P. 53939
 Tel. 5329 3042 5329 3036
 inf@inframex.com.mx
 www.inframex.com.mx



No. PARTIDA	DELEGACIÓN / UMAE	LOCALIDAD	UNIDAD MEDICA	GAS O MEZCLA SOLICITADA	TIPO DE CONTENEDOR	CAPACIDAD DEL	UNIDAD DE MEDIDA	CONSUMO ANUAL 2020		REGIMEN	PRECIO UNITARIO	MONTO	
								MÍNIMO	MÁXIMO			MÍNIMO	MÁXIMO
4	COAHUILA	CUIDAD ACUÑA	HGSZ No. 13	Mezcla Oxido Nitrico/Nitrogeno	Cilindro tipo "B"	27.5 kg	metros cubicos	106.00	264.00	ORDINARIO	\$ 3,500.00	\$ 371,000.00	\$ 924,000.00
4	COAHUILA	Saltillo	HGZ No 1	Mezcla Oxido Nitrico/Nitrogeno	Cilindro tipo "B" 80"	9kg	metros cubicos	3.00	6.00	ORDINARIO	\$ 3,500.00	\$ 10,500.00	\$ 21,000.00
4	COAHUILA	Saltillo	HGZ/AF No 2	Mezcla ETOXI Siglo XXI (20% Oxido de Etileno/Balance CO2)	Cilindro	27 kg	carga	9.00	12.00	ORDINARIO	\$ 13,534.01	\$ 67,670.03	\$ 162,468.08
4	COAHUILA	Saltillo	HGZ No 1	Bióxido de carbono gaseoso FEUM	Cilindro	25 kg	kg	96.00	240.00	ORDINARIO	\$ 35.00	\$ 3,360.00	\$ 8,400.00
4	COAHUILA	Saltillo	HGZ/AF No 2	Bióxido de carbono gaseoso FEUM	Cilindro	25 kg	kg	36.00	90.00	ORDINARIO	\$ 35.00	\$ 1,260.00	\$ 2,150.00
4	COAHUILA	TORREON	IM.S.S. H.G.Z. 15	Bióxido de carbono gaseoso FEUM	Cilindro	25 kg	kg	60.00	150.00	ORDINARIO	\$ 35.00	\$ 2,100.00	\$ 5,250.00
4	COAHUILA	Monclova	HGZ 7	Bióxido de carbono gaseoso FEUM	Cilindro	25 kg	kg	60.00	150.00	ORDINARIO	\$ 35.00	\$ 2,100.00	\$ 5,250.00
4	COAHUILA	Piedras Negras	HGZ 11	Bióxido de carbono gaseoso FEUM	Cilindro	25 kg	kg	72.00	180.00	ORDINARIO	\$ 35.00	\$ 2,520.00	\$ 6,300.00
4	COAHUILA	Monclova	HGZ 7	Aire Medicinal FEUM	Cilindro tipo "B"	6 m3	metros cubicos	12.00	29.00	ORDINARIO	\$ 93.00	\$ 1,660.00	\$ 2,610.00
4	COAHUILA	Piedras Negras	HGZ 11	Aire Medicinal FEUM	Cilindro tipo "B"	6 m3	metros cubicos	664.00	2,160.00	ORDINARIO	\$ 90.00	\$ 77,760.00	\$ 194,400.00
4	COAHUILA	TORREON	IM.S.S. H.G.Z. 16	Acetileno Industrial	Cilindro	5 kg	kg	4.00	10.00	ORDINARIO	\$ 205.19	\$ 820.76	\$ 2,051.91
4	COAHUILA	TORREON	IM.S.S. H.G.Z. 1B	Acetileno Industrial	Cilindro	5 kg	kg	2.00	5.00	ORDINARIO	\$ 205.19	\$ 410.38	\$ 1,025.96
4	COAHUILA	Monclova	HGZ 7	Acetileno Industrial	Cilindro	3,3.5,4, 4.5, 5 kg	kg	2.00	5.00	ORDINARIO	\$ 205.19	\$ 410.38	\$ 1,025.96
4	COAHUILA	Palau	HGZ Z7	Acetileno Industrial	Cilindro	3,3.5,4, 4.5, 5 kg	kg	3.00	7.00	ORDINARIO	\$ 205.19	\$ 615.57	\$ 1,436.34
4	COAHUILA	Nueva Rosita	HGZ 24	Acetileno Industrial	Cilindro	3,3.5,4, 4.5, 5 kg	kg	2.00	4.00	ORDINARIO	\$ 205.19	\$ 410.38	\$ 850.75
4	COAHUILA	MATAMOROS	HR MATAMOROS	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	6.5 MTS3	metros cubicos	6,040.00	17,100.00	BIENESTAR	\$ 34.11	\$ 233,312.40	\$ 583,281.00
4	COAHUILA	MATAMOROS	HR MATAMOROS	Oxido Nitroso FEUM	Cilindro	27.5 KG	kg	264.00	690.00	BIENESTAR	\$ 118.00	\$ 31,452.00	\$ 77,880.00
4	COAHUILA	MATAMOROS	HR MATAMOROS	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E" 0.682 m3	0.682 MTS3	carga	7.29	18.00	BIENESTAR	\$ 212.90	\$ 1,532.89	\$ 3,932.20
4	COAHUILA	RAMOS ARIZPE	HR RAMOS ARIZPE	Oxido Nitroso FEUM	Cilindro	27.5 KG	kg	24.00	60.00	BIENESTAR	\$ 118.00	\$ 2,832.00	\$ 7,080.00
4	COAHUILA	RAMOS ARIZPE	HR RAMOS ARIZPE	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	9.5 M3	metros cubicos	2,811.98	7,029.96	BIENESTAR	\$ 34.11	\$ 95,916.77	\$ 239,791.94

07

INFRA S.A. DE C.V.
 Calle Guadalupe No. 16 3^{er} piso, Col. El Parque, Neuhépalan, Edo. de México, C.P. 53255
 Tels: 5329-0042, 5329-0036
 inframedica@infra.com.mx
 www.inframedica.com





12

No. PARTIDA	DELEGACIÓN / UMAE	LOCALIDAD	UNIDAD MEDICA	GAS O MEZCLA SOLICITADA	TIPO DE CONTENEDOR	CAPACIDAD DEL	UNIDAD DE MEDIDA	CONSUMO ANUAL 2020		REGIMEN	PRECIO UNITARIO	MONTO	
								MÍNIMO	MÁXIMO			MÍNIMO	MÁXIMO
4	COAHUILA	RAMOS ARIZPE	HR RAMOS ARIZPE	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 3.45 m3	1.5 A 3.0 M3 (CARGAS)	carga	72.00	180.00	BIENESTAR	\$ 212.50	\$ 15,328.80	\$ 38,322.00
4	COAHUILA	RAMOS ARIZPE	HR RAMOS ARIZPE	Oxigeno Medicinal Liquido	Tanque Termo Portatil	130 M3	metros cubicos	2,961.60	7,404.00	BIENESTAR	\$ 28.50	\$ 84,405.60	\$ 211,014.00
4	COAHUILA	SAN BUENAVENTUR A	HR SAN BUENAVENTUR A	Oxido Nitroso FEUM	Cilindro	27.5 KG	kg	24.00	60.00	BIENESTAR	\$ 118.00	\$ 2,832.00	\$ 7,080.00
4	COAHUILA	SAN BUENAVENTUR A	HR SAN BUENAVENTUR A	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	9.5 M3	metros cubicos	4,012.80	10,032.00	BIENESTAR	\$ 34.11	\$ 136,876.61	\$ 342,191.52
4	COAHUILA	SAN BUENAVENTUR A	HR SAN BUENAVENTUR A	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 3.45 m3	1.5 A 3.0 M3 (CARGAS)	carga	345.60	864.00	BIENESTAR	\$ 212.50	\$ 73,578.24	\$ 183,945.60
4	COAHUILA	SAN BUENAVENTUR A	HR SAN BUENAVENTUR A	Oxigeno Medicinal Liquido	Tanque Termo Portatil	130 M3	metros cubicos	2,456.00	6,240.00	BIENESTAR	\$ 28.50	\$ 71,136.00	\$ 177,840.00
4	CHIHUAHUA	JUAREZ	HGR 66	Oxigeno medicinal liquido	Tanque Termo Estacionario	5350 M3	metros cubicos	120,863.00	302,208.00	ORDINARIO	\$ 10.02	\$ 1,211,247.66	\$ 3,026,124.16
4	CHIHUAHUA	DELICIAS	HGR 11	Oxigeno medicinal liquido	Tanque Termo Estacionario	130 M3	metros cubicos	64.00	160.00	ORDINARIO	\$ 28.50	\$ 1,824.00	\$ 4,560.00
4	CHIHUAHUA	HGO. DEL PARRAL	HGR 23	Oxigeno medicinal liquido	Tanque Termo Estacionario	5163 M3	metros cubicos	52,612.00	131,532.00	ORDINARIO	\$ 10.02	\$ 527,172.24	\$ 1,317,860.64
4	CHIHUAHUA	CUAUHTEMOC	H.G.Z./M.F. 16	Oxigeno medicinal liquido	Tanque Termo Estacionario	2881 LTS	metros cubicos	27,504.00	68,760.00	ORDINARIO	\$ 10.02	\$ 275,690.08	\$ 688,975.20
4	CHIHUAHUA	CD. JUAREZ	H.G.Z. 6	Oxigeno medicinal liquido	Tanque Termo Estacionario	1000 M3	metros cubicos	50,600.00	58,200.00	ORDINARIO	\$ 10.02	\$ 507,012.00	\$ 583,184.00
4	CHIHUAHUA	CHIHUAHUA	H.G.R. 1	Oxigeno medicinal liquido	Tanque Termo Estacionario	5350 M3	metros cubicos	23,808.00	59,520.00	ORDINARIO	\$ 10.02	\$ 236,556.16	\$ 596,380.40
4	CHIHUAHUA	CD. JUAREZ	HGR 35	Oxigeno medicinal liquido	Tanque Termo Estacionario	5350 M3	metros cubicos	180,681.00	451,704.00	ORDINARIO	\$ 10.02	\$ 1,810,423.62	\$ 4,526,074.08
4	CHIHUAHUA	JUAREZ	HGR 66	Oxigeno Industrial	Cilindro	12019.0 litros	metros cubicos	103,320.00	258,300.00	ORDINARIO	\$ 10.02	\$ 1,035,286.40	\$ 2,588,166.00
4	CHIHUAHUA	NUEVO CASAS GRANDES	H.G.SZ. 22	Oxigeno Industrial	Cilindro	9.5 M3	metros cubicos	36.00	92.00	ORDINARIO	\$ 33.50	\$ 1,206.00	\$ 3,062.00
4	CHIHUAHUA	CUAUHTEMOC	H.G.Z./M.F. 16	Oxigeno Industrial	Cilindro	6.0 a 9.0 M3	metros cubicos	3.00	4.00	ORDINARIO	\$ 33.50	\$ 100.50	\$ 134.00
4	CHIHUAHUA	CD. JUAREZ	H.G.Z. 6	Oxigeno Industrial	Cilindro	6.0 a 9.0 M3	metros cubicos	12.00	14.00	ORDINARIO	\$ 33.50	\$ 402.00	\$ 469.00
4	CHIHUAHUA	CHIHUAHUA	H.G.R. 1	Oxigeno Industrial	Cilindro	6.0 a 9.0 M3	metros cubicos	12.00	14.00	ORDINARIO	\$ 33.50	\$ 402.00	\$ 469.00
4	CHIHUAHUA	CD. JUAREZ	HGR 35	Oxigeno Industrial	Cilindro	9.5 m3	metros cubicos	1.00	2.00	ORDINARIO	\$ 33.50	\$ 33.50	\$ 67.00

7

INFRA S.A. DE C.V.
 Félix García No. 16 3^{er} piso, Col. El Parque, Toluca, Edo. de México, C.P. 53908
 Tel: 59263042, 53283006
 infremedica@infra.com.mx
 www.infremedica.com

Nº. PARTIDA	DELEGACIÓN/ UMAE	LOCALIDAD	UNIDAD MEDICA	GAS O MEZCLA SOLICITADA	TIPO DE CONTENEDOR	CAPACIDAD DEL	UNIDAD DE MEDIDA	CONSUMO ANUAL 2020		PRECIO UNITARIO	MONTO	
								MÍNIMO	MÁXIMO		MÍNIMO	MÁXIMO
4	CHIHUAHUA	NUEVO CASAS GRANDES	H.G.SZ. 22	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M"	3.46 M3	carga	16.00	40.00	\$ 212.90	\$ 3,406.42	\$ 8,516.00
4	CHIHUAHUA	DELICIAS	HGZMF NO. 11	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M"	3M3	carga	37.00	93.00	\$ 212.90	\$ 7,877.30	\$ 19,799.70
4	CHIHUAHUA	DELICIAS	U.M.F. Y H.NO. 21	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M"	3 M3	carga	3.00	7.00	\$ 212.90	\$ 638.70	\$ 1,490.30
4	CHIHUAHUA	HGO. DEL PARRAL	HGZ MF 23	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M"	6.0 a 9.0 M3	carga	4.00	9.00	\$ 212.90	\$ 851.60	\$ 1,916.10
4	CHIHUAHUA	JIMENEZ	UMF 24	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M"	6.0 A 9.0 M3	carga	1.00	4.00	\$ 212.90	\$ 212.90	\$ 851.60
4	CHIHUAHUA	SN FCO DEL ORO	UMF9	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M"	6.0 A 9.0 M3	carga	2.00	5.00	\$ 212.90	\$ 425.80	\$ 1,064.50
4	CHIHUAHUA	SANTA BARBARA	UMF 8	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M"	6.0 A 9.0 M3	carga	2.00	5.00	\$ 212.90	\$ 425.80	\$ 1,064.50
4	CHIHUAHUA	CO. JUAREZ	HGZ 35	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M"	3.0 m3	carga	32.00	52.00	\$ 212.90	\$ 6,812.80	\$ 11,070.80
4	CHIHUAHUA	HGO. DEL PARRAL	HGZ MF 23	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E" TODO EN UNO	0 a 1 M3	carga	150.00	63.00	\$ 212.90	\$ 33,638.20	\$ 13,412.70
4	CHIHUAHUA	HGO. DEL PARRAL	HGZ MF 23	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E" TODO EN UNO	6.0 a 9.0 M3	carga	1.00	3.00	\$ 212.90	\$ 212.90	\$ 836.70
4	CHIHUAHUA	JIMENEZ	UMF 24	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E" TODO EN UNO	0 a 1 M3	carga	2.00	6.00	\$ 212.90	\$ 425.80	\$ 1,277.40
4	CHIHUAHUA	SN FCO DEL ORO	UMF9	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E" TODO EN UNO	0 a 1 M3	carga	1.00	3.00	\$ 212.90	\$ 212.90	\$ 638.70
4	CHIHUAHUA	SANTA BARBARA	UMF 8	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E" TODO EN UNO	0 a 1 M3	carga	1.00	3.00	\$ 212.90	\$ 212.90	\$ 638.70
4	CHIHUAHUA	DELICIAS	HGZMF NO. 11	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 m3 (0.7M3)	carga	12.00	26.00	\$ 212.90	\$ 2,564.80	\$ 6,174.10
4	CHIHUAHUA	DELICIAS	HGZMF NO. 11	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 m3 (0.7M3)	carga	169.00	422.00	\$ 212.90	\$ 35,980.10	\$ 89,843.80
4	CHIHUAHUA	DELICIAS	U.M.F. Y H.NO. 21	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 m3 (0.7M3)	carga	1.00	2.00	\$ 212.90	\$ 212.90	\$ 425.80
4	CHIHUAHUA	DELICIAS	U.M.F. Y H.NO. 25	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 m3 (0.7M3)	carga	4.00	9.00	\$ 212.90	\$ 851.60	\$ 1,916.10
4	CHIHUAHUA	JUAREZ	HGR 66	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "D", "E", "BT-20"	0 A 1.0 M3	carga	469.00	1,173.00	\$ 212.90	\$ 98,850.10	\$ 249,731.70
4	CHIHUAHUA	DELICIAS	U.M.F. Y H.NO. 21	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "D", "E", "BT-20"	DE 0 A 1 M3	carga	1.00	2.00	\$ 212.90	\$ 212.90	\$ 425.80
4	CHIHUAHUA	CO. JUAREZ	H.G.Z. 6	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "D", "E", "BT-20"	0 A 1.0 M3	carga	720.00	828.00	\$ 212.90	\$ 153,288.00	\$ 176,281.20
4	CHIHUAHUA	CO. JUAREZ	U.M.F. 46	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "D", "E", "BT-20"	0 A 1.0 M3	carga	6.00	7.00	\$ 212.90	\$ 1,277.40	\$ 1,490.30
4	CHIHUAHUA	CHIHUAHUA	H.G.R. 1	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "D", "E", "BT-20"	0 A 1.0 M3	carga	720.00	3,120.00	\$ 212.90	\$ 153,288.00	\$ 684,248.00
4	CHIHUAHUA	CHIHUAHUA	H.G.D. 15	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "D", "E", "BT-20"	0 A 1.0 M3	carga	91.00	228.00	\$ 212.90	\$ 19,373.90	\$ 48,541.20

[Handwritten signature]





No. PARTIDA	DELEGACIÓN / UMAE	LOCALIDAD	UNIDAD MEDICA	GAS O MEZCLA SOLICITADA	TIPO DE CONTENEDOR	CAPACIDAD DEL	UNIDAD DE MEDIDA	CONSUMO ANUAL 2020		PRECIO UNITARIO	MONTO	
								MÍNIMO	MÁXIMO		MÍNIMO	MÁXIMO
4	CHIHUAHUA	JUAREZ	HGR 56	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "BT-40", "BT-60", "W"	1.1 A 3.0 M3	carga	34.00	84.00	\$ 212.90	\$ 7,236.60	\$ 17,883.60
4	CHIHUAHUA	CD. JUAREZ	H.G.Z. 6	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "BT-40", "BT-60", "W"	1.1 A 3.0 M3	carga	60.00	69.00	\$ 212.90	\$ 12,774.00	\$ 14,590.10
4	CHIHUAHUA	CHIHUAHUA	H.G.R. 1	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "BT-40", "BT-60", "W"	1.1 A 3.0 M3	carga	60.00	60.00	\$ 212.90	\$ 12,774.00	\$ 12,774.00
4	CHIHUAHUA	NUEVO CASAS GRANDES	H.G.SZ. 22	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "BT-20"	1 M3	carga	16.00	40.00	\$ 212.90	\$ 3,406.40	\$ 8,516.00
4	CHIHUAHUA	CD. JUAREZ	HGZ 35	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "BT-20"	1.0 m3	carga	285.00	475.00	\$ 212.90	\$ 60,876.50	\$ 101,127.50
4	CHIHUAHUA	CD. JUAREZ	UMF 67	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "BT-20"	1.0 m3	carga	4.00	6.00	\$ 212.90	\$ 851.60	\$ 1,277.40
4	CHIHUAHUA	CD. JUAREZ	UMF 47	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "BT-20"	1.0 m3	carga	4.00	6.00	\$ 212.90	\$ 851.60	\$ 1,277.40
4	CHIHUAHUA	CD. JUAREZ	H.G.Z. 6	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	6.0 a 9.0 M3	metros cúbicos	24.00	28.00	\$ 34.11	\$ 818.64	\$ 955.08
4	CHIHUAHUA	CHIHUAHUA	H.G.R. 1	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	6.0 a 9.0 M3	metros cúbicos	24.00	28.00	\$ 34.11	\$ 818.64	\$ 955.08
4	CHIHUAHUA	JUAREZ	UMF 64	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cúbicos	11.00	26.00	\$ 34.11	\$ 375.21	\$ 955.08
4	CHIHUAHUA	JUAREZ	UMF 48	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cúbicos	50.00	124.00	\$ 34.11	\$ 1,705.50	\$ 4,229.64
4	CHIHUAHUA	JUAREZ	UMF 65	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cúbicos	88.00	221.00	\$ 34.11	\$ 3,001.68	\$ 7,536.31
4	CHIHUAHUA	NUEVO CASAS GRANDES	H.G.SZ. 22	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cúbicos	64.00	160.00	\$ 34.11	\$ 2,189.04	\$ 5,467.60
4	CHIHUAHUA	DELICIAS	HGZMF NO. 11	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cúbicos	74.00	185.00	\$ 34.11	\$ 2,524.14	\$ 6,310.35
4	CHIHUAHUA	DELICIAS	U.M.F. Y H.NO. 21	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cúbicos	21.00	53.00	\$ 34.11	\$ 716.31	\$ 1,807.83
4	CHIHUAHUA	DELICIAS	U.M.F. Y H.NO. 21	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cúbicos	8.00	20.00	\$ 34.11	\$ 272.88	\$ 682.20
4	CHIHUAHUA	CD. JUAREZ	U.M.F. 56	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cúbicos	36.00	41.00	\$ 34.11	\$ 1,227.96	\$ 1,389.51
4	CHIHUAHUA	CD. JUAREZ	U.M.F. 46	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cúbicos	36.00	41.00	\$ 34.11	\$ 1,227.96	\$ 1,386.51
4	CHIHUAHUA	CD. JUAREZ	U.M.F. 63	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5M3	metros cúbicos	4.00	5.00	\$ 34.11	\$ 136.44	\$ 170.55
4	CHIHUAHUA	CD. JUAREZ	U.M.F. 62	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5M3	metros cúbicos	4.00	5.00	\$ 34.11	\$ 136.44	\$ 170.55
4	CHIHUAHUA	VILLA AHUAMPA	U.M.F. 10	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5M3	metros cúbicos	12.00	13.00	\$ 34.11	\$ 409.32	\$ 443.43

INFRA S.A. DE C.V.
 Félix Guerrero No. 10 3° piso. Col. El Encino. Municipalidad, Edif. de México. C.P. 53388
 Tlf. 528-3935, 528-3934
 inf@infamedica.com.mx
 www.infamedica.com



No. PARTIDA	DELEGACIÓN / UMAE	LOCALIDAD	UNIDAD MEDICA	GAS O MEZCLA SOLICITADA	TIPO DE CONTENEDOR	CAPACIDAD DEL	UNIDAD DE MEDIDA	CONSUMO ANUAL 2020		REGIMEN	PRECIO UNITARIO	MONTO	
								MÍNIMO	MÁXIMO			MÍNIMO	MÁXIMO
4	CHIQUAHUA	PALOMAS	U.M.F. 45	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5M3	metros cúbicos	2.00	3.00	ORDINARIO	\$ 34.11	\$ 68.22	\$ 102.33
4	CHIQUAHUA	GPE, D.B	U.M.F. 43	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5M3	metros cúbicos	48.00	55.00	ORDINARIO	\$ 34.11	\$ 1,637.28	\$ 1,876.05
4	CHIQUAHUA	CHIQUAHUA	U.M.F. 33	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cúbicos	100.00	252.00	ORDINARIO	\$ 34.11	\$ 3,411.00	\$ 8,596.72
4	CHIQUAHUA	CHIQUAHUA	U.M.F. 44	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cúbicos	86.00	216.00	ORDINARIO	\$ 34.11	\$ 2,933.46	\$ 7,367.76
4	CHIQUAHUA	CHIQUAHUA	U.M.F. 04	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5M3	metros cúbicos	5.00	11.00	ORDINARIO	\$ 34.11	\$ 170.55	\$ 375.21
4	CHIQUAHUA	CHIQUAHUA	U.M.F. 02	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5M3	metros cúbicos	5.00	11.00	ORDINARIO	\$ 34.11	\$ 170.55	\$ 375.21
4	CHIQUAHUA	CHIQUAHUA	U.M.F. 10	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5M3	metros cúbicos	12.00	13.00	ORDINARIO	\$ 34.11	\$ 409.32	\$ 443.43
4	CHIQUAHUA	CHIQUAHUA	U.M.F. 03	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5M3	metros cúbicos	2.00	3.00	ORDINARIO	\$ 34.11	\$ 68.22	\$ 102.33
4	CHIQUAHUA	CHIQUAHUA	U.M.F. 29	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5M3	metros cúbicos	48.00	55.00	ORDINARIO	\$ 34.11	\$ 1,637.28	\$ 1,876.05
4	CHIQUAHUA	CHIQUAHUA	U.M.F. 28	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5M3	metros cúbicos	48.00	55.00	ORDINARIO	\$ 34.11	\$ 1,637.28	\$ 1,876.05
4	CHIQUAHUA	CHIQUAHUA	U.M.F. 59	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5M3	metros cúbicos	48.00	55.00	ORDINARIO	\$ 34.11	\$ 1,637.28	\$ 1,876.05
4	CHIQUAHUA	CHIQUAHUA	U.M.F. 58	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5M3	metros cúbicos	10.00	12.00	ORDINARIO	\$ 34.11	\$ 341.10	\$ 409.32
4	CHIQUAHUA	CHIQUAHUA	U.M.F. 30	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5M3	metros cúbicos	10.00	12.00	ORDINARIO	\$ 34.11	\$ 341.10	\$ 409.32
4	CHIQUAHUA	CD JUAREZ	HGZ 36	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	3.45 m3	metros cúbicos	8.00	13.00	ORDINARIO	\$ 34.11	\$ 272.88	\$ 443.43
4	CHIQUAHUA	CD JUAREZ	UMF 67	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 m3	metros cúbicos	170.00	238.00	ORDINARIO	\$ 34.11	\$ 5,798.70	\$ 8,118.18
4	CHIQUAHUA	CD JUAREZ	UMF 47	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 m3	metros cúbicos	170.00	238.00	ORDINARIO	\$ 34.11	\$ 5,798.70	\$ 8,118.18
4	CHIQUAHUA	JUAREZ	HGR 66	Oxido Nitroso FEUM	Cilindro	6.0 A 9.0 M3	kg	11.00	28.00	ORDINARIO	\$ 118.00	\$ 1,298.00	\$ 3,304.00
4	CHIQUAHUA	CD. JUAREZ	H.G.Z. 6	Oxido Nitroso FEUM	Cilindro	6.0 a 9.0 M3	kg	60.00	69.00	ORDINARIO	\$ 118.00	\$ 7,080.00	\$ 8,142.00
4	CHIQUAHUA	CHIQUAHUA	H.G.R. 1	Oxido Nitroso FEUM	Cilindro	6.0 a 9.0 M3	kg	60.00	69.00	ORDINARIO	\$ 118.00	\$ 7,080.00	\$ 8,142.00
4	CHIQUAHUA	NUOVO CASAS GRANDES	H.G.SZ. 22	Oxido Nitroso FEUM	Cilindro	27.5 M3	kg	1.00	2.00	ORDINARIO	\$ 118.00	\$ 118.00	\$ 236.00
4	CHIQUAHUA	JUAREZ	HGR 66	Nitrogeno gaseoso FEUM	Cilindro	6.0 A 9.0 M3	metros cúbicos	22.00	55.00	ORDINARIO	\$ 75.50	\$ 1,661.00	\$ 4,152.50
4	CHIQUAHUA	DELGUAS	HGZMF NO. 11	Nitrogeno gaseoso FEUM	Cilindro	8.5	metros cúbicos	16.00	40.00	ORDINARIO	\$ 75.50	\$ 1,208.00	\$ 3,028.00
4	CHIQUAHUA	CD JUAREZ	HGZ 35	Nitrogeno gaseoso FEUM	Cilindro	9.5 m4	metros cúbicos	15.00	26.00	ORDINARIO	\$ 75.50	\$ 1,132.50	\$ 1,963.00

9




No. PARTIDA	DELEGACIÓN / UNIAE	LOCALIDAD	UNIDAD MEDICA	GAS O MEZCLA SOLICITADA	TIPO DE CONTENEDOR	CAPACIDAD DEL	UNIDAD DE MEDIDA	CONSUMO ANUAL 2020		RÉGIMEN	PRECIO UNITARIO	MONTO	
								MÍNIMO	MÁXIMO			MÍNIMO	MÁXIMO
4	CHIHUAHUA	CUAUHTEMOC	H.G.Z.M.F. 16	Mezcla PREMIX (0.28% F. 8.5% AR, 29.22% He, Bal N2)	CILINDRO	6.0 a 9.0 M3	carga	8.00	10.00	ORDINARIO	\$ 57,000.00	\$ 456,000.00	\$ 570,000.00
4	CHIHUAHUA	CD. JUAREZ	H.G.Z. 6	Helio	Cilindro	6.0 a 9.0 M3	metros cubicos	2.50	3.00	ORDINARIO	\$ 635.83	\$ 1,211.66	\$ 1,817.49
4	CHIHUAHUA	CHIHUAHUA	H.G.R. 1	Helio	Cilindro	6.0 a 9.0 M3	metros cubicos	2.00	3.00	ORDINARIO	\$ 605.83	\$ 1,211.66	\$ 1,817.49
4	CHIHUAHUA	NUEVO CASAS GRANDES	H.G.SZ. 22	Acetileno Industrial	Cilindro	4.5 M3	kg	1.00	2.00	ORDINARIO	\$ 205.19	\$ 205.19	\$ 410.38
4	CHIHUAHUA	DELICIAS	HGZMF NO. 11	Acetileno Industrial	Cilindro	4.5	kg	1.00	2.00	ORDINARIO	\$ 205.19	\$ 205.19	\$ 410.38
4	CHIHUAHUA	CUAUHTEMOC	H.G.Z.M.F. 16	Acetileno 2.6 Absorcion Atomica	Cilindro	6.0 a 9.0 M3	kg	3.00	4.00	ORDINARIO	\$ 480.08	\$ 1,440.24	\$ 1,920.32
4	CHIHUAHUA	CD JUAREZ	HGZ 35	Acetileno 2.6 Absorcion Atomica	Cilindro	9.5 m5	kg	1.00	2.00	ORDINARIO	\$ 480.08	\$ 480.08	\$ 960.16
4	CHIHUAHUA	GUACHOCHI	HR GUACHOCHI	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M" 3.45 m3	3.0 M3	carga	100.00	150.00	BIENESTAR	\$ 212.90	\$ 21,290.00	\$ 31,935.00
4	CHIHUAHUA	GUACHOCHI	HR GUACHOCHI	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "BT-80, BT-40, BT-20"	1.0 M3	carga	150.00	200.00	BIENESTAR	\$ 212.90	\$ 31,935.00	\$ 42,580.00
4	CHIHUAHUA	GUACHOCHI	HR GUACHOCHI	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.0 a 9.5 M3	metros cubicos	2,184.50	2,300.00	BIENESTAR	\$ 34.11	\$ 74,496.24	\$ 78,493.00
4	CHIHUAHUA	GUACHOCHI	HR GUACHOCHI	Oxido Nitroso FEUM	Cilindro tipo "K"	27.5 kg	kg	4.00	10.00	BIENESTAR	\$ 118.00	\$ 472.00	\$ 1,180.00
4	CHIHUAHUA	SAN JUANITO	HR SAN JUANITO	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M" 3.45 m3	3.0 M3	carga	100.00	150.00	BIENESTAR	\$ 212.90	\$ 21,290.00	\$ 31,935.00
4	CHIHUAHUA	SAN JUANITO	HR SAN JUANITO	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "BT-80, BT-40, BT-20"	1.0 M3	carga	150.00	200.00	BIENESTAR	\$ 212.90	\$ 31,935.00	\$ 42,580.00
4	CHIHUAHUA	SAN JUANITO	HR SAN JUANITO	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	6.0 a 9.5 M3	metros cubicos	1,500.00	2,200.00	BIENESTAR	\$ 34.11	\$ 51,195.00	\$ 75,042.00
4	CHIHUAHUA	VALLE DE ALLENDE	HR VALLE DE ALLENDE	Oxido Nitroso FEUM	Cilindro tipo "K"	27.5 kg	kg	124.00	312.00	BIENESTAR	\$ 118.00	\$ 14,632.00	\$ 36,916.00
4	CHIHUAHUA	VALLE DE ALLENDE	HR VALLE DE ALLENDE	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M" 3.45 m3	3.0 M3	carga	100.00	150.00	BIENESTAR	\$ 212.90	\$ 21,290.00	\$ 31,935.00
4	CHIHUAHUA	VALLE DE ALLENDE	HR VALLE DE ALLENDE	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "BT-80, BT-40, BT-20"	1.0 M3	carga	150.00	200.00	BIENESTAR	\$ 212.90	\$ 31,935.00	\$ 42,580.00
4	CHIHUAHUA	VALLE DE ALLENDE	HR VALLE DE ALLENDE	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	6.0 a 9.5 M3	metros cubicos	860.00	1,100.00	BIENESTAR	\$ 34.11	\$ 28,983.50	\$ 37,521.00
4	CHIHUAHUA	VALLE DE ALLENDE	HR VALLE DE ALLENDE	Oxido Nitroso FEUM	Cilindro tipo "K"	2.0 a 9.5 M3	kg	4.00	10.00	BIENESTAR	\$ 118.00	\$ 472.00	\$ 1,180.00
4	DURANGO	DURANGO	H.G.Z. # 1	Oxigeno medicinal liquido	Tanque Termo Estacionario	metros cubicos	metros cubicos	103,973.00	259,932.00	ORDINARIO	\$ 10.02	\$ 1,041,899.46	\$ 2,604,518.64



No. PARTIDA	DELEGACIÓN / UMAE	LOCALIDAD	UNIDAD MEDICA	GAS O MEZCLA SOLICITADA	TIPO DE CONTENEDOR	CAPACIDAD DEL	UNIDAD DE MEDIDA	CONSUMO ANUAL 2020		RÉGIMEN	PRECIO UNITARIO	MONTO	
								MÍNIMO	MÁXIMO			MÍNIMO	MÁXIMO
4	DURANGO	DURANGO	H.G.Z. # 45	Oxígeno medicinal líquido	Tanque Termo Estacionario		metros cúbicos	14,419.00	36,048.00	ORDINARIO	\$ 10.02	\$ 144,476.38	\$ 361,200.99
4	DURANGO	DURANGO	H.G.Z. # 51	Oxígeno medicinal líquido	Tanque Termo Estacionario		metros cúbicos	35,730.00	89,328.00	ORDINARIO	\$ 10.02	\$ 356,014.60	\$ 895,046.52
4	DURANGO	DURANGO	H.G.Z. # 1	Oxígeno medicinal líquido	Tanque Termo Portatil	131 M3	metros cúbicos	2,230.00	6,160.00	ORDINARIO	\$ 26.50	\$ 63,555.00	\$ 175,275.00
4	DURANGO	DURANGO	H.G.Z. # 2	Oxígeno medicinal líquido	Tanque Termo Portatil	131 M3	metros cúbicos	2,556.00	5,386.00	ORDINARIO	\$ 26.50	\$ 72,903.00	\$ 182,286.00
4	DURANGO	DURANGO	H.G.Z. # 1	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M"	CIL. 3.0 M3	carga	-	-	ORDINARIO	\$ 212.90	\$ -	\$ -
4	DURANGO	DURANGO	H.G.Z. # 46	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M"	CIL. 3.0 M3	carga	5.00	12.00	ORDINARIO	\$ 212.90	\$ 1,064.50	\$ 2,554.80
4	DURANGO	DURANGO	H.G.Z. # 51	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M"	CIL. 3.0 M3	carga	14.00	36.00	ORDINARIO	\$ 212.90	\$ 2,980.60	\$ 7,664.40
4	DURANGO	DURANGO	H.G.Z. # 1	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "BT-20"	CILINDRO 1.0 M3	carga	475.00	1,188.00	ORDINARIO	\$ 212.90	\$ 101,127.50	\$ 252,925.20
4	DURANGO	DURANGO	H.G.Z. # 46	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "BT-20"	CILINDRO 1.0 M3	carga	48.00	120.00	ORDINARIO	\$ 212.90	\$ 10,219.20	\$ 26,549.00
4	DURANGO	DURANGO	H.G.Z. # 51	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "BT-20"	CILINDRO 1.0 M3	carga	168.00	420.00	ORDINARIO	\$ 212.90	\$ 36,767.20	\$ 89,418.00
4	DURANGO	DURANGO	U.M.A.A. # 53	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "BT-20"	CILINDRO 1.0 M3	carga	5.00	12.00	ORDINARIO	\$ 212.90	\$ 1,064.50	\$ 2,554.80
4	DURANGO	DURANGO	U.M.F. # 11	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "BT-20"	CILINDRO 1.0 M3	carga	5.00	12.00	ORDINARIO	\$ 212.90	\$ 1,064.50	\$ 2,554.80
4	DURANGO	DURANGO	H.G.Z. # 1	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cúbicos	98.00	240.00	ORDINARIO	\$ 34.11	\$ 3,274.56	\$ 8,186.40
4	DURANGO	DURANGO	H.G.Z. # 51	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cúbicos	46.00	114.00	ORDINARIO	\$ 34.11	\$ 1,569.06	\$ 3,888.54
4	DURANGO	DURANGO	U.M.A.A. # 53	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cúbicos	1,104.00	2,760.00	ORDINARIO	\$ 34.11	\$ 37,657.44	\$ 94,143.60
4	DURANGO	DURANGO	U.M.F. # 11	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cúbicos	46.00	114.00	ORDINARIO	\$ 34.11	\$ 1,569.06	\$ 3,888.54
4	DURANGO	DURANGO	U.M.F. # 13	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cúbicos	46.00	114.00	ORDINARIO	\$ 34.11	\$ 1,569.06	\$ 3,888.54
4	DURANGO	DURANGO	U.M.F. # 20	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cúbicos	46.00	114.00	ORDINARIO	\$ 34.11	\$ 1,569.06	\$ 3,888.54
4	DURANGO	DURANGO	U.M.F. # 30	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cúbicos	46.00	114.00	ORDINARIO	\$ 34.11	\$ 1,569.06	\$ 3,888.54
4	DURANGO	DURANGO	U.M.F. # 31	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cúbicos	46.00	114.00	ORDINARIO	\$ 34.11	\$ 1,569.06	\$ 3,888.54
4	DURANGO	DURANGO	U.M.F. # 32	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cúbicos	46.00	114.00	ORDINARIO	\$ 34.11	\$ 1,569.06	\$ 3,888.54
4	DURANGO	DURANGO	U.M.F. # 35	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cúbicos	46.00	114.00	ORDINARIO	\$ 34.11	\$ 1,569.06	\$ 3,888.54
4	DURANGO	DURANGO	U.M.F. # 41	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cúbicos	115.00	288.00	ORDINARIO	\$ 34.11	\$ 3,922.65	\$ 9,823.68
4	DURANGO	DURANGO	U.M.F. # 43	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cúbicos	158.00	396.00	ORDINARIO	\$ 34.11	\$ 5,399.38	\$ 13,507.56

No. PARTIDA	DELEGACIÓN / UMAE	LOCALIDAD	UNIDAD MEDICA	GAS O MEZCLA SOLICITADA	TIPO DE CONTENEDOR	CAPACIDAD DEL	UNIDAD DE MEDIDA	CONSUMO ANUAL 2020		RÉGIMEN	PRECIO UNITARIO	MONTO	
								MÍNIMO	MÁXIMO			MÍNIMO	MÁXIMO
4	DURANGO	DURANGO	U.M.F. # 44	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cúbicos	269.00	672.00	ORDINARIO	\$ 34.11	\$ 9,175.69	\$ 22,921.92
4	DURANGO	DURANGO	U.M.F. # 45	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cúbicos	46.00	114.00	ORDINARIO	\$ 34.11	\$ 1,569.06	\$ 3,888.54
4	DURANGO	DURANGO	U.M.F. # 48	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cúbicos	144.00	360.00	ORDINARIO	\$ 34.11	\$ 4,911.84	\$ 12,279.60
4	DURANGO	DURANGO	U.M.F. # 50	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cúbicos	129.00	300.00	ORDINARIO	\$ 34.11	\$ 4,093.20	\$ 10,233.00
4	DURANGO	DURANGO	H.G.Z. # 1	Oxido Nitroso FEUM	Cilindro	27.5 M3	kg	192.00	330.00	ORDINARIO	\$ 118.00	\$ 15,576.00	\$ 38,940.00
4	DURANGO	DURANGO	H.G.Z. # 1	Nitrogeno gaseoso FEUM	Cilindro	3 M3	metros cúbicos	-	-	ORDINARIO	\$ 75.50	\$ -	\$ -
4	DURANGO	DURANGO	H.G.Z. # 1	Acetileno Industrial	Cilindro	3 M3	kg	5.00	12.00	ORDINARIO	\$ 205.19	\$ 1,025.96	\$ 2,462.28
4	DURANGO	RODEO	HR EL RODEO	Oxígeno Medicinal Líquido	Tanque Termo Portatil	131 a 185 m3	metros cúbicos	88.00	144.00	BIENESTAR	\$ 28.50	\$ 1,853.00	\$ 4,104.00
4	DURANGO	RODEO	HR EL RODEO	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "BT-20" 1 m3	1.0 M3	carga	77.00	192.00	BIENESTAR	\$ 212.90	\$ 16,393.30	\$ 40,876.80
4	DURANGO	RODEO	HR EL RODEO	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 m3	metros cúbicos	77.00	192.00	BIENESTAR	\$ 34.11	\$ 2,826.47	\$ 6,549.12
4	DURANGO	RODEO	HR EL RODEO	Oxido Nitroso FEUM	Cilindro	27 KG	kg	5.00	12.00	BIENESTAR	\$ 118.00	\$ 590.00	\$ 1,416.00
4	DURANGO	DURANGO	HR GUADALUPE VICTORIA	Oxígeno Medicinal Líquido	Tanque Termo Portatil	131 M3	metros cúbicos	115.00	288.00	BIENESTAR	\$ 28.50	\$ 3,277.50	\$ 8,208.00
4	DURANGO	DURANGO	HR GUADALUPE VICTORIA	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cúbicos	77.00	192.00	BIENESTAR	\$ 34.11	\$ 2,826.47	\$ 6,549.12
4	DURANGO	DURANGO	HR GUADALUPE VICTORIA	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "BT-20" 1 m3	1.0 M3	carga	115.00	288.00	BIENESTAR	\$ 212.90	\$ 24,483.50	\$ 61,315.20
4	DURANGO	DURANGO	HR GUADALUPE VICTORIA	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "N" 3.45 m3	1.0 M3	carga	5.00	12.00	BIENESTAR	\$ 212.90	\$ 1,064.50	\$ 2,564.80
4	DURANGO	DURANGO	HR GUADALUPE VICTORIA	Acetileno Industrial	Cilindro	3 KG	carga	5.00	12.00	BIENESTAR	\$ 615.57	\$ 3,077.67	\$ 7,366.88
4	DURANGO	DURANGO	HR VICENTE GUERRERO	Oxígeno Medicinal Líquido	Tanque Termo Portatil	131 M3	metros cúbicos	38.00	96.00	BIENESTAR	\$ 28.50	\$ 1,083.00	\$ 2,736.00
4	DURANGO	DURANGO	HR VICENTE GUERRERO	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cúbicos	77.00	192.00	BIENESTAR	\$ 34.11	\$ 2,826.47	\$ 6,549.12
4	DURANGO	DURANGO	HR VICENTE GUERRERO	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "BT-20" 1 m3	1.0 M3	carga	115.00	288.00	BIENESTAR	\$ 212.90	\$ 24,483.50	\$ 61,315.20
4	DURANGO	DURANGO	HR VICENTE GUERRERO	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "N" 3.45 m3	1.0 M3	carga	5.00	12.00	BIENESTAR	\$ 212.90	\$ 1,064.50	\$ 2,564.80
4	NUEVO LEÓN	NUEVO LEÓN	HGZ N° 36	Acetileno Industrial	Cilindro	2 a 7 kg	kg	29.00	72.00	ORDINARIO	\$ 205.19	\$ 5,950.54	\$ 14,773.75


INFRA S.A. DE C.V.
 P.O. Box 15 371 opa. Cat. El Rayón, Nautla, Edo. de México, C.P. 63300
 Tels: 5279-3342 5279-3238
 infmedica@infra.com.mx
 www.infra.com.mx





No. PARTIDA	DELEGACIÓN / UMAE	LOCALIDAD	UNIDAD MEDICA	GAS O MEZCLA SOLICITADA	TIPO DE CONTENEDOR	CAPACIDAD DEL	UNIDAD DE MEDIDA	CONSUMO ANUAL 2020		RÉGIMEN	PRECIO UNITARIO	MONTOS	
								MÍNIMO	MÁXIMO			MÍNIMO	MÁXIMO
4	NUEVO LEÓN	NUEVO LEÓN	CENTRO DE INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA	Aceetileno Industrial	Cilindro	2 a 7 kg	kg	2.00	5.00	ORDINARIO	\$ 205.19	\$ 410.38	\$ 1,025.96
4	NUEVO LEÓN	NUEVO LEÓN	PLANTA DE LAVADO	Aceetileno Industrial	Cilindro	2 a 7 kg	kg	7.00	17.00	ORDINARIO	\$ 205.19	\$ 1,436.34	\$ 3,489.25
4	NUEVO LEÓN	NUEVO LEÓN	CENTRO DE INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA	Argón 4.8 de Alta Pureza	Cilindro	9.5 m3	metros cúbicos	1.00	2.00	ORDINARIO	\$ 445.67	\$ 445.67	\$ 661.74
4	NUEVO LEÓN	NUEVO LEÓN	CENTRO DE INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA	Bióxido de carbono gaseoso FEUM	Cilindro	25 kg	kg	120.00	300.00	ORDINARIO	\$ 35.00	\$ 4,200.00	\$ 10,500.00
4	NUEVO LEÓN	NUEVO LEÓN	CENTRO DE INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA	Carbógeno (5% CO2 y 95% Oxígeno)	Cilindro	0.7 m3	cajiga	1.00	3.00	ORDINARIO	\$ 600.00	\$ 600.00	\$ 1,800.00
4	NUEVO LEÓN	NUEVO LEÓN	CENTRO DE INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA	Nitrogeno gaseoso FEUM	Cilindro	8.5 m3	metros cúbicos	28.00	64.00	ORDINARIO	\$ 75.50	\$ 1,963.00	\$ 4,832.00
4	NUEVO LEÓN	NUEVO LEÓN	UMAA N°08	Nitrogeno Industrial	Cilindro	8.5 m3	metros cúbicos	27.00	68.00	ORDINARIO	\$ 75.50	\$ 2,038.50	\$ 5,134.00
4	NUEVO LEÓN	NUEVO LEÓN	HGZMF N° 05	Nitrogeno liquido FEUM	Tanque Termo Portatil	4lt o 2.79 m3	metros cúbicos	60.00	151.00	ORDINARIO	\$ 660.00	\$ 35,000.00	\$ 98,150.00
4	NUEVO LEÓN	NUEVO LEÓN	UMF N°05	Nitrogeno liquido FEUM	Tanque Termo Portatil	4lt o 2.79 m3	metros cúbicos	42.00	106.00	ORDINARIO	\$ 650.00	\$ 27,300.00	\$ 69,900.00
4	NUEVO LEÓN	NUEVO LEÓN	HGZ N°06	Nitrogeno liquido FEUM	Tanque Termo Portatil	4lt o 2.79 m3	metros cúbicos	54.00	134.00	ORDINARIO	\$ 650.00	\$ 36,300.00	\$ 87,400.00
4	NUEVO LEÓN	NUEVO LEÓN	HGZMF N° 10	Nitrogeno liquido FEUM	Tanque Termo Portatil	4lt o 2.79 m3	metros cúbicos	25.00	62.00	ORDINARIO	\$ 650.00	\$ 16,250.00	\$ 40,300.00
4	NUEVO LEÓN	NUEVO LEÓN	UMF N°09	Nitrogeno liquido FEUM	Tanque Termo Portatil	4lt o 2.79 m3	metros cúbicos	42.00	104.00	ORDINARIO	\$ 650.00	\$ 27,300.00	\$ 67,600.00
4	NUEVO LEÓN	NUEVO LEÓN	UMF N°17	Nitrogeno liquido FEUM	Tanque Termo Portatil	4lt o 2.79 m3	metros cúbicos	54.00	134.00	ORDINARIO	\$ 650.00	\$ 35,100.00	\$ 87,100.00
4	NUEVO LEÓN	NUEVO LEÓN	HGZ N° 20	Nitrogeno liquido FEUM	Tanque Termo Portatil	4lt o 2.79 m3	metros cúbicos	35.00	87.00	ORDINARIO	\$ 650.00	\$ 22,750.00	\$ 56,550.00
4	NUEVO LEÓN	NUEVO LEÓN	UMF N°21	Nitrogeno liquido FEUM	Tanque Termo Portatil	4lt o 2.79 m3	metros cúbicos	58.00	146.00	ORDINARIO	\$ 650.00	\$ 37,700.00	\$ 94,900.00
4	NUEVO LEÓN	NUEVO LEÓN	UMF N°22	Nitrogeno liquido FEUM	Tanque Termo Portatil	4lt o 2.79 m3	metros cúbicos	20.00	50.00	ORDINARIO	\$ 650.00	\$ 13,000.00	\$ 32,500.00
4	NUEVO LEÓN	NUEVO LEÓN	UMF N°28	Nitrogeno liquido FEUM	Tanque Termo Portatil	4lt o 2.79 m3	metros cúbicos	45.00	112.00	ORDINARIO	\$ 650.00	\$ 29,250.00	\$ 72,800.00
4	NUEVO LEÓN	NUEVO LEÓN	UMF N°28	Nitrogeno liquido FEUM	Tanque Termo Portatil	4lt o 2.79 m3	metros cúbicos	24.00	59.00	ORDINARIO	\$ 650.00	\$ 15,600.00	\$ 39,300.00
4	NUEVO LEÓN	NUEVO LEÓN	UMF N°30	Nitrogeno liquido FEUM	Tanque Termo Portatil	4lt o 2.79 m3	metros cúbicos	53.00	132.00	ORDINARIO	\$ 650.00	\$ 34,450.00	\$ 86,800.00
4	NUEVO LEÓN	NUEVO LEÓN	UMF N°31	Nitrogeno liquido FEUM	Tanque Termo Portatil	4lt o 2.79 m3	metros cúbicos	32.00	81.00	ORDINARIO	\$ 650.00	\$ 20,800.00	\$ 52,850.00
4	NUEVO LEÓN	NUEVO LEÓN	UMF N°32	Nitrogeno liquido FEUM	Tanque Termo Portatil	4lt o 2.79 m3	metros cúbicos	57.00	143.00	ORDINARIO	\$ 650.00	\$ 37,050.00	\$ 92,950.00

INFRA S.A. DE C.V.
 Félix Guzmán No. 16 3º piso, Cal. El Pargués, Naucalpan, Edo. de México, C.P. 53368
 Tel.: 529-3042-3529-3038
 infra@infra.com.mx
 www.infra.com.mx



No. PARTIDA	DELEGACIÓN / UMAE	LOCALIDAD	UNIDAD MEDICA	GAS O MEZCLA SOLICITADA	TIPO DE CONTENEDOR	CAPACIDAD DEL	UNIDAD DE MEDIDA	CONSUMO ANUAL 2020		REGIMEN	PRECIO UNITARIO	MONTO	
								MÍNIMO	MÁXIMO			MÍNIMO	MÁXIMO
4	NUEVO LEÓN	NUEVO LEÓN	UMF N°33	Nitrogeno líquido FEUM	Tanque Termo Portatil	4R ó 2.79 m3	metros cubicos	28.00	79.30	ORDINARIO	\$ 650.00	\$ 18,200.00	\$ 45,600.00
4	NUEVO LEÓN	NUEVO LEÓN	UMF N°34	Nitrogeno líquido FEUM	Tanque Termo Portatil	4R ó 2.79 m3	metros cubicos	1.00	3.00	ORDINARIO	\$ 650.00	\$ 650.00	\$ 1,950.00
4	NUEVO LEÓN	NUEVO LEÓN	HGZ N° 35	Nitrogeno líquido FEUM	Tanque Termo Portatil	4R ó 2.79 m3	metros cubicos	21.00	53.00	ORDINARIO	\$ 650.00	\$ 13,650.00	\$ 34,450.00
4	NUEVO LEÓN	NUEVO LEÓN	UMF N°37	Nitrogeno líquido FEUM	Tanque Termo Portatil	4R ó 2.79 m3	metros cubicos	42.00	106.00	ORDINARIO	\$ 650.00	\$ 27,300.00	\$ 68,900.00
4	NUEVO LEÓN	NUEVO LEÓN	UMF N°37	Nitrogeno líquido FEUM	Tanque Termo Portatil	4R ó 2.79 m3	metros cubicos	21.00	53.00	ORDINARIO	\$ 650.00	\$ 13,650.00	\$ 34,450.00
4	NUEVO LEÓN	NUEVO LEÓN	UMF N°40	Nitrogeno líquido FEUM	Tanque Termo Portatil	4R ó 2.79 m3	metros cubicos	32.00	81.00	ORDINARIO	\$ 650.00	\$ 20,800.00	\$ 52,650.00
4	NUEVO LEÓN	NUEVO LEÓN	UMF N° 45	Nitrogeno líquido FEUM	Tanque Termo Portatil	4R ó 2.79 m3	metros cubicos	47.00	118.00	ORDINARIO	\$ 650.00	\$ 30,550.00	\$ 76,700.00
4	NUEVO LEÓN	NUEVO LEÓN	UMF N° 66	Nitrogeno líquido FEUM	Tanque Termo Portatil	4R ó 2.79 m3	metros cubicos	24.00	59.00	ORDINARIO	\$ 650.00	\$ 15,600.00	\$ 39,360.00
4	NUEVO LEÓN	NUEVO LEÓN	UMAA N°67	Nitrogeno líquido FEUM	Tanque Termo Portatil	4R ó 2.79 m3	metros cubicos	61.00	153.00	ORDINARIO	\$ 650.00	\$ 39,650.00	\$ 99,460.00
4	NUEVO LEÓN	NUEVO LEÓN	UMF N° 68	Nitrogeno líquido FEUM	Tanque Termo Portatil	4R ó 2.79 m3	metros cubicos	58.00	146.00	ORDINARIO	\$ 650.00	\$ 37,700.00	\$ 94,900.00
4	NUEVO LEÓN	NUEVO LEÓN	HGZ N° 70	Nitrogeno líquido FEUM	Tanque Termo Portatil	4R ó 2.79 m3	metros cubicos	17.00	42.00	ORDINARIO	\$ 650.00	\$ 11,050.00	\$ 27,300.00
4	NUEVO LEÓN	NUEVO LEÓN	UMF N° 70	Nitrogeno líquido FEUM	Tanque Termo Portatil	4R ó 2.79 m3	metros cubicos	40.00	101.00	ORDINARIO	\$ 650.00	\$ 26,000.00	\$ 65,650.00
4	NUEVO LEÓN	NUEVO LEÓN	CENTRO DE INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA	Nitrogeno líquido FEUM	Tanque Termo Portatil	185 m3	metros cubicos	30.00	75.00	ORDINARIO	\$ 52.11	\$ 1,563.30	\$ 3,908.25
4	NUEVO LEÓN	NUEVO LEÓN	HGZ/UMF N° 69	Oxido Nitroso FEUM	Cilindro	27.5 kg	kg	605.00	1,513.00	ORDINARIO	\$ 118.00	\$ 71,396.00	\$ 176,534.00
4	NUEVO LEÓN	NUEVO LEÓN	HGS / MF N°13	Oxido Nitroso FEUM	Cilindro	27.5 kg	kg	3.00	7.00	ORDINARIO	\$ 118.00	\$ 354.00	\$ 826.00
4	NUEVO LEÓN	NUEVO LEÓN	HGZ/UMF N° 03	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M" y "B"	3 a 10 m3	metros cubicos	10.00	24.00	ORDINARIO	\$ 34.11	\$ 341.10	\$ 818.64
4	NUEVO LEÓN	NUEVO LEÓN	UMF N°03	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M" y "B"	3 a 10 m3	metros cubicos	1,063.00	2,632.00	ORDINARIO	\$ 34.11	\$ 36,259.93	\$ 85,777.52
4	NUEVO LEÓN	NUEVO LEÓN	UMF N°05	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M" y "B"	3 a 10 m3	metros cubicos	707.00	1,757.00	ORDINARIO	\$ 34.11	\$ 24,115.77	\$ 59,931.27
4	NUEVO LEÓN	NUEVO LEÓN	HGZ/UMF N° 07	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M" y "B"	3 a 10 m3	metros cubicos	4.00	9.00	ORDINARIO	\$ 34.11	\$ 136.44	\$ 306.99
4	NUEVO LEÓN	NUEVO LEÓN	UMF N°07	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M" y "B"	3 a 10 m3	metros cubicos	2,042.00	5,105.00	ORDINARIO	\$ 34.11	\$ 69,652.62	\$ 174,131.55
4	NUEVO LEÓN	NUEVO LEÓN	UMAA N°07	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M" y "B"	3 a 10 m3	metros cubicos	2,042.00	3,183.00	ORDINARIO	\$ 34.11	\$ 69,652.62	\$ 166,572.13
4	NUEVO LEÓN	NUEVO LEÓN	UMF N°08	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M" y "B"	3 a 10 m3	metros cubicos	321.00	803.00	ORDINARIO	\$ 34.11	\$ 10,949.31	\$ 27,390.33
4	NUEVO LEÓN	NUEVO LEÓN	UMF N°09	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M" y "B"	3 a 10 m3	metros cubicos	3.00	10.00	ORDINARIO	\$ 34.11	\$ 102.33	\$ 341.10

No. PARTIDA	DELEGACIÓN / UMAE	LOCALIDAD	UNIDAD MEDICA	GAS O MEZCLA SOLICITADA	TIPO DE CONTENEDOR	CAPACIDAD DEL	UNIDAD DE MEDIDA	CONSUMO ANUAL 2020		RÉGIMEN	PRECIO UNITARIO	MONTO	
								MÍNIMO	MÁXIMO			MÍNIMO	MÁXIMO
4	NUEVO LEÓN	NUEVO LEÓN	HGS / MF N°10	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M" y "B"	3 a 10 m3	metros cúbicos	3,030.00	7,576.00	ORDINARIO	\$ 34.11	\$ 103,353.30	\$ 256,417.36
4	NUEVO LEÓN	NUEVO LEÓN	HGS / MF N°11	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M" y "B"	3 a 10 m3	metros cúbicos	9,936.00	22,591.00	ORDINARIO	\$ 34.11	\$ 308,217.96	\$ 770,579.01
4	NUEVO LEÓN	NUEVO LEÓN	HGS / MF N°12	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M" y "B"	3 a 10 m3	metros cúbicos	8,961.00	22,403.00	ORDINARIO	\$ 34.11	\$ 305,659.71	\$ 764,166.33
4	NUEVO LEÓN	NUEVO LEÓN	UMF N°13	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M" y "B"	3 a 10 m3	metros cúbicos	49.00	122.00	ORDINARIO	\$ 34.11	\$ 1,671.39	\$ 4,161.42
4	NUEVO LEÓN	NUEVO LEÓN	UMF N°14	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M" y "B"	3 a 10 m3	metros cúbicos	160.00	401.00	ORDINARIO	\$ 34.11	\$ 5,457.60	\$ 13,678.11
4	NUEVO LEÓN	NUEVO LEÓN	UMF N°15	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M" y "B"	3 a 10 m3	metros cúbicos	699.00	1,746.00	ORDINARIO	\$ 34.11	\$ 23,942.89	\$ 59,624.28
4	NUEVO LEÓN	NUEVO LEÓN	UMF N°16	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M" y "B"	3 a 10 m3	metros cúbicos	806.00	2,023.00	ORDINARIO	\$ 34.11	\$ 27,492.66	\$ 68,902.20
4	NUEVO LEÓN	NUEVO LEÓN	HGZ N°18	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M" y "B"	3 a 10 m3	metros cúbicos	96.00	241.00	ORDINARIO	\$ 34.11	\$ 3,274.66	\$ 8,220.51
4	NUEVO LEÓN	NUEVO LEÓN	UMF N°19	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M" y "B"	3 a 10 m3	metros cúbicos	924.00	2,311.00	ORDINARIO	\$ 34.11	\$ 31,517.64	\$ 78,828.21
4	NUEVO LEÓN	NUEVO LEÓN	UMF N°20	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M" y "B"	3 a 10 m3	metros cúbicos	209.00	523.00	ORDINARIO	\$ 34.11	\$ 7,128.96	\$ 17,639.53
4	NUEVO LEÓN	NUEVO LEÓN	UMF N°24	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M" y "B"	3 a 10 m3	metros cúbicos	112.00	281.00	ORDINARIO	\$ 34.11	\$ 3,820.32	\$ 9,594.91
4	NUEVO LEÓN	NUEVO LEÓN	UMF N°26	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M" y "B"	3 a 10 m3	metros cúbicos	601.00	1,503.00	ORDINARIO	\$ 34.11	\$ 20,500.11	\$ 51,267.33
4	NUEVO LEÓN	NUEVO LEÓN	UMF N°28	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M" y "B"	3 a 10 m3	metros cúbicos	920.00	2,299.00	ORDINARIO	\$ 34.11	\$ 31,361.20	\$ 78,418.89
4	NUEVO LEÓN	NUEVO LEÓN	UMF N°29	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M" y "B"	3 a 10 m3	metros cúbicos	760.00	1,900.00	ORDINARIO	\$ 34.11	\$ 25,920.60	\$ 64,608.00
4	NUEVO LEÓN	NUEVO LEÓN	UMF N°30	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M" y "B"	3 a 10 m3	metros cúbicos	640.00	1,595.00	ORDINARIO	\$ 34.11	\$ 21,890.40	\$ 54,541.89
4	NUEVO LEÓN	NUEVO LEÓN	UMF N°31	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M" y "B"	3 a 10 m3	metros cúbicos	788.00	1,919.00	ORDINARIO	\$ 34.11	\$ 26,196.46	\$ 65,467.09
4	NUEVO LEÓN	NUEVO LEÓN	UMF N°32	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M" y "B"	3 a 10 m3	metros cúbicos	968.00	2,394.00	ORDINARIO	\$ 34.11	\$ 32,677.38	\$ 81,659.34
4	NUEVO LEÓN	NUEVO LEÓN	UMF N°35	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M" y "B"	3 a 10 m3	metros cúbicos	855.00	2,138.00	ORDINARIO	\$ 34.11	\$ 29,164.05	\$ 72,927.18
4	NUEVO LEÓN	NUEVO LEÓN	UMF N°36	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M" y "B"	3 a 10 m3	metros cúbicos	483.00	1,207.00	ORDINARIO	\$ 34.11	\$ 16,475.13	\$ 41,170.77
4	NUEVO LEÓN	NUEVO LEÓN	UMF N°39	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M" y "B"	3 a 10 m3	metros cúbicos	357.00	893.00	ORDINARIO	\$ 34.11	\$ 12,177.27	\$ 30,460.23
4	NUEVO LEÓN	NUEVO LEÓN	HGZ N°42	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M" y "B"	3 a 10 m3	metros cúbicos	8.00	19.00	ORDINARIO	\$ 34.11	\$ 272.88	\$ 648.09
4	NUEVO LEÓN	NUEVO LEÓN	UMF N°43	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M" y "B"	3 a 10 m3	metros cúbicos	1,024.00	2,560.00	ORDINARIO	\$ 34.11	\$ 34,926.64	\$ 87,321.60
4	NUEVO LEÓN	NUEVO LEÓN	UMF N°64	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M" y "B"	3 a 10 m3	metros cúbicos	300.00	751.00	ORDINARIO	\$ 34.11	\$ 10,233.00	\$ 25,916.61
4	NUEVO LEÓN	NUEVO LEÓN	UMAA N°65	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M" y "B"	3 a 10 m3	metros cúbicos	2,178.00	5,444.00	ORDINARIO	\$ 34.11	\$ 74,291.58	\$ 185,694.84



No. PARTIDA	DELEGACIÓN / UVAE	LOCALIDAD	UNIDAD MEDICA	GAS O MEZCLA SOLICITADA	TIPO DE CONTENEDOR	CAPACIDAD DEL	UNIDAD DE MEDIDA	CONSUMO ANUAL 2020		RÉGIMEN	PRECIO UNITARIO	MONTO	
								MÍNIMO	MÁXIMO			MÍNIMO	MÁXIMO
4	NUEVO LEÓN	NUEVO LEÓN	UMF N° 65	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M" y "B"	3 a 10 m3	metros cúbicos	1,378.00	3,444.00	ORDINARIO	\$ 34.11	\$ 47,003.58	\$ 117,474.84
4	NUEVO LEÓN	NUEVO LEÓN	HGZ N° 68	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M" y "B"	3 a 10 m3	metros cúbicos	6.00	15.00	ORDINARIO	\$ 34.11	\$ 204.66	\$ 511.85
4	NUEVO LEÓN	NUEVO LEÓN	UMF N° 68	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M" y "B"	3 a 10 m3	metros cúbicos	642.00	1,805.00	ORDINARIO	\$ 34.11	\$ 21,898.62	\$ 54,790.65
4	NUEVO LEÓN	NUEVO LEÓN	CENTRAL DE TRANSPORTES	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M" y "B"	3 a 10 m3	metros cúbicos	32.00	81.00	ORDINARIO	\$ 34.11	\$ 1,091.52	\$ 2,792.91
4	NUEVO LEÓN	NUEVO LEÓN	CENTRAL FELIX U. GÓMEZ	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M" y "B"	3 a 10 m3	metros cúbicos	4.00	9.00	ORDINARIO	\$ 34.11	\$ 136.44	\$ 306.99
4	NUEVO LEÓN	NUEVO LEÓN	HGZ/MF N° 04	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E" TODO EN UNO	0.682m3	carga	446.00	1,114.00	ORDINARIO	\$ 212.90	\$ 94,953.40	\$ 237,170.60
4	NUEVO LEÓN	NUEVO LEÓN	UMF N°04	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E" TODO EN UNO	0.682m3	carga	3.00	8.00	ORDINARIO	\$ 212.90	\$ 638.70	\$ 1,703.20
4	NUEVO LEÓN	NUEVO LEÓN	HGZ N°05	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E" TODO EN UNO	0.682m3	carga	239.00	597.00	ORDINARIO	\$ 212.90	\$ 50,883.10	\$ 127,101.30
4	NUEVO LEÓN	NUEVO LEÓN	UMF N°06	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E" TODO EN UNO	0.682m3	carga	3.00	8.00	ORDINARIO	\$ 212.90	\$ 638.70	\$ 1,703.20
4	NUEVO LEÓN	NUEVO LEÓN	HGZ/MF N° 08	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E" TODO EN UNO	0.682m3	carga	316.00	790.00	ORDINARIO	\$ 212.90	\$ 67,275.40	\$ 168,191.00
4	NUEVO LEÓN	NUEVO LEÓN	UMF N°05	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E" TODO EN UNO	0.682m3	carga	24.00	61.00	ORDINARIO	\$ 212.90	\$ 5,109.60	\$ 12,966.90
4	NUEVO LEÓN	NUEVO LEÓN	UMF N°09	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E" TODO EN UNO	0.682 m3	carga	19.00	45.00	ORDINARIO	\$ 212.90	\$ 3,832.20	\$ 9,590.65
4	NUEVO LEÓN	NUEVO LEÓN	UMF N°10	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E" TODO EN UNO	0.682 m3	carga	1.00	2.00	ORDINARIO	\$ 212.90	\$ 212.90	\$ 425.80
4	NUEVO LEÓN	NUEVO LEÓN	HGS / MF N°11	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E" TODO EN UNO	0.682m3	carga	2.00	4.00	ORDINARIO	\$ 212.90	\$ 425.80	\$ 851.60
4	NUEVO LEÓN	NUEVO LEÓN	HGS / MF N°12	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E" TODO EN UNO	0.682m3	carga	53.00	133.00	ORDINARIO	\$ 212.90	\$ 11,293.70	\$ 28,315.70
4	NUEVO LEÓN	NUEVO LEÓN	HGS / MF N°13	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E" TODO EN UNO	0.682m3	carga	17.00	43.00	ORDINARIO	\$ 212.90	\$ 3,619.30	\$ 9,154.70
4	NUEVO LEÓN	NUEVO LEÓN	UMF N°14	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E" TODO EN UNO	0.682 m3	carga	5.00	13.00	ORDINARIO	\$ 212.90	\$ 1,064.50	\$ 2,767.70
4	NUEVO LEÓN	NUEVO LEÓN	UMF N°15	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E" TODO EN UNO	0.682 m3	carga	4.00	10.00	ORDINARIO	\$ 212.90	\$ 851.60	\$ 2,129.00
4	NUEVO LEÓN	NUEVO LEÓN	UMF N°16	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E" TODO EN UNO	0.682m3	carga	16.00	40.00	ORDINARIO	\$ 212.90	\$ 3,405.40	\$ 8,516.00
4	NUEVO LEÓN	NUEVO LEÓN	UMF N°17	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E" TODO EN UNO	0.682m3	carga	2.00	9.00	ORDINARIO	\$ 212.90	\$ 425.80	\$ 1,918.10
4	NUEVO LEÓN	NUEVO LEÓN	HGZ N° 19	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E" TODO EN UNO	0.682 m3	carga	424.00	1,060.00	ORDINARIO	\$ 212.90	\$ 90,269.60	\$ 225,674.00
4	NUEVO LEÓN	NUEVO LEÓN	UMF N°20	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E" TODO EN UNO	0.682 m3	carga	3.00	8.00	ORDINARIO	\$ 212.90	\$ 638.70	\$ 1,703.20
4	NUEVO LEÓN	NUEVO LEÓN	UMF N°21	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E" TODO EN UNO	0.682m3	carga	22.00	54.00	ORDINARIO	\$ 212.90	\$ 4,683.80	\$ 11,496.60

Handwritten signature

INFRA S.A. DE C.V.
 Félix Gumbert No. 16, 3º piso, Col. El Peñón, Guadalupe, Exp. de México, C.P. 53268
 Tel. 528 2642 5139 0036
 infra@infra-medica.com
 www.infra-medica.com





No. PARTIDA	DELEGACIÓN / UMAE	LOCALIDAD	UNIDAD MEDICA	GAS O MEZCLA SOLICITADA	TIPO DE CONTENEDOR	CAPACIDAD DEL	UNIDAD DE MEDIDA	CONSUMO ANUAL 2020		RÉGIMEN	PRECIO UNITARIO	MONTO	
								MÍNIMO	MÁXIMO			MÍNIMO	MÁXIMO
4	NUEVO LEÓN	NUEVO LEÓN	UMF N°25	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E" TODO EN UNO	0.682 m3	carga	3.00	8.00	ORDINARIO	\$ 212.90	\$ 638.70	\$ 1,703.20
4	NUEVO LEÓN	NUEVO LEÓN	UMF N°27	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E" TODO EN UNO	0.682 m3	carga	5.00	12.00	ORDINARIO	\$ 212.90	\$ 1,064.50	\$ 2,564.80
4	NUEVO LEÓN	NUEVO LEÓN	UMF N°27	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E" TODO EN UNO	0.682 m3	carga	3.00	8.00	ORDINARIO	\$ 212.90	\$ 638.70	\$ 1,703.20
4	NUEVO LEÓN	NUEVO LEÓN	UMF N°29	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E" TODO EN UNO	0.682 m3	carga	5.00	12.00	ORDINARIO	\$ 212.90	\$ 1,064.50	\$ 2,564.80
4	NUEVO LEÓN	NUEVO LEÓN	UMF N°30	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E" TODO EN UNO	0.682 m3	carga	2.00	5.00	ORDINARIO	\$ 212.90	\$ 425.80	\$ 1,064.50
4	NUEVO LEÓN	NUEVO LEÓN	UMF N°31	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E" TODO EN UNO	0.682 m3	carga	10.00	26.00	ORDINARIO	\$ 212.90	\$ 2,129.00	\$ 5,535.40
4	NUEVO LEÓN	NUEVO LEÓN	UMF N°32	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E" TODO EN UNO	0.682 m3	carga	4.00	10.00	ORDINARIO	\$ 212.90	\$ 851.60	\$ 2,129.00
4	NUEVO LEÓN	NUEVO LEÓN	UMF N°33	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E" TODO EN UNO	0.682 m3	carga	3.00	8.00	ORDINARIO	\$ 212.90	\$ 638.70	\$ 1,703.20
4	NUEVO LEÓN	NUEVO LEÓN	HGZ N° 34	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E" TODO EN UNO	0.652 m3	carga	378.00	945.00	ORDINARIO	\$ 212.90	\$ 80,476.20	\$ 201,190.50
4	NUEVO LEÓN	NUEVO LEÓN	UMF N°36	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E" TODO EN UNO	0.682 m3	carga	3.00	8.00	ORDINARIO	\$ 212.90	\$ 638.70	\$ 1,703.20
4	NUEVO LEÓN	NUEVO LEÓN	UMF N°37	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E" TODO EN UNO	0.682 m3	carga	3.00	8.00	ORDINARIO	\$ 212.90	\$ 638.70	\$ 1,703.20
4	NUEVO LEÓN	NUEVO LEÓN	UMF N° 44	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E" TODO EN UNO	0.682 m3	carga	11.00	28.00	ORDINARIO	\$ 212.90	\$ 2,341.90	\$ 5,981.20
4	NUEVO LEÓN	NUEVO LEÓN	UMF N° 44	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E" TODO EN UNO	0.682 m3	carga	2.00	6.00	ORDINARIO	\$ 212.90	\$ 425.80	\$ 1,277.40
4	NUEVO LEÓN	NUEVO LEÓN	UMF N° 45	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E" TODO EN UNO	0.682 m3	carga	2.00	6.00	ORDINARIO	\$ 212.90	\$ 425.80	\$ 1,277.40
4	NUEVO LEÓN	NUEVO LEÓN	UMF N° 49	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E" TODO EN UNO	0.682 m3	carga	2.00	6.00	ORDINARIO	\$ 212.90	\$ 425.80	\$ 1,277.40
4	NUEVO LEÓN	NUEVO LEÓN	UMF N° 50	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E" TODO EN UNO	0.682 m3	carga	2.00	6.00	ORDINARIO	\$ 212.90	\$ 425.80	\$ 1,277.40
4	NUEVO LEÓN	NUEVO LEÓN	UMF N° 51	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E" TODO EN UNO	0.682 m3	carga	2.00	6.00	ORDINARIO	\$ 212.90	\$ 425.80	\$ 1,277.40
4	NUEVO LEÓN	NUEVO LEÓN	UMF N° 53	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E" TODO EN UNO	0.682 m3	carga	2.00	6.00	ORDINARIO	\$ 212.90	\$ 425.80	\$ 1,277.40
4	NUEVO LEÓN	NUEVO LEÓN	UMF N° 66	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E" TODO EN UNO	0.682 m3	carga	1.00	3.00	ORDINARIO	\$ 212.90	\$ 212.90	\$ 538.70
4	NUEVO LEÓN	NUEVO LEÓN	UMAA N°66	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E" TODO EN UNO	0.682 m3	carga	1.00	3.00	ORDINARIO	\$ 212.90	\$ 212.90	\$ 538.70
4	NUEVO LEÓN	NUEVO LEÓN	UMF N° 67	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E" TODO EN UNO	0.682 m3	carga	12.00	31.00	ORDINARIO	\$ 212.90	\$ 2,554.80	\$ 6,599.90
4	NUEVO LEÓN	NUEVO LEÓN	HSZ N° 69	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E" TODO EN UNO	0.682 m3	carga	230.00	576.00	ORDINARIO	\$ 212.90	\$ 48,967.00	\$ 122,630.40
4	NUEVO LEÓN	NUEVO LEÓN	UMF N° 69	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E" TODO EN UNO	0.682 m3	carga	6.00	16.00	ORDINARIO	\$ 212.90	\$ 1,277.40	\$ 3,406.40

[Handwritten signature]

INFRA S.A. DE C.V.
 Calle Guadalupe No. 218 3° piso, Col. El Patrón, Naucalpan, Edo. de México, C.P. 53399
 Tels. 520-3642, 520-2125
 inf@infra.com.mx
 www.infra.com.mx



No. PARTIDA	DELEGACIÓN / UMAE	LOCALIDAD	UNIDAD MEDICA	GAS O MEZCLA SOLICITADA	TIPO DE CONTENEDOR	CAPACIDAD DEL	UNIDAD DE MEDIDA	CONSUMO ANUAL 2020		RÉGIMEN	PRECIO UNITARIO	MONTO	
								MÍNIMO	MÁXIMO			MÍNIMO	MÁXIMO
4	NUEVO LEÓN	NUEVO LEÓN	CENTRAL DE TRANSPORTES	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E" TODO EN UNO	0.692 m3	carga	27.00	68.00	ORDINARIO	\$ 212.90	\$ 5,746.33	\$ 14,477.20
4	NUEVO LEÓN	NUEVO LEÓN	PLANTA DE LAVADO	Oxígeno industrial	Cilindro	6 a 6.5 m3	metros cúbicos	8.00	19.00	ORDINARIO	\$ 33.50	\$ 268.00	\$ 636.50
4	NUEVO LEÓN	NUEVO LEÓN	HGZMF N° 02	Oxígeno medicinal líquido	Tanque Termo Estacionario	8.231 m3	metros cúbicos	90,096.00	225,241.00	ORDINARIO	\$ 10.02	\$ 902,767.92	\$ 2,256,614.62
4	NUEVO LEÓN	NUEVO LEÓN	HGZ N°04	Oxígeno medicinal líquido	Tanque Termo Estacionario	13.500 m3	metros cúbicos	186,184.00	465,455.00	ORDINARIO	\$ 10.02	\$ 1,865,533.62	\$ 4,663,639.08
4	NUEVO LEÓN	NUEVO LEÓN	HGZMF N° 06	Oxígeno medicinal líquido	Tanque Termo Estacionario	18.400 m3	metros cúbicos	290,493.00	501,232.00	ORDINARIO	\$ 10.02	\$ 2,008,939.86	\$ 5,022,944.64
4	NUEVO LEÓN	NUEVO LEÓN	HGZ N° 17	Oxígeno medicinal líquido	Tanque Termo Estacionario	9.774 m3	metros cúbicos	112,816.00	282,039.00	ORDINARIO	\$ 10.02	\$ 1,130,416.32	\$ 2,826,030.78
4	NUEVO LEÓN	NUEVO LEÓN	HGZ N° 33	Oxígeno medicinal líquido	Tanque Termo Estacionario	20.321 m3	metros cúbicos	306,309.00	765,772.00	ORDINARIO	\$ 10.02	\$ 3,069,218.18	\$ 7,673,055.44
4	NUEVO LEÓN	NUEVO LEÓN	HGZ N° 67	Oxígeno medicinal líquido	Tanque Termo Estacionario	12.140 m3	metros cúbicos	64,240.00	160,599.00	ORDINARIO	\$ 10.02	\$ 643,984.80	\$ 1,609,201.98
4	TAMAULIPAS	TAMAULIPAS	TAMAULIPAS	Acetileno Industrial	Cilindro	ACETILENO	kg	6.00	15.00	ORDINARIO	\$ 205.19	\$ 1,231.15	\$ 3,077.87
4	TAMAULIPAS	TAMAULIPAS	TAMAULIPAS	Aire Medicinal FEUM	Cilindro	AIRE MEDICINAL USP GASEOSO	metros cúbicos	4.00	10.00	ORDINARIO	\$ 90.00	\$ 360.00	\$ 900.00
4	TAMAULIPAS	TAMAULIPAS	TAMAULIPAS	Bióxido de carbono gaseoso FEUM	Cilindro	BIOXIDO DE CARBONO USP (CO2-USP)	kg	10.00	25.00	ORDINARIO	\$ 35.00	\$ 350.00	\$ 875.00
4	TAMAULIPAS	TAMAULIPAS	TAMAULIPAS	CARGA DE CODIGO BASE NITROGENO PORTATIL	CARGA DE CODIGO BASE NITROGENO PORTATIL		carga	12.00	30.00	ORDINARIO	\$ 644.00	\$ 7,728.00	\$ 19,320.00
4	TAMAULIPAS	TAMAULIPAS	TAMAULIPAS	Oxígeno Industrial	Cilindro	INDUSTRIAL EN CILINDRO	metros cúbicos	6.00	15.00	ORDINARIO	\$ 33.50	\$ 201.00	\$ 502.50
4	TAMAULIPAS	TAMAULIPAS	TAMAULIPAS	Nitrogeno líquido FEUM	Tanque Termo Portatil	M3 NITROGENO DEWAR ABIERTO	metros cúbicos	20.00	50.00	ORDINARIO	\$ 650.00	\$ 13,000.00	\$ 32,500.00
4	TAMAULIPAS	TAMAULIPAS	TAMAULIPAS	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	OXIGENO MEDICINAL EN CILINDRO	metros cúbicos	7,950.00	19,875.00	ORDINARIO	\$ 34.11	\$ 271,174.50	\$ 677,936.25
4	TAMAULIPAS	TAMAULIPAS	TAMAULIPAS	Nitrogeno líquido FEUM	Tanque Termo Portatil	NITROGENO NF LIQUIDO	metros cúbicos	4.00	10.00	ORDINARIO	\$ 650.00	\$ 2,600.00	\$ 6,500.00
4	TAMAULIPAS	TAMAULIPAS	TAMAULIPAS	Nitrogeno gaseoso FEUM	Cilindro	NITROGENO NF GASEOSO	metros cúbicos	162.00	455.00	ORDINARIO	\$ 75.50	\$ 13,741.00	\$ 34,362.50
4	TAMAULIPAS	TAMAULIPAS	TAMAULIPAS	Oxido Nitroso FEUM	Cilindro	OXIDO NITROSO USP B 27.5	kg	616.00	1,540.00	ORDINARIO	\$ 118.00	\$ 72,688.00	\$ 181,720.00

INFRA S.A. DE C.V.

Felix Guzman No. 16 3° piso, Col. El Parque, Naucalpan, Edo. de México, C.P. 52398

Tel: 529-3042 529-3036

infamedica@infra.com.mx

www.infamedica.com





25

No. PARTIDA	DELEGACIÓN / UMAE	LOCALIDAD	UNIDAD MEDICA	GAS O MEZCLA SOLICITADA	TIPO DE CONTENEDOR	CAPACIDAD DEL	UNIDAD DE MEDIDA	CONSUMO ANUAL 2020		RÉGIMEN	PRECIO UNITARIO	MONTO	
								MÍNIMO	MÁXIMO			MÍNIMO	MÁXIMO
4	TAMAULIPAS	TAMAULIPAS	TAMAULIPAS	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "BT-20"	CARGA DE OXIGENO MEDICINAL USP BT-20	carga	10.00	25.00	ORDINARIO	\$ 212.90	\$ 2,129.00	\$ 5,322.50
4	TAMAULIPAS	TAMAULIPAS	TAMAULIPAS	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	OXIGENO MEDICINAL USP "E" DE 0.682 M3	carga	682.00	1,705.00	ORDINARIO	\$ 212.90	\$ 145,197.80	\$ 352,984.50
4	TAMAULIPAS	TAMAULIPAS	TAMAULIPAS	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M"	OXIGENO MEDICINAL USP "M" DE 3.45 M3	carga	376.00	940.00	ORDINARIO	\$ 212.90	\$ 80,950.40	\$ 200,126.00
4	TAMAULIPAS	TAMAULIPAS	HGZMF 01 VICTORIA	Oxigeno medicinal liquido	Tanque Termo Estacionario	1,000 GALLONES	metros cubicos	26,791.00	66,828.00	ORDINARIO	\$ 10.02	\$ 267,844.52	\$ 669,616.56
4	TAMAULIPAS	TAMAULIPAS	HGZ 03 MANTE	Oxigeno medicinal liquido	Tanque Termo Estacionario	1,000 GALLONES	metros cubicos	56,217.00	140,543.00	ORDINARIO	\$ 10.02	\$ 563,294.34	\$ 1,408,240.86
4	TAMAULIPAS	TAMAULIPAS	HGR 06 MADERO	Oxigeno medicinal liquido	Tanque Termo Estacionario	2,000 GALLONES	metros cubicos	75,417.00	188,543.00	ORDINARIO	\$ 10.02	\$ 755,678.34	\$ 1,888,200.66
4	TAMAULIPAS	TAMAULIPAS	HGZ 13 MATAMOROS	Oxigeno medicinal liquido	Tanque Termo Estacionario	1,000 GALLONES	metros cubicos	52,826.00	132,065.00	ORDINARIO	\$ 10.02	\$ 529,316.52	\$ 1,323,291.30
4	TAMAULIPAS	TAMAULIPAS	HGZ 11 LAREDO	Oxigeno medicinal liquido	Tanque Termo Estacionario	1,000 GALLONES	metros cubicos	50,454.00	126,136.00	ORDINARIO	\$ 10.02	\$ 505,549.08	\$ 1,263,682.72
4	TAMAULIPAS	TAMAULIPAS	HGR 270 REYNOSA	Oxigeno medicinal liquido	Tanque Termo Estacionario	2,000 GALLONES	metros cubicos	85,043.00	212,806.00	ORDINARIO	\$ 10.02	\$ 852,130.86	\$ 2,130,332.16
4	TAMAULIPAS	TAMAULIPAS	HGR 270 REYNOSA	Oxigeno medicinal liquido	Tanque Termo Estacionario	1,000 GALLONES	metros cubicos	25,479.00	63,698.00	ORDINARIO	\$ 10.02	\$ 255,299.58	\$ 635,293.96
4	TAMAULIPAS	CD. HIDALGO	HR HIDALGO	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cubicos	7,666.00	10,260.00	BIENESTAR	\$ 34.11	\$ 261,487.26	\$ 349,969.60
4	TAMAULIPAS	CD. HIDALGO	HR HIDALGO	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M"	3.45 M3	carga	20.50	41.70	BIENESTAR	\$ 212.90	\$ 4,364.45	\$ 8,877.93
4	TAMAULIPAS	CD. HIDALGO	HR HIDALGO	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	.682 M3	carga	25.00	33.60	BIENESTAR	\$ 212.90	\$ 5,322.50	\$ 7,153.44
4	TAMAULIPAS	CD. HIDALGO	HR HIDALGO	Bloqueo de Carbono Gaseoso FEUM	Cilindro "BT-80"	9 KG	carga	54.00	106.00	BIENESTAR	\$ 806.00	\$ 43,206.00	\$ 86,400.00
4	TAMAULIPAS	CD. HIDALGO	HR HIDALGO	Oxido Nitroso FEUM	CILINDRO	27.5 KG	kg	165.00	330.00	BIENESTAR	\$ 118.00	\$ 19,470.00	\$ 39,940.00
4	TAMAULIPAS	SAN CARLOS	HR SAN CARLOS	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cubicos	1,824.00	1,357.00	BIENESTAR	\$ 34.11	\$ 62,216.64	\$ 66,763.27
4	TAMAULIPAS	SAN CARLOS	HR SAN CARLOS	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M"	3.45 M3	carga	18.00	24.00	BIENESTAR	\$ 212.90	\$ 3,632.20	\$ 5,169.60
4	TAMAULIPAS	SAN CARLOS	HR SAN CARLOS	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	.682 M3	carga	6.00	12.00	BIENESTAR	\$ 212.90	\$ 1,277.40	\$ 2,564.80
4	TAMAULIPAS	SOTO LA MARINA	HR SOTO LA MARINA	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cubicos	3,000.00	3,828.00	BIENESTAR	\$ 34.11	\$ 102,330.00	\$ 130,573.08
4	TAMAULIPAS	SOTO LA MARINA	HR SOTO LA MARINA	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	.682 M3	carga	30.00	49.90	BIENESTAR	\$ 212.90	\$ 6,387.00	\$ 10,623.71

INFRA S.A. DE C.V.
 Felix Guzman No. 16 3^{er} piso, Col. El Parque, Naucalpan, Edo. de Mexico. C.P. 55398
 Tels: 5329-3042 5329-3036
 inframedica@infra.com.mx
 www.inframedica.com





No. PARTIDA	DELEGACIÓN / UMAE	LOCALIDAD	UNIDAD MEDICA	GAS O MEZCLA SOLICITADA	TIPO DE CONTENEDOR	CAPACIDAD DEL	UNIDAD DE MEDIDA	CONSUMO ANUAL 2020		RÉGIMEN	PRECIO UNITARIO	MONTO	
								MÍNIMO	MÁXIMO			MÍNIMO	MÁXIMO
4	TAMAULIPAS	SOTO LA MARINA	HR SOTO LA MARINA	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M" 3.45 m3	3.45 M3	carga	190.00	212.55	BIENESTAR	\$ 212.90	\$ 40,451.00	\$ 45,251.90
4	TAMAULIPAS	SOTO LA MARINA	HR SOTO LA MARINA	Oxígeno Medicinal Líquido	Tanque Termo Portatil	130 M3	metros cúbicos	7,500.00	6,640.00	BIENESTAR	\$ 29.50	\$ 213,750.00	\$ 246,240.00
4	TAMAULIPAS	SOTO LA MARINA	HR SOTO LA MARINA	Oxido Nitroso FEUM	CILINDRO	27.5 KG	kg	165.50	330.00	BIENESTAR	\$ 119.00	\$ 19,470.00	\$ 36,940.00
4	TAMAULIPAS	TULA	HR TULA	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cúbicos	5,800.00	5,270.00	BIENESTAR	\$ 34.11	\$ 197,838.00	\$ 213,869.70
4	TAMAULIPAS	TULA	HR TULA	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	692 M3	carga	25.00	33.60	BIENESTAR	\$ 212.90	\$ 5,322.50	\$ 7,153.44
4	TAMAULIPAS	TULA	HR TULA	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M" 3.45 m3	3.45 M3	carga	20.50	41.40	BIENESTAR	\$ 212.99	\$ 4,364.45	\$ 8,814.06
4	TAMAULIPAS	TULA	HR TULA	Oxígeno Medicinal Líquido	Tanque Termo Portatil	130 M3	metros cúbicos	7,500.00	8,004.00	BIENESTAR	\$ 28.50	\$ 213,750.00	\$ 228,114.00
4	UMA E. H. Especialidades No. 71 Torreón Coah.	Coahuila	UNIDAD MEDICA DE ALTA ESPECIALIDAD H.E. 71	Oxígeno medicinal líquido	Tanque Termo Estacionario		metros cúbicos	132,800.00	332,000.00	ORDINARIO	\$ 10.02	\$ 1,330,656.00	\$ 3,326,640.00
4	UMA E. H. Especialidades No. 71 Torreón Coah.	Coahuila	UNIDAD MEDICA DE ALTA ESPECIALIDAD H.E. 72	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	692 M3	carga	256.00	640.00	ORDINARIO	\$ 212.90	\$ 54,502.40	\$ 136,256.00
4	UMA E. H. Especialidades No. 71 Torreón Coah.	Coahuila	UNIDAD MEDICA DE ALTA ESPECIALIDAD H.E. 73	Nitrogeno gaseoso FEUM	Cilindro tipo "A"		metros cúbicos	768.00	1,928.00	ORDINARIO	\$ 75.90	\$ 57,984.00	\$ 144,960.00
4	UMA E. H. Especialidades No. 71 Torreón Coah.	Coahuila	UNIDAD MEDICA DE ALTA ESPECIALIDAD H.E. 74	Hexafluro de azufre	Cilindro		carga	1.00	2.00	ORDINARIO	\$ 19,710.00	\$ 19,710.00	\$ 39,420.00
4	UMA E. H. de Gineco-Obst. No. 23 Mty N.L.	MONTERREY, N.L.	U.M.A.E. # 23	Oxígeno medicinal líquido	Tanque Termo Estacionario	5,000 m3	metros cúbicos	636,127.00	1,441,027.00	ORDINARIO	\$ 10.02	\$ 6,373,932.54	\$ 14,459,390.54
4	UMA E. H. de Gineco-Obst. No. 23 Mty N.L.	MONTERREY, N.L.	U.M.A.E. # 23	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M" y "E"	5,000 m3	metros cúbicos	21,066.00	52,743.00	ORDINARIO	\$ 34.11	\$ 719,584.56	\$ 1,799,063.73
4	UMA E. H. de Gineco-Obst. No. 23 Mty N.L.	MONTERREY, N.L.	U.M.A.E. # 23	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.692 m3	carga	1,350.00	3,576.00	ORDINARIO	\$ 212.90	\$ 287,415.00	\$ 718,750.40
4	UMA E. H. de Gineco-Obst. No. 23 Mty N.L.	MONTERREY, N.L.	U.M.A.E. # 23	Oxido Nitroso FEUM	Cilindro tipo "K"	27.50 KG	kg	1,056.00	2,766.00	ORDINARIO	\$ 118.00	\$ 125,798.00	\$ 326,270.00

[Handwritten signature]



No. PARTIDA	DELEGACIÓN / UMAE	LOCALIDAD	UNIDAD MEDICA	GAS O MEZCLA SOLICITADA	TIPO DE CONTENEDOR	CAPACIDAD DEL	UNIDAD DE MEDIDA	CONSUMO ANUAL 2020		REGIMEN	PRECIO UNITARIO	MONTO	
								MÍNIMO	MÁXIMO			MÍNIMO	MÁXIMO
4	UMAE H. de Gineco-Obst. No. 23 Mty N.L.	MONTERREY, N.L.	U.M.A.E. # 23	Nitrógeno líquido FEUM	Tanque Termo Portatil	2.93 m3	metros cúbicos	699.00	1,747.00	ORDINARIO	\$ 850.00	\$ 454,350.00	\$ 1,135,650.00
4	UMAE H. de Gineco-Obst. No. 23 Mty N.L.	MONTERREY, N.L.	U.M.A.E. # 23	Nitrógeno gaseoso FEUM	Cilindro	8.5 m3	metros cúbicos	24.00	80.00	ORDINARIO	\$ 75.50	\$ 1,812.00	\$ 4,530.00
4	UMAE H. de Gineco-Obst. No. 23 Mty N.L.	MONTERREY, N.L.	U.M.A.E. # 23	Bloqueo de carbono gaseoso FEUM	Cilindro	25 kg	kg	137.00	493.00	ORDINARIO	\$ 35.00	\$ 6,895.00	\$ 17,255.00
4	UMAE H. de Gineco-Obst. No. 23 Mty N.L.	MONTERREY, N.L.	U.M.A.E. # 23	Mezcla de Bloqueo de Carbono 5%, Oxígeno 20% y Nitrogeno 75%	Cilindro	KG	carga	3.00	30.00	ORDINARIO	\$ 724.50	\$ 2,173.50	\$ 21,735.00
4	UMAE H. de Traum. y Ortopedia No. 21 Mty N.L.	NUEVO LEON	UMAE H.T. y O. # 21	Oxígeno medicinal líquido	Tanque Termo Estacionario	11365 M3	metros cúbicos	112,000.00	280,000.00	ORDINARIO	\$ 10.02	\$ 1,122,240.00	\$ 2,805,600.00
4	UMAE H. de Traum. y Ortopedia No. 21 Mty N.L.	NUEVO LEON	UMAE H.T. y O. # 21	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 M3	carga	212.00	530.00	ORDINARIO	\$ 212.90	\$ 45,134.80	\$ 112,837.00
4	UMAE H. de Traum. y Ortopedia No. 21 Mty N.L.	NUEVO LEON	UMAE H.T. y O. # 21	Nitrógeno líquido FEUM	Tanque Termo Portatil	105.00 M3	metros cúbicos	2,200.00	5,500.00	ORDINARIO	\$ 52.11	\$ 114,642.00	\$ 286,605.00
4	UMAE H. de Traum. y Ortopedia No. 21 Mty N.L.	NUEVO LEON	UMAE H.T. y O. # 21	Nitrógeno gaseoso FEUM	Cilindro	6.5 M3	metros cúbicos	120.00	300.00	ORDINARIO	\$ 75.50	\$ 9,060.00	\$ 22,650.00
4	UMAE H. de Traum. y Ortopedia No. 21 Mty N.L.	NUEVO LEON	UMAE H.T. y O. # 21	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "N" y "B"	6.5 M3	metros cúbicos	140.00	350.00	ORDINARIO	\$ 34.11	\$ 4,775.40	\$ 11,938.50
4	UMAE H. de Traum. y Ortopedia No. 21 Mty N.L.	NUEVO LEON	UMAE H.T. y O. # 21	Mezcla ETOXI Siglo XXI (20% Oxido de Etileno/Balance CO2)	Cilindro	24 KG	carga	1.00	2.00	ORDINARIO	\$ 13,534.01	\$ 13,534.01	\$ 27,068.01
4	UMAE H. de Especialidades No. 25 Mty N.L.	NUEVO LEON	UMAE 25	Oxígeno medicinal líquido	Tanque Termo Estacionario	6,800 #s.	metros cúbicos	280,000.00	472,922.00	ORDINARIO	\$ 10.02	\$ 2,605,200.00	\$ 4,738,678.44
4	UMAE H. de Especialidades No. 25 Mty N.L.	NUEVO LEON	UMAE 25	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 m3	metros cúbicos	70.00	144.00	ORDINARIO	\$ 34.11	\$ 2,367.70	\$ 4,911.24
4	UMAE H. de Especialidades No. 25 Mty N.L.	NUEVO LEON	UMAE 25	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 m3	carga	400.00	840.00	ORDINARIO	\$ 212.90	\$ 85,160.00	\$ 178,836.00
4	UMAE H. de Especialidades No. 25 Mty N.L.	NUEVO LEON	UMAE 25	Nitrógeno líquido FEUM	Tanque Termo Portatil	105 m3	metros cúbicos	1,500.00	3,700.00	ORDINARIO	\$ 52.11	\$ 78,165.00	\$ 192,907.00
4	UMAE H. de Especialidades No. 25 Mty N.L.	NUEVO LEON	UMAE 25	Nitrógeno gaseoso FEUM	Cilindro	8.5m3	metros cúbicos	800.00	1,900.00	ORDINARIO	\$ 75.50	\$ 60,400.00	\$ 143,450.00



No. PARTIDA	DELEGACION / UMAE	LOCALIDAD	UNIDAD MEDICA	GAS O MEZCLA SOLICITADA	TIPO DE CONTENEDOR	CAPACIDAD DEL	UNIDAD DE MEDIDA	CONSUMO ANUAL 2020		RÉGIMEN	PRECIO UNITARIO	MONTO	
								MÍNIMO	MÁXIMO			MÍNIMO	MÁXIMO
4	UMAE H. de Especialidades No. 25 Mty N.L.	NUEVO LEON	UMAE 25	Bioxido de carbono gaseoso FEUM	Cilindro	25 kg	kg	42.00	83.00	ORDINARIO	\$ 35.00	\$ 1,470.00	\$ 2,905.00
4	UMAE H. de Cardiología No. 34 Mty N.L.	NUEVOLEON	UMAE 34	Oxigeno medicinal liquido	Tanque Termo Estacionario	3,600 galones	metros cubicos	234,458.00	586,320.00	ORDINARIO	\$ 10.52	\$ 2,349,970.56	\$ 5,874,926.40
4	UMAE H. de Cardiología No. 34 Mty N.L.	NUEVOLEON	UMAE 34	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.662 m3	carga	528.00	1,320.00	ORDINARIO	\$ 212.90	\$ 112,411.20	\$ 281,028.00
4	UMAE H. de Cardiología No. 34 Mty N.L.	NUEVOLEON	UMAE 34	Bioxido de carbono gaseoso FEUM	Cilindro	8m3	kg	14.00	36.00	ORDINARIO	\$ 35.00	\$ 490.00	\$ 1,260.00
4	UMAE H. de Cardiología No. 34 Mty N.L.	NUEVOLEON	UMAE 34	Helio Ultra Alta Pureza	Cilindro	6m3	metros cubicos	9.00	24.00	ORDINARIO	\$ 3,457.33	\$ 31,115.97	\$ 82,975.92

TOTAL \$ 63,012,556.36 \$ 150,857,345.87

* Precios fijos durante la vigencia del contrato.

Naucaipan, Estado de México; a 24 de diciembre de 2019.

Ing. Rogger Arturo Arteaga Luna
Representante Legal Infra, S.A. de C.V.



INFRA S.A. DE C.V.

Felix Guzman No. 16 B. Inyso, Col. El Parque, Naucalpan, Edo. de México, C.P. 52398
Tel. 529-3042, 529-3008
infra@infra.com.mx
www.infra-medica.com



GRUPO

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN.
UNIDAD DE ADQUISICIONES E
INFRAESTRUCTURA.

COORDINACION DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y
CONTRATACIÓN DE SERVICIOS.

COORDINACION TÉCNICA DE ADQUISICIÓN DE BIENES
DE INVERSIÓN Y ACTIVOS.

DIVISIÓN DE CONTRATACIÓN DE ACTIVOS Y
LOGÍSTICA.

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL
ELECTRÓNICA
LA-050GYR019-E358-2019

"SUMINISTRO DE OXIGENO HOSPITALARIO, GASES MEDICINALES E
INDUSTRIALES EN UNIDADES MÉDICAS DE LAS DELEGACIONES,
UMAE Y PROGRAMA IMSS BIENESTAR DEL INSTITUTO MEXICANO
DEL SEGURO SOCIAL."

PROPUESTA ECONÓMICA
No. PARTIDA 5





Instituto Mexicano del Seguro Social
 Dirección de Administración
 Unidad de Adquisiciones e Infraestructura
 Coordinación de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios
 Coordinación Técnica de Adquisición de Bienes de Inversión y Activos
 División de Contratación de Activos y Logística
 Presente

Anexo 9.- Propuesta Económica
 Licitación Pública Nacional Electrónica
 No.- LA-050CYR019-E358-2019

Contratación del "Suministro de Oxígeno Hospitalario, gases medicinales e industriales en Unidades Médicas de las Delegaciones, UIMAE y Programa IMSS Bienestar del Instituto Mexicano del Seguro Social"

Partida 5

No. PARTIDA	DELEGACIÓN / UIMAE	LOCALIDAD	UNIDAD MEDICA	GAS O MEZCLA SOLICITADA	TIPO DE CONTENEDOR	CAPACIDAD DEL CONTENEDOR	UNIDAD DE MEDIDA	CONSUMO ANUAL 2020		REGIMEN	PRECIO UNITARIO	MONTO	
								MÍNIMO	MÁXIMO			MÍNIMO	MÁXIMO
5	AGUASCALIENTES	AGUASCALIENTES	H.G.Z. # 1	Oxígeno medicinal líquido	Tanque Termo Estacionario	9,992.4 LT	metros cúbicos	102,133.31	255,303.27	ORDINARIO	\$ 10.20	\$ 1,041,759.76	\$ 2,604,309.35
5	AGUASCALIENTES	AGUASCALIENTES	H.G.Z. # 2	Oxígeno medicinal líquido	Tanque Termo Estacionario	9,992.4 LT	metros cúbicos	85,821.06	214,562.65	ORDINARIO	\$ 10.20	\$ 875,374.81	\$ 2,169,437.03
5	AGUASCALIENTES	AGUASCALIENTES	H.G.Z. # 3	Oxígeno medicinal líquido	Tanque Termo Estacionario	9,992.4 LT	metros cúbicos	107,092.64	267,731.61	ORDINARIO	\$ 10.20	\$ 1,092,344.93	\$ 2,730,992.42
5	AGUASCALIENTES	AGUASCALIENTES	H.G.Z. # 1	Nitrogeno líquido FELUM	Tanque Termo Portátil	105 M3	metros cúbicos	144.00	360.00	ORDINARIO	\$ 63.41	\$ 9,131.04	\$ 22,827.60
5	AGUASCALIENTES	AGUASCALIENTES	H.G.Z. # 2	Nitrogeno líquido FELUM	Tanque Termo Portátil	105 M3	metros cúbicos	268.00	720.00	ORDINARIO	\$ 63.41	\$ 18,262.08	\$ 45,655.20
5	AGUASCALIENTES	AGUASCALIENTES	H.G.Z. # 1	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 M3/CARGA	carga	436.11	1,050.29	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 113,693.88	\$ 284,238.60
5	AGUASCALIENTES	AGUASCALIENTES	H.G.Z. # 2	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682	carga	338.69	841.71	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 87,775.08	\$ 219,453.80
5	AGUASCALIENTES	AGUASCALIENTES	H.G.Z. # 3	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682	carga	555.43	1,388.57	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 144,800.60	\$ 362,000.20
5	AGUASCALIENTES	AGUASCALIENTES	U.M.F. # 3	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682	carga	0.69	1.71	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 179.86	\$ 445.80
5	AGUASCALIENTES	AGUASCALIENTES	U.M.F. # 5	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682	carga	1.37	3.43	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 357.16	\$ 894.20
5	AGUASCALIENTES	AGUASCALIENTES	U.M.F. # 6	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682	carga	1.37	3.43	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 357.16	\$ 894.20
5	AGUASCALIENTES	AGUASCALIENTES	U.M.F. # 7	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682	carga	2.74	6.68	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 714.32	\$ 1,768.40
5	AGUASCALIENTES	AGUASCALIENTES	U.M.F. # 8	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682	carga	2.03	5.14	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 537.04	\$ 1,340.00
5	AGUASCALIENTES	AGUASCALIENTES	U.M.F. # 3	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682	carga	5.49	13.71	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 1,431.24	\$ 3,574.20
5	AGUASCALIENTES	AGUASCALIENTES	U.M.A.A.	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682	carga	1.37	3.43	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 357.16	\$ 894.20
5	AGUASCALIENTES	AGUASCALIENTES	H.G.Z. # 1	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "BT-80"	3 M3	carga	28.90	72.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 7,508.16	\$ 18,770.40
5	AGUASCALIENTES	AGUASCALIENTES	H.G.Z. # 2	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "BT-80"	3 M3	carga	28.74	66.98	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 6,971.12	\$ 17,450.40
5	AGUASCALIENTES	AGUASCALIENTES	H.G.Z. # 3	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "BT-00"	3 M3	carga	16.46	41.14	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 4,291.12	\$ 10,725.30

INFRA S.A. DE C.V.
 Calle Curatelli No. 1633, Pte. 3ª planta, Col. El Parque, Nuevaquitarán, Edo. de México, C.P. 56398
 Tels. 5255-4702, 5259-3038
 inf@inframex.com.mx
 www.inframex.com



No. PARTIDA	DELEGACIÓN / UMAE	LOCALIDAD	UNIDAD MEDICA	GAS O MEZCLA SOLICITADA	TIPO DE CONTENEDOR	CAPACIDAD DEL CONTENEDOR	UNIDAD DE MEDIDA	CONSUMO ANUAL 2020		RÉGIMEN UNITARIO	MONITO		
								MÍNIMO	MÁXIMO		MÍNIMO	MÁXIMO	
5	AGUASCALIENTES	AGUASCALIENTES	U.M.F. # 3	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "BT-80"	3 M3	carga	2.06	5.14	ORDINARIO	\$ 280.70	\$ 537.04	\$ 1,940.00
5	AGUASCALIENTES	AGUASCALIENTES	U.M.F. # 4	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "BT-80"	3 M3	carga	2.06	5.14	ORDINARIO	\$ 280.70	\$ 537.04	\$ 1,940.00
5	AGUASCALIENTES	AGUASCALIENTES	U.M.F. # 5	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "BT-80"	3 M3	carga	6.17	15.43	ORDINARIO	\$ 280.70	\$ 1,608.52	\$ 4,022.60
5	AGUASCALIENTES	AGUASCALIENTES	U.M.F. # 6	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "BT-80"	3 M3	carga	4.11	10.25	ORDINARIO	\$ 290.70	\$ 1,071.48	\$ 2,562.80
5	AGUASCALIENTES	AGUASCALIENTES	U.M.F. # 11	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "BT-80"	3 M3	carga	6.17	15.43	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 1,608.52	\$ 4,022.60
5	AGUASCALIENTES	AGUASCALIENTES	U.M.A.A.	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	3 M3	carga	1.05154	2.02866	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 274,136.48	\$ 665,343.80
5	AGUASCALIENTES	AGUASCALIENTES	H.G.Z. # 1	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	6 a 12 M3	metros cubicos	104.23	260.57	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 3,575.09	\$ 8,537.58
5	AGUASCALIENTES	AGUASCALIENTES	U.M.F. # 2	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	6 a 12 M3	metros cubicos	36.08	97.71	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 1,340.79	\$ 3,351.45
5	AGUASCALIENTES	AGUASCALIENTES	U.M.F. # 3	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	6 a 12 M3	metros cubicos	52.11	130.29	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 1,767.37	\$ 4,466.95
5	AGUASCALIENTES	AGUASCALIENTES	U.M.F. # 4	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	6 a 12 M3	metros cubicos	65.14	162.86	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 2,234.30	\$ 5,696.10
5	AGUASCALIENTES	AGUASCALIENTES	U.M.F. # 5	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	6 a 12 M3	metros cubicos	19.54	48.86	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 670.22	\$ 1,675.90
5	AGUASCALIENTES	AGUASCALIENTES	U.M.F. # 6	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	6 a 12 M3	metros cubicos	78.17	195.43	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 2,681.23	\$ 6,703.25
5	AGUASCALIENTES	AGUASCALIENTES	U.M.F. # 7	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	6 a 12 M3	metros cubicos	325.71	814.25	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 11,171.85	\$ 27,590.15
5	AGUASCALIENTES	AGUASCALIENTES	U.M.F. # 8	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	6 a 12 M3	metros cubicos	521.14	1,302.86	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 17,875.10	\$ 44,688.10
5	AGUASCALIENTES	AGUASCALIENTES	U.M.F. # 9	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	6 a 12 M3	metros cubicos	336.74	848.66	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 11,618.78	\$ 29,047.30
5	AGUASCALIENTES	AGUASCALIENTES	U.M.F. # 10	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	6 a 12 M3	metros cubicos	208.46	521.14	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 7,160.18	\$ 17,875.10
5	AGUASCALIENTES	AGUASCALIENTES	U.M.F. # 11	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	6 a 12 M3	metros cubicos	410.40	1,026.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 14,076.72	\$ 35,191.80
5	AGUASCALIENTES	AGUASCALIENTES	H.G.Z. # 1	Acetileno Industrial	Cilindro	1 M3 (4-6 KG)	kg	2.74	6.66	ORDINARIO	\$ 227.83	\$ 624.54	\$ 1,585.63
5	AGUASCALIENTES	AGUASCALIENTES	H.G.Z. # 2	Acetileno Industrial	Cilindro	1 M3 (4-6 KG)	kg	2.40	6.00	ORDINARIO	\$ 227.93	\$ 547.04	\$ 1,387.60
5	AGUASCALIENTES	AGUASCALIENTES	H.G.Z. # 1	Bibidato de carbono gaseoso FELUM	Cilindro	25 kg	kg	17.14	42.86	ORDINARIO	\$ 32.00	\$ 548.48	\$ 1,371.52
5	AGUASCALIENTES	AGUASCALIENTES	H.G.Z. # 1	Nitrogeno gaseoso FELUM	Cilindro	8.3 M3	metros cubicos	23.31	58.29	ORDINARIO	\$ 90.76	\$ 2,115.62	\$ 5,290.40
5	AGUASCALIENTES	AGUASCALIENTES	H.G.Z. # 2	Nitrogeno gaseoso FELUM	Cilindro	8.3 M3	metros cubicos	11.66	29.14	ORDINARIO	\$ 90.76	\$ 1,056.26	\$ 2,644.75
5	AGUASCALIENTES	AGUASCALIENTES	H.G.Z. # 3	Nitrogeno gaseoso FELUM	Cilindro	8.3 M3	metros cubicos	58.29	145.71	ORDINARIO	\$ 90.76	\$ 5,290.40	\$ 13,224.64
5	AGUASCALIENTES	AGUASCALIENTES	H.G.Z. # 1	Oxido Nitroso FELUM	Cilindro	27.5 KG	kg	2.74	6.88	ORDINARIO	\$ 138.55	\$ 375.63	\$ 950.46
5	GUERRERO	GUERRERO	H.G.S.Z. N° 4 IGUALA	Nitrogeno gaseoso FELUM	Cilindro	8.5 M3	metros cubicos	23.33	58.32	ORDINARIO	\$ 90.76	\$ 2,117.43	\$ 5,293.12
5	GUERRERO	GUERRERO	H.G.R. N° 1 VICENTE GUERRERO	Oxido Nitroso FELUM	Cilindro	27.5KG	kg	18.46	41.14	ORDINARIO	\$ 138.55	\$ 2,280.53	\$ 5,696.95
5	GUERRERO	GUERRERO	H.G.S.Z. N° 3	Oxido Nitroso FELUM	Cilindro	27.5KG	kg	44.00	110.00	ORDINARIO	\$ 138.55	\$ 5,066.20	\$ 12,240.50
5	GUERRERO	GUERRERO	H.G.S.Z. N° 4 IGUALA	Oxido Nitroso FELUM	Cilindro	27.5 KG	kg	37.73	94.32	ORDINARIO	\$ 138.55	\$ 5,227.49	\$ 13,088.04
5	GUERRERO	GUERRERO	H.G.Z. N° 08 ZIHUATANEJO	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M"	CARGA 3.450	carga	9.60	24.00	ORDINARIO	\$ 280.70	\$ 2,502.72	\$ 6,255.60


 07

No. PARTIDA	DELEGACIÓN / UHAE	LOCALIDAD	UNIDAD MEDICA	GAS O MEZCLA SOLICITADA	TIPO DE CONTENEDOR	CAPACIDAD DEL CONTENEDOR	UNIDAD DE MEDIDA	CONSUMO ANUAL 2020		RÉGIMEN	PRECIO UNITARIO	MONTO	
								MÍNIMO	MÁXIMO			MÍNIMO	MÁXIMO
5	GUERRERO	GUERRERO	H.G.R. N° 1 VICENTE GUERRERO	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo 'E'	0.382	carga	57.80	144.30	ORDINARIO	\$ 280.70	\$ 15,016.32	\$ 37,540.80
5	GUERRERO	GUERRERO	H.G.Z. N° 08 ZIHUATANEJO	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo 'E'	682 LTS	carga	13.03	32.57	ORDINARIO	\$ 290.70	\$ 3,396.92	\$ 9,491.00
5	GUERRERO	GUERRERO	U.M.F. N° 9	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo 'E'	0.382	carga	6.00	12.00	ORDINARIO	\$ 280.70	\$ 1,564.20	\$ 3,128.40
5	GUERRERO	GUERRERO	H.G.S.Z. N° 19 CD ALTAMIRANO	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo 'E'	27.5KG	carga	24.69	61.71	ORDINARIO	\$ 280.70	\$ 6,435.66	\$ 19,067.80
5	GUERRERO	GUERRERO	U.M.F. N° 26	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo 'E'	0.382	carga	6.00	12.00	ORDINARIO	\$ 280.70	\$ 1,564.20	\$ 3,128.40
5	GUERRERO	GUERRERO	U.M.F. N° 29 U.M.A.A.	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo 'E'	0.382	carga	6.00	12.00	ORDINARIO	\$ 280.70	\$ 1,564.20	\$ 3,128.40
5	GUERRERO	GUERRERO	H.G.S.Z. N° 19 CD ALTAMIRANO	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo 'BT-80'	2 M3	carga	9.60	24.00	ORDINARIO	\$ 280.70	\$ 2,502.72	\$ 6,256.80
5	GUERRERO	GUERRERO	H.G.R. N° 1 VICENTE GUERRERO	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5	metros cubicos	64.00	128.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 2,195.20	\$ 4,390.40
5	GUERRERO	GUERRERO	U.M.F. N° 2	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5	metros cubicos	760.00	1,900.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 26,068.00	\$ 65,170.00
5	GUERRERO	GUERRERO	H.G.S.Z. N° 3 CHILPANCIAGO	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5	metros cubicos	273.00	684.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 9,363.90	\$ 23,461.20
5	GUERRERO	GUERRERO	H.G.S.Z. N° 4 IGUALA	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5	metros cubicos	100.66	251.64	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 3,452.84	\$ 8,631.25
5	GUERRERO	GUERRERO	H.G.S.Z. N° 5 TAXCO	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5	metros cubicos	42.56	108.44	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 1,460.46	\$ 3,656.89
5	GUERRERO	GUERRERO	U.M.F. N° 7	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5	metros cubicos	9.50	9.50	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 325.85	\$ 325.85
5	GUERRERO	GUERRERO	H.G.Z. N° 08 ZIHUATANEJO	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cubicos	964.11	2,410.28	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 33,066.97	\$ 82,672.95
5	GUERRERO	GUERRERO	U.M.F. N° 9	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5	metros cubicos	2,160.00	5,400.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 74,088.00	\$ 185,220.00
5	GUERRERO	GUERRERO	U.M.F. N° 11	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5	metros cubicos	16.46	41.14	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 564.59	\$ 1,411.10
5	GUERRERO	GUERRERO	U.M.F. N° 12	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5	metros cubicos	32.91	82.29	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 1,128.81	\$ 2,822.55
5	GUERRERO	GUERRERO	U.M.F. N° 14	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5	metros cubicos	41.14	102.86	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 1,411.10	\$ 3,528.10
5	GUERRERO	GUERRERO	U.M.F. N° 16	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5	metros cubicos	8.28	20.87	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 282.29	\$ 705.55
5	GUERRERO	GUERRERO	H.G.S.Z. N° 19 CD ALTAMIRANO	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5	metros cubicos	1,022.40	2,566.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 35,068.32	\$ 87,670.80
5	GUERRERO	GUERRERO	U.M.F. N° 23	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5	metros cubicos	32.91	82.29	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 1,128.81	\$ 2,822.55
5	GUERRERO	GUERRERO	U.M.F. N° 25	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5	metros cubicos	24.06	67.71	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 846.87	\$ 2,116.65
5	GUERRERO	GUERRERO	U.M.F. N° 26	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5	metros cubicos	1,744.46	4,351.14	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 59,834.98	\$ 149,587.10
5	GUERRERO	GUERRERO	U.M.F. N° 28	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5	metros cubicos	-	-	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ -	\$ -
5	GUERRERO	GUERRERO	U.M.F. N° 29 U.M.A.A.	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5	metros cubicos	2,468.57	6,171.43	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 84,671.95	\$ 211,680.05
5	GUERRERO	GUERRERO	H.G.S.Z. N° 3 CHILPANCIAGO	Oxígeno medicinal liquido	Tanque Termo Portatil	130 M3	metros cubicos	7,852.00	19,630.00	ORDINARIO	\$ 27.50	\$ 215,930.00	\$ 539,825.00
5	GUERRERO	GUERRERO	H.G.S.Z. N° 4 IGUALA	Oxígeno medicinal liquido	Tanque Termo Portatil	130 M3	metros cubicos	4,809.60	12,024.00	ORDINARIO	\$ 27.50	\$ 132,261.00	\$ 330,690.00

No. PARTIDA	DELEGACIÓN / UJRAE	LOCALIDAD	UNIDAD MEDICA	GAS O MEZCLA SOLICITADA	TIPO DE CONTENEDOR	CAPACIDAD DEL CONTENEDOR	UNIDAD DE MEDIDA	CONSUMO ANUAL 2020	RÉGIMEN	PRECIO UNITARIO	MORTO	
											MÍNIMO	MÁXIMO
5	GUERRERO	GUERRERO	H.G.Z. N° 5 TAXCO	Oxígeno medicinal líquido	Tanque Termo Portátil	130 l/3	metros cubicos	5,328.00	ORDINARIO	\$ 27.50	\$ 146,520.00	\$ 366,000.00
5	GUERRERO	GUERRERO	H.G.Z. N° 08 ZIHUATANEJO	Oxígeno medicinal líquido	Tanque Termo Portátil	130M3	metros cubicos	8,022.86	ORDINARIO	\$ 27.50	\$ 220,628.65	\$ 451,671.35
5	GUERRERO	GUERRERO	H.G.R. N° 1 VICENTE GUERRERO	Oxígeno medicinal líquido	Tanque Termo Estacionario	3000 GALONES	metros cubicos	147,988.00	ORDINARIO	\$ 10.20	\$ 1,509,477.60	\$ 3,773,894.00
5	GUERRERO	LA UNIÓN DE ISIDORO MONTES DE OCA	HR LA UNIÓN	Oxígeno gasoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 MTS	metros cubicos	432.00	BIENESTAR	\$ 34.30	\$ 14,817.60	\$ 24,696.00
5	GUERRERO	LA UNIÓN DE ISIDORO MONTES DE OCA	HR LA UNIÓN	Oxígeno gasoso medicinal	Cilindro tipo "E" 0.682 m3	1	carga	8.00	BIENESTAR	\$ 260.70	\$ 2,085.60	\$ 3,389.10
5	HIDALGO	PACHUCA	HR LA UNIÓN	Oxígeno gasoso medicinal	Cilindro tipo "M" 3.45 m3	1	carga	6.00	BIENESTAR	\$ 260.70	\$ 2,085.60	\$ 3,389.10
5	HIDALGO	PACHUCA	H.G.Z.M.F. No.1 PACHUCA	Acetileno industrial	Cilindro	CM. PORTATIL 4.5 KGS	kg	6.00	ORDINARIO	\$ 227.93	\$ 1,367.60	\$ 2,735.21
5	HIDALGO	TULANCINGO	H.G.Z.M.F. No.2 TULANCINGO	Acetileno industrial	Cilindro	CM. PORTATIL 4.5 KGS	kg	6.00	ORDINARIO	\$ 227.93	\$ 1,367.60	\$ 2,735.21
5	HIDALGO	TULA DE ALLENDE	H.G.Z. 5 TULA DE ALLENDE	Acetileno industrial	Cilindro	CM. PORTATIL 4.5 KGS	kg	6.00	ORDINARIO	\$ 227.93	\$ 1,367.60	\$ 2,735.21
5	HIDALGO	CD. SAHAGUN	H.G.Z. 8 CD. SAHAGUN	Acetileno industrial	Cilindro	CM. PORTATIL 4.5 KGS	kg	6.00	ORDINARIO	\$ 227.93	\$ 1,367.60	\$ 2,735.21
5	HIDALGO	PACHUCA	H.G.Z.M.F. No.1 PACHUCA	Aire Medicinal FELM	Cilindro tipo "B"	6 A 12 M3	metros cubicos	72.00	ORDINARIO	\$ 99.17	\$ 7,140.24	\$ 14,280.48
5	HIDALGO	PACHUCA	H.G.Z.M.F. No.1 PACHUCA	Bloqueo de carbono gaseoso FELM	Cilindro	25 kg.	kg	6.00	ORDINARIO	\$ 32.00	\$ 192.00	\$ 384.00
5	HIDALGO	PACHUCA	H.G.Z.M.F. No.1 PACHUCA	Nitrogeno gaseoso FELM	Cilindro tipo "B"	6 A 12 M3	metros cubicos	36.00	ORDINARIO	\$ 90.76	\$ 3,267.36	\$ 6,534.72
5	HIDALGO	TULA DE ALLENDE	H.G.Z. 5 TULA DE ALLENDE	Nitrogeno gaseoso FELM	Cilindro tipo "B"	8 A 12 M3	metros cubicos	6.00	ORDINARIO	\$ 90.76	\$ 544.66	\$ 1,089.32
5	HIDALGO	PACHUCA	H.G.Z.M.F. No.1 PACHUCA	Oxígeno gasoso medicinal	Cilindro tipo "M"	3.45 M3	carga	72.00	ORDINARIO	\$ 250.70	\$ 18,770.40	\$ 37,540.80
5	HIDALGO	PACHUCA	U.M.F. No. 35	Oxígeno gasoso medicinal	Cilindro tipo "M"	3.45 M3	carga	6.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 1,564.20	\$ 3,128.40
5	HIDALGO	TULANCINGO	H.G.Z.M.F. No.2 TULANCINGO	Oxígeno gasoso medicinal	Cilindro tipo "M"	3.45 M3	carga	24.00	ORDINARIO	\$ 230.70	\$ 6,256.80	\$ 12,513.60
5	HIDALGO	CUAUTEPEC	U.M.F. No. 3 CUAUTEPEC	Oxígeno gasoso medicinal	Cilindro tipo "M"	3.45 M3	carga	6.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 1,564.20	\$ 3,128.40
5	HIDALGO	SANTAGO TULANTEPEC	U.M.F. 4 SANTAGO TULANTEPEC	Oxígeno gasoso medicinal	Cilindro tipo "M"	3.45 M3	carga	6.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 1,564.20	\$ 3,128.40
5	HIDALGO	TULA DE ALLENDE	H.G.Z. 5 TULA DE ALLENDE	Oxígeno gasoso medicinal	Cilindro tipo "M"	3.45 M3	carga	30.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 7,821.00	\$ 15,642.00
5	HIDALGO	TEPEJIL DEL RIO	H.G.Z. 6 TEPEJIL DEL RIO	Oxígeno gasoso medicinal	Cilindro tipo "M"	3.45 M3	carga	6.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 1,564.20	\$ 3,128.40
5	HIDALGO	ATOTONILCO DE TULA	U.M.F. 7 ATOTONILCO DE TULA	Oxígeno gasoso medicinal	Cilindro tipo "M"	3.45 M3	carga	12.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 3,128.40	\$ 6,256.80
5	HIDALGO	CD. SAHAGUN	H.G.Z. 8 CD. SAHAGUN	Oxígeno gasoso medicinal	Cilindro tipo "M"	3.45 M3	carga	24.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 6,256.80	\$ 12,513.60
5	HIDALGO	APAN	U.M.F. No. 15 APAN	Oxígeno gasoso medicinal	Cilindro tipo "M"	3.45 M3	carga	3.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 782.10	\$ 1,564.20
5	HIDALGO	ACTOPAN	U.M.F. 16 ACTOPAN	Oxígeno gasoso medicinal	Cilindro tipo "M"	3.45 M3	carga	12.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 3,126.40	\$ 6,256.80
5	HIDALGO	TIZAYUCA	H.G.S.Z. 33 TIZAYUCA	Oxígeno gasoso medicinal	Cilindro tipo "M"	3.45 M3	carga	6.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 1,564.20	\$ 3,128.40
5	HIDALGO	TIZAYUCA	U.M.F. No.18 TIZAYUCA	Oxígeno gasoso medicinal	Cilindro tipo "M"	3.45 M3	carga	3.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 782.10	\$ 1,564.20



INFRA SA DE CV
 Félix Guzmán No. 16 3^{er} piso, Col. El Parque, Neucajigan, Edo. de México, C.P. 53398
 Tels.: 5329-3042, 5329-3038
 inframedica@infra.com.mx
 www.inframedica.com



No. PARTIDA	DELEGACIÓN / UMAE	LOCALIDAD	UNIDAD MEDICA	GAS O MEZCLA SOLICITADA	TIPO DE CONTENEDOR	CAPACIDAD DEL CONTENEDOR	UNIDAD DE MEDIDA	CONSUMO ANUAL 2020		RÉGIMEN	PRECIO UNITARIO	MONTO	
								MÍNIMO	MÁXIMO			MÍNIMO	MÁXIMO
5	HIDALGO	MINERAL DEL MONTE	U.M.F. 25 MINERAL DEL MONTE	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M"	3.45 M3	carga	3.00	6.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 782.10	\$ 1,564.20
5	HIDALGO	TALXCOAPAN	U.M.F. No. 27 TALXCOAPAN	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M"	3.45 M3	carga	3.00	6.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 782.10	\$ 1,564.20
5	HIDALGO	HUICHAPAN	U.M.F. No. 29 HUICHAPAN	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M"	3.45 M3	carga	6.00	12.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 1,564.20	\$ 3,128.40
5	HIDALGO	ZIMAPAN	U.M.F. NO. 31 ZIMAPAN	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M"	3.45 M3	carga	3.00	6.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 782.10	\$ 1,564.20
5	HIDALGO	PACHUCA	H.G.Z.M.F. No. 1 PACHUCA	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.692 M3	carga	300.00	600.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 78,210.00	\$ 156,420.00
5	HIDALGO	PACHUCA	U.M.F. No. 34	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.692 M3	carga	30.00	60.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 7,821.00	\$ 15,642.00
5	HIDALGO	TULANCINGO	H.G.Z.M.F. No. 2 TULANCINGO	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.692 M3	carga	54.00	108.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 14,077.80	\$ 28,155.60
5	HIDALGO	CUAUTEPEC	U.M.F. No. 3	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.692 M3	carga	12.00	24.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 3,128.40	\$ 6,256.80
5	HIDALGO	SANTIAGO TULANTEPEC	U.M.F. 4 SANTIAGO TULANTEPEC	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.692 M3	carga	6.00	12.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 1,564.20	\$ 3,128.40
5	HIDALGO	TULA DE ALLENDE	H.G.Z. 5 TULA DE ALLENDE	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.692 M3	carga	48.00	96.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 12,513.60	\$ 25,027.20
5	HIDALGO	TEPEJIL DEL RIO	H.G.Z. 6 TEPEJIL DEL RIO	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.692 M3	carga	36.00	72.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 9,385.20	\$ 18,770.40
5	HIDALGO	ATOTONILCO DE TULA	U.M.F. 7 ATOTONILCO DE TULA	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.692 M3	carga	24.00	48.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 6,256.80	\$ 12,513.60
5	HIDALGO	CD. SAHAGUN	H.G.Z. 8 CD. SAHAGUN	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.692 M3	carga	48.00	96.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 12,513.60	\$ 25,027.20
5	HIDALGO	APAN	U.M.F. No. 15 APAN	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.692 M3	carga	3.00	6.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 782.10	\$ 1,564.20
5	HIDALGO	ACTOPAN	U.M.F. 16 ACTOPAN	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.692 M3	carga	12.00	24.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 3,128.40	\$ 6,256.80
5	HIDALGO	TIZAYUCA	H.G.S.Z. 33 TIZAYUCA	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.692 M3	carga	12.00	24.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 3,128.40	\$ 6,256.80
5	HIDALGO	TIZAYUCA	U.M.F. No. 18 TIZAYUCA	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.692 M3	carga	3.00	6.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 782.10	\$ 1,564.20
5	HIDALGO	MINERAL DEL MONTE	U.M.F. 25 MINERAL DEL MONTE	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.692 M3	carga	6.00	12.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 1,564.20	\$ 3,128.40
5	HIDALGO	MAXQUAHUALA	U.M.F. No. 20 MAXQUAHUALA	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.692 M3	carga	3.00	6.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 782.10	\$ 1,564.20
5	HIDALGO	TALXCOAPAN	U.M.F. No. 27 TALXCOAPAN	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.692 M3	carga	3.00	6.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 782.10	\$ 1,564.20
5	HIDALGO	HUICHAPAN	U.M.F. No. 29 HUICHAPAN	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.692 M3	carga	12.00	24.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 3,128.40	\$ 6,256.80
5	HIDALGO	ZIMAPAN	U.M.F. NO. 31 ZIMAPAN	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.692 M3	carga	3.00	6.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 782.10	\$ 1,564.20
5	HIDALGO	PACHUCA	H.G.Z.M.F. No. 1 PACHUCA	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "D"	0.415 M3	carga	72.00	144.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 18,770.40	\$ 37,540.80
5	HIDALGO	PACHUCA	U.M.F. No. 33	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "D"	0.415 M3	carga	30.00	60.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 7,821.00	\$ 15,642.00
5	HIDALGO	TULANCINGO	H.G.Z.M.F. No. 2 TULANCINGO	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "D"	0.415 M3	carga	16.00	36.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 4,592.80	\$ 9,385.20
5	HIDALGO	CUAUTEPEC	U.M.F. No. 3 CUAUTEPEC	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "D"	0.415 M3	carga	12.00	24.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 3,128.40	\$ 6,256.80
5	HIDALGO	TULA DE ALLENDE	H.G.Z. 5 TULA DE ALLENDE	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "D"	0.415 M3	carga	30.00	60.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 7,821.00	\$ 15,642.00

INFRA S.A. DE C.V.
 Felix Guzmán No. 16 3° piso, Col. El Parque, Municipalidad de México, C.P. 53338
 Tels.: 5329-3042 5329-3015
 inframedica@infra.com.mx
 www.inframedica.com





No. PARTIDA	DELEGACIÓN / UMAE	LOCALIDAD	UNIDAD MEDICA	GAS O MEZCLA SOLICITADA	TIPO DE CONTENEDOR	CAPACIDAD DEL CONTENEDOR	UNIDAD DE MEDIDA	CONSUMO ANUAL 2020		RÉGIMEN	PRECIO UNITARIO	MONTOS	
								MÍNIMO	MÁXIMO			MÍNIMO	MÁXIMO
5	HIDALGO	TEPEJI DEL RIO	H.G.Z. 6 TEPEJI DEL RIO	Origeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "D"	0.415 M3	carga	24.00	49.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 6,256.80	\$ 12,513.60
5	HIDALGO	CD. SAHAGUN	H.G.Z. 8 CD. SAHAGUN	Origeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "D"	0.415 M3	carga	12.00	24.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 3,128.40	\$ 6,256.80
5	HIDALGO	APAN	U.M.F. No. 15 APAN	Origeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "D"	0.415 M3	carga	12.00	24.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 3,128.40	\$ 6,256.80
5	HIDALGO	ACTOPAN	U.M.F. 16 ACTOPAN	Origeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "D"	0.415 M3	carga	3.00	6.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 782.10	\$ 1,564.20
5	HIDALGO	TIZAYUCA	H.G.S.Z. 33 TIZAYUCA	Origeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "D"	0.415 M3	carga	56.00	72.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 9,385.20	\$ 18,770.40
5	HIDALGO	MINERAL DEL MONTE	U.M.F. 25 MINERAL DEL MONTE	Origeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "D"	0.415 M3	carga	6.00	12.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 1,564.20	\$ 3,128.40
5	HIDALGO	MIXQUIAHUALA	U.M.F. No. 26 MIXQUIAHUALA	Origeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "D"	0.415 M3	carga	3.00	6.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 782.10	\$ 1,564.20
5	HIDALGO	TALXCOAPAN	U.M.F. No. 27 TALXCOAPAN	Origeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "D"	0.415 M3	carga	3.00	6.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 782.10	\$ 1,564.20
5	HIDALGO	HUICHAPAN	U.M.F. No. 29 HUICHAPAN	Origeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "D"	0.415 M3	carga	3.00	6.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 782.10	\$ 1,564.20
5	HIDALGO	ZIMAPAN	U.M.F. NO. 31 ZIMAPAN	Origeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "D"	0.415 M3	carga	3.00	6.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 782.10	\$ 1,564.20
5	HIDALGO	TULANCINGO	H.G.Z.M.F. No.2 TULANCINGO	Origeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "BT-60"	2.0 M3	carga	36.00	72.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 9,385.20	\$ 18,770.40
5	HIDALGO	TULA DE ALLENDE	H.G.Z. 5 TULA DE ALLENDE	Origeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "BT-60"	2.0 M3	carga	6.00	12.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 1,564.20	\$ 3,128.40
5	HIDALGO	PACHUCA	H.G.Z.M.F. No.1 PACHUCA	Origeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	6 A 12 M3	metros cubicos	76.00	156.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 2,675.40	\$ 5,350.80
5	HIDALGO	PACHUCA	U.M.F. No. 32 PACHUCA	Origeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	6 A 12 M3	metros cubicos	240.00	480.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 8,232.00	\$ 16,464.00
5	HIDALGO	TULANCINGO	H.G.Z.M.F. No.2 TULANCINGO	Origeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	6 A 12 M3	metros cubicos	210.00	420.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 7,203.00	\$ 14,406.00
5	HIDALGO	TULANCINGO	U.M.F. No. 34	Origeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	6 A 12 M3	metros cubicos	3.00	6.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 102.90	\$ 205.80
5	HIDALGO	CUATEPEC	U.M.F. No. 3 CUAUTEPEC	Origeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	6 A 12 M3	metros cubicos	18.00	36.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 617.40	\$ 1,234.80
5	HIDALGO	SANTIAGO TULANTEPEC	U.M.F. 4 SANTIAGO TULANTEPEC	Origeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	6 A 12 M3	metros cubicos	18.00	36.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 617.40	\$ 1,234.80
5	HIDALGO	TULA DE ALLENDE	H.G.Z. 5 TULA DE ALLENDE	Origeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	6 A 12 M3	metros cubicos	96.00	192.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 3,292.80	\$ 6,585.60
5	HIDALGO	TEPEJI DEL RIO	H.G.Z. 6 TEPEJI DEL RIO	Origeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	6 A 12 M3	metros cubicos	46.00	96.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 1,586.40	\$ 3,172.80
5	HIDALGO	ATOTONILCO DE TULA	U.M.F. 7 ATOTONILCO DE TULA	Origeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	6 A 12 M3	metros cubicos	46.00	96.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 1,586.40	\$ 3,172.80
5	HIDALGO	CD. SAHAGUN	H.G.Z. 8 CD. SAHAGUN	Origeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	6 A 12 M3	metros cubicos	180.00	360.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 6,174.00	\$ 12,348.00
5	HIDALGO	CRUZ AZUL	U.M.F. No. 9 CRUZ AZUL	Origeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	6 A 12 M3	metros cubicos	3.00	6.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 102.90	\$ 205.80
5	HIDALGO	APAN	U.M.F. No. 15 APAN	Origeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	6 A 12 M3	metros cubicos	36.00	72.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 1,234.80	\$ 2,469.60
5	HIDALGO	ACTOPAN	U.M.F. 16 ACTOPAN	Origeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	6 A 12 M3	metros cubicos	54.00	108.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 1,852.20	\$ 3,704.40
5	HIDALGO	TIZAYUCA	H.G.S.Z. 33 TIZAYUCA	Origeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	6 A 12 M3	metros cubicos	72.00	144.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 2,469.60	\$ 4,939.20
5	HIDALGO	TIZAYUCA	U.M.F. No.18 TIZAYUCA	Origeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	6 A 12 M3	metros cubicos	3.00	6.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 102.90	\$ 205.80

07

INFRA S.A. DE CV
 Felix Guzman No. 16 3 piso, Col. El Parque, Nahuatpan, Edo. de Mexico, C.P. 53398
 Tels: 5329-3042, 5329-3036
 inframedica@infra.com.mx
 www.inframedica.com



No. PARTIDA	DELEGACIÓN / UMAE	LOCALIDAD	UNIDAD MEDICA	GAS O MEZCLA SOLICITADA	TIPO DE CONTENEDOR	CAPACIDAD DEL CONTENEDOR	UNIDAD DE MEDIDA	CONSUMO ANUAL 2020		RÉGIMEN	PRECIO UNITARIO	MONTO	
								MÍNIMO	MÁXIMO			MÍNIMO	MÁXIMO
5	HIDALGO	MINERAL DEL MONTE	UMF 35 MINERAL DEL MONTE	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	6 A 12 M3	metros cúbicos	30.00	66.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 1,029.00	\$ 2,058.00
5	HIDALGO	MIXQUIRHUALA	UMF No. 26 MIXQUIRHUALA	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	6 A 12 M3	metros cúbicos	18.00	38.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 617.40	\$ 1,234.80
5	HIDALGO	TALXCOAPAN	UMF No. 27 TALXCOAPAN	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	6 A 12 M3	metros cúbicos	24.00	48.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 823.20	\$ 1,646.40
5	HIDALGO	HUICHAPAN	UMF No. 29 HUICHAPAN	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	6 A 12 M3	metros cúbicos	24.00	48.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 823.20	\$ 1,646.40
5	HIDALGO	ZIAPAN	UMF No. 31 ZIAPAN	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	6 A 12 M3	metros cúbicos	24.00	48.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 823.20	\$ 1,646.40
5	HIDALGO	TULANCINGO	H.G.Z.M.F. No 2 TULANCINGO	Oxígeno medicinal líquido	Tanque Termo Portatil	3000 ls	metros cúbicos	17,400.00	34,800.00	ORDINARIO	\$ 27.50	\$ 478,500.00	\$ 957,000.00
5	HIDALGO	TULA DE ALLENDE	H.G.Z. 5 TULA DE ALLENDE	Oxígeno medicinal líquido	Tanque Termo Portatil	3000 m3	metros cúbicos	21,000.00	42,000.00	ORDINARIO	\$ 27.50	\$ 577,500.00	\$ 1,155,000.00
5	HIDALGO	TEPEJI DEL RIO	H.G.Z. 6 TEPEJI DEL RIO	Oxígeno medicinal líquido	Tanque Termo Portatil	3000 ls	metros cúbicos	21,000.00	42,000.00	ORDINARIO	\$ 27.50	\$ 577,500.00	\$ 1,155,000.00
5	HIDALGO	CD. SAHAGUN	H.G.Z. 8 CD. SAHAGUN	Oxígeno medicinal líquido	Tanque Termo Portatil	3000 ls	metros cúbicos	24,000.00	48,000.00	ORDINARIO	\$ 27.50	\$ 660,000.00	\$ 1,320,000.00
5	HIDALGO	TIZAYUCA	H.G.S.Z. 33 TIZAYUCA	Oxígeno medicinal líquido	Tanque Termo Portatil	1500 ls	metros cúbicos	13,200.00	26,400.00	ORDINARIO	\$ 27.50	\$ 363,000.00	\$ 726,000.00
5	HIDALGO	PACHUCA	H.G.Z.M.F. No.1 PACHUCA	Oxígeno medicinal líquido	Tanque Termo Portatil	11400 ls	metros cúbicos	120,000.00	252,000.00	ORDINARIO	\$ 10.20	\$ 1,205,200.00	\$ 2,570,400.00
5	HIDALGO	HUEJUTLA	HR HUEJUTLA	Acetileno Industrial	Cilindro	CIL. PORTATIL 4.5 KGS	kg	6.00	12.00	BIENESTAR	\$ 227.93	\$ 1,367.80	\$ 2,735.21
5	HIDALGO	HUEJUTLA	HR HUEJUTLA	Aire Medicinal FEUM	Cilindro tipo "B"	6 A 12 M3	metros cúbicos	12.00	24.00	BIENESTAR	\$ 99.17	\$ 1,190.04	\$ 2,380.08
5	HIDALGO	HUEJUTLA	HR HUEJUTLA	Nitrogeno Gaseoso FEUM	Cilindro tipo "B"	6 A 12 M3	metros cúbicos	6.00	12.00	BIENESTAR	\$ 90.76	\$ 544.56	\$ 1,089.12
5	HIDALGO	HUEJUTLA	HR HUEJUTLA	Oxido Nitroso FEUM	Cilindro	7.0 Kgs	kg	12.00	24.00	BIENESTAR	\$ 136.55	\$ 1,638.60	\$ 3,277.20
5	HIDALGO	HUEJUTLA	HR HUEJUTLA	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M"	3.45 M3	carga	30.00	60.00	BIENESTAR	\$ 260.70	\$ 7,821.00	\$ 15,642.00
5	HIDALGO	HUEJUTLA	HR HUEJUTLA	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 M3	carga	60.00	120.00	BIENESTAR	\$ 260.70	\$ 15,642.00	\$ 31,284.00
5	HIDALGO	HUEJUTLA	HR HUEJUTLA	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "D"	0.415 M3	carga	12.00	24.00	BIENESTAR	\$ 260.70	\$ 3,128.40	\$ 6,256.80
5	HIDALGO	HUEJUTLA	HR HUEJUTLA	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	6 A 12 M3	carga	150.00	300.00	BIENESTAR	\$ 260.70	\$ 39,105.00	\$ 78,210.00
5	HIDALGO	HUEJUTLA	HR HUEJUTLA	Oxígeno medicinal líquido	Tanque Termo Portatil	2 DE 3000 lts (6000 lts total)	carga	25,998.00	51,996.00	BIENESTAR	\$ 27.50	\$ 714,945.00	\$ 1,429,890.00
5	HIDALGO	IXMiquilpan	HR IXMiquilpan	Oxido Nitroso FEUM medicinal	Cilindro	7.0 Kgs	kg	12.00	24.00	BIENESTAR	\$ 138.55	\$ 1,662.60	\$ 3,325.20
5	HIDALGO	IXMiquilpan	HR IXMiquilpan	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M"	3.45 M3	carga	24.00	48.00	BIENESTAR	\$ 260.70	\$ 6,256.80	\$ 12,513.60
5	HIDALGO	IXMiquilpan	HR IXMiquilpan	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 M3	carga	60.00	120.00	BIENESTAR	\$ 260.70	\$ 15,642.00	\$ 31,284.00
5	HIDALGO	IXMiquilpan	HR IXMiquilpan	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "D"	0.415 M3	carga	48.00	96.00	BIENESTAR	\$ 260.70	\$ 12,513.60	\$ 25,027.20
5	HIDALGO	IXMiquilpan	HR IXMiquilpan	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	6 A 12 M3	carga	96.00	192.00	BIENESTAR	\$ 260.70	\$ 25,027.20	\$ 50,054.40
5	HIDALGO	IXMiquilpan	HR IXMiquilpan	Oxígeno medicinal líquido	Tanque Termo Portatil	2000 lts	carga	9,000.00	18,000.00	BIENESTAR	\$ 27.50	\$ 247,500.00	\$ 495,000.00
5	HIDALGO	METEPEC	HR METEPEC	Acetileno Industrial	Cilindro	CIL. PORTATIL 4.5 KGS	kg	6.00	12.00	BIENESTAR	\$ 227.93	\$ 1,367.80	\$ 2,735.21
5	HIDALGO	METEPEC	HR METEPEC	Oxido Nitroso FEUM	Cilindro	7.0 Kgs	kg	18.00	36.00	BIENESTAR	\$ 138.55	\$ 2,493.90	\$ 4,987.80
5	HIDALGO	METEPEC	HR METEPEC	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M"	3.45 M3	carga	30.00	60.00	BIENESTAR	\$ 260.70	\$ 7,821.00	\$ 15,642.00

INFRA S.A. DE C.V.
 Félix Guzman No. 16 3° piso, Col. El Parque, Neuspán, Edo. de México, C.P. 55398
 Tels. 5329-3042, 5338-3086
 inframedica@infra.com.mx
 www.inframedica.com



No. PARTIDA	DELEGACION / UMAE	LOCALIDAD	UNIDAD MEDICA	GAS O MEZCLA SOLICITADA	TIPO DE CONTENEDOR	CAPACIDAD DEL CONTENEDOR	UNIDAD DE MEDIDA	CONSUMO ANUAL 2020		REGIMEN	PRECIO UNITARIO		MONTO
								MINIMO	MAXIMO		MINIMO	MAXIMO	
5	HIDALGO	METEPEC	HR METEPEC	Origeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.802 M3	carga	38.00	72.00	BIENESTAR	\$ 260.70	\$ 9,385.20	\$ 18,770.40
5	HIDALGO	METEPEC	HR METEPEC	Origeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "D"	0.415 M3	carga	30.00	80.00	BIENESTAR	\$ 260.70	\$ 7,821.00	\$ 15,642.00
5	HIDALGO	METEPEC	HR METEPEC	Origeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	6 A 12 M3	carga	80.00	120.00	BIENESTAR	\$ 260.70	\$ 15,642.00	\$ 31,284.00
5	HIDALGO	METEPEC	HR METEPEC	Origeno medicinal liquido	Tanque Termo Portatil	2000 lts	carga	9,000.00	10,000.00	BIENESTAR	\$ 27.50	\$ 247,500.00	\$ 465,000.00
5	HIDALGO	ZACUALTIPAN	HR ZACUALTIPAN	Oxido Nitroso FELUM	Cilindro	7.0 Kgs	kg	18.00	36.00	BIENESTAR	\$ 138.55	\$ 2,493.90	\$ 4,987.80
5	HIDALGO	ZACUALTIPAN	HR ZACUALTIPAN	Origeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M"	3.45 M3	carga	12.00	24.00	BIENESTAR	\$ 260.70	\$ 3,128.40	\$ 6,256.80
5	HIDALGO	ZACUALTIPAN	HR ZACUALTIPAN	Origeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.692 M3	carga	72.00	144.00	BIENESTAR	\$ 260.70	\$ 18,770.40	\$ 37,540.80
5	HIDALGO	ZACUALTIPAN	HR ZACUALTIPAN	Origeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "D"	0.415 M3	carga	72.00	144.00	BIENESTAR	\$ 260.70	\$ 18,770.40	\$ 37,540.80
5	HIDALGO	ZACUALTIPAN	HR ZACUALTIPAN	Origeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	6 A 12 M3	carga	50.00	180.00	BIENESTAR	\$ 260.70	\$ 23,463.00	\$ 46,926.00
5	HIDALGO	ZACUALTIPAN	HR ZACUALTIPAN	Origeno medicinal liquido	Tanque Termo Portatil	2000 lts	carga	13,500.00	27,000.00	BIENESTAR	\$ 27.50	\$ 371,250.00	\$ 742,500.00
5	JALISCO	JALISCO	LABORATORIO DE SALUD EN EL TRABAJO	Acetileno 2.6 Absorcion Atomica	Cilindro	5 KG	kg	14.40	36.00	ORDINARIO	\$ 524.56	\$ 7,553.85	\$ 18,694.12
5	JALISCO	JALISCO	CENTRAL DE SERVICIOS	Acetileno 2.6 Absorcion Atomica	Cilindro	5 KG	kg	10.40	26.00	ORDINARIO	\$ 524.56	\$ 5,455.41	\$ 13,638.50
5	JALISCO	JALISCO	H.G.Z. No. 08	Acetileno Industrial	Cilindro	4 KG	kg	4.80	12.00	ORDINARIO	\$ 227.93	\$ 1,084.08	\$ 2,735.21
5	JALISCO	JALISCO	H.G.Z. No. 09	Acetileno Industrial	Cilindro	4 KG	kg	3.20	8.00	ORDINARIO	\$ 227.93	\$ 729.38	\$ 1,823.47
5	JALISCO	JALISCO	H.G.R. No. 110	Acetileno Industrial	Cilindro	4 KG	kg	1.60	4.00	ORDINARIO	\$ 227.93	\$ 364.69	\$ 911.74
5	JALISCO	JALISCO	H.G.R. No. 21	Acetileno Industrial	Cilindro	4 KG	kg	0.80	2.00	ORDINARIO	\$ 227.93	\$ 182.35	\$ 455.87
5	JALISCO	JALISCO	H.G.Z. No. 42	Acetileno Industrial	Cilindro	4 KG	kg	2.40	6.00	ORDINARIO	\$ 227.93	\$ 547.04	\$ 1,367.60
5	JALISCO	JALISCO	H.G.Z. No. 45	Acetileno Industrial	Cilindro	4 KG	kg	12.00	30.00	ORDINARIO	\$ 227.93	\$ 2,735.21	\$ 6,838.02
5	JALISCO	JALISCO	H.G.R. No. 46	Acetileno Industrial	Cilindro	4 KG	kg	0.80	2.00	ORDINARIO	\$ 227.93	\$ 182.35	\$ 455.87
5	JALISCO	JALISCO	H.G.R. No. 46	Acetileno Industrial	Cilindro	4 KG	kg	2.00	5.00	ORDINARIO	\$ 227.93	\$ 455.87	\$ 1,139.67
5	JALISCO	JALISCO	H.G.S.Z. No. 28	Acetileno Industrial	Cilindro	4 KG	kg	2.00	5.00	ORDINARIO	\$ 227.93	\$ 455.87	\$ 1,139.67
5	JALISCO	JALISCO	H.G.Z. con U.M.A.A. No. 07	Acetileno Industrial	Cilindro	4 KG	kg	3.20	8.00	ORDINARIO	\$ 227.93	\$ 729.39	\$ 1,823.47
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 170	Acetileno Industrial	Cilindro	4 KG	kg	5.60	14.00	ORDINARIO	\$ 227.93	\$ 1,276.43	\$ 3,191.08
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 39	Acetileno Industrial	Cilindro	4 KG	kg	8.00	20.00	ORDINARIO	\$ 227.93	\$ 1,823.47	\$ 4,558.88
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 92	Acetileno Industrial	Cilindro	4 KG	kg	0.40	1.00	ORDINARIO	\$ 227.93	\$ 91.17	\$ 227.93
5	JALISCO	JALISCO	PLANTA CENTRAL DE LAVADO	Acetileno Industrial	Cilindro	4 KG	kg	2.40	6.00	ORDINARIO	\$ 227.93	\$ 547.04	\$ 1,367.60
5	JALISCO	JALISCO	COORDINACION DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO	Acetileno Industrial	Cilindro	4 KG	kg	14.40	36.00	ORDINARIO	\$ 227.93	\$ 3,252.25	\$ 8,236.82
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 181 (Los Sabinos)	Aire Medicinal FELUM	Cilindro	6 M3	metros cubicos	96.40	248.00	ORDINARIO	\$ 98.17	\$ 9,758.33	\$ 24,396.82
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 50	Aire Medicinal FELUM	Cilindro	6 M3	metros cubicos	4.80	12.00	ORDINARIO	\$ 98.17	\$ 476.02	\$ 1,190.04
5	JALISCO	JALISCO	LABORATORIO DE SALUD EN EL TRABAJO	Aire Medicinal FELUM	Cilindro	6 M3	metros cubicos	3.20	8.00	ORDINARIO	\$ 98.17	\$ 317.34	\$ 793.96
5	JALISCO	JALISCO	LABORATORIO DE SALUD EN EL TRABAJO	Argon Cromatografico	Cilindro	10 M3	metros cubicos	3.20	6.00	ORDINARIO	\$ 181.71	\$ 581.47	\$ 1,453.68

Handwritten signature and initials.



No. PARTIDA	DELEGACIÓN / UMAE	LOCALIDAD	UNIDAD MEDICA	GAS O MEZCLA SOLICITADA	TIPO DE CONTENEDOR	CAPACIDAD DEL CONTENEDOR	UNIDAD DE MEDIDA	CONSUMO ANUAL 2020		REGIMEN	PRECIO UNITARIO	MONTO	
								MÍNIMO	MÁXIMO			MÍNIMO	MÁXIMO
4	JALISCO	JALISCO	Centro de Investigación Biomédica	Bóxido de Carbono Extra Seco	Cilindro	CARGA	kg	64.00	180.00	ORDINARIO	\$ 79.40	\$ 5,081.00	\$ 12,704.00
5	JALISCO	JALISCO	H.G.R. No. 100	Bóxido de Carbono Extra Seco	Cilindro	CARGA	kg	14.40	36.00	ORDINARIO	\$ 79.40	\$ 1,143.36	\$ 2,868.40
5	JALISCO	JALISCO	Centro de Investigación Biomédica	Bóxido de carbono gaseoso FEUM	Cilindro	25 kg	kg	10.00	25.00	ORDINARIO	\$ 32.00	\$ 300.00	\$ 800.00
5	JALISCO	JALISCO	H.G.R. No. 06	Bóxido de carbono gaseoso FEUM	Cilindro	25 kg	kg	20.00	50.00	ORDINARIO	\$ 32.00	\$ 640.00	\$ 1,600.00
5	JALISCO	JALISCO	H.G.Z. No. 09	Bóxido de carbono gaseoso FEUM	Cilindro	25 kg	kg	1.80	4.00	ORDINARIO	\$ 32.00	\$ 57.20	\$ 126.00
5	JALISCO	JALISCO	H.G.R. No. 110	Bóxido de carbono gaseoso FEUM	Cilindro	25 kg	kg	4.80	12.00	ORDINARIO	\$ 32.00	\$ 153.60	\$ 384.00
5	JALISCO	JALISCO	H.G.R. No. 14	Bóxido de carbono gaseoso FEUM	Cilindro	25 kg	kg	3.20	8.00	ORDINARIO	\$ 32.00	\$ 102.40	\$ 256.00
5	JALISCO	JALISCO	H.G.R. No. 21	Bóxido de carbono gaseoso FEUM	Cilindro	25 kg	kg	4.80	12.00	ORDINARIO	\$ 32.00	\$ 153.60	\$ 384.00
5	JALISCO	JALISCO	H.G.Z. No. 42	Bóxido de carbono gaseoso FEUM	Cilindro	25 kg	kg	56.00	150.00	ORDINARIO	\$ 32.00	\$ 1,820.00	\$ 4,800.00
5	JALISCO	JALISCO	H.G.R. No. 45	Bóxido de carbono gaseoso FEUM	Cilindro	25 kg	kg	4.80	12.00	ORDINARIO	\$ 32.00	\$ 153.60	\$ 384.00
5	JALISCO	JALISCO	H.G.R. No. 48	Bóxido de carbono gaseoso FEUM	Cilindro	25 kg	kg	80.00	200.00	ORDINARIO	\$ 32.00	\$ 2,560.00	\$ 6,400.00
5	JALISCO	JALISCO	H.G.R. No. 89	Bóxido de carbono gaseoso FEUM	Cilindro	25 kg	kg	4.80	12.00	ORDINARIO	\$ 32.00	\$ 153.60	\$ 384.00
5	JALISCO	JALISCO	H.G.Z. con U.M.A.A. No. 07	Bóxido de carbono gaseoso FEUM	Cilindro	25 kg	kg	40.00	100.00	ORDINARIO	\$ 32.00	\$ 1,280.00	\$ 3,200.00
5	JALISCO	JALISCO	U.M.A.A. No. 52	Bóxido de carbono gaseoso FEUM	Cilindro	25 kg	kg	1.20	3.00	ORDINARIO	\$ 32.00	\$ 38.40	\$ 96.00
5	JALISCO	JALISCO	Centro de Investigación Biomédica	Carbígeno 5% CO2 y 95% Oxígeno	Cilindro	CARGA	carga	16.00	40.00	ORDINARIO	\$ 1,230.00	\$ 19,680.00	\$ 49,200.00
5	JALISCO	JALISCO	H.G.R. No. 46	Hielo Cromatográfico	Cilindro	9 M3	metros cúbicos	4.00	10.00	ORDINARIO	\$ 3,624.00	\$ 14,496.00	\$ 36,240.00
5	JALISCO	JALISCO	LABORATORIO DE SALUD EN EL TRABAJO	Hielo Cromatográfico	Cilindro	9 M3	metros cúbicos	3.20	8.00	ORDINARIO	\$ 3,624.00	\$ 11,596.80	\$ 28,992.00
5	JALISCO	JALISCO	LABORATORIO DE SALUD EN EL TRABAJO	Hidrogeno Cromatografico	Cilindro	6 M3	metros cúbicos	3.20	8.00	ORDINARIO	\$ 1,284.90	\$ 4,111.68	\$ 10,276.20
5	JALISCO	JALISCO	Centro de Investigación Biomédica	Hielo Seco	CONTENEDOR DE HIELO SECO	CARGA	kg	440.00	1,100.00	ORDINARIO	\$ 48.88	\$ 21,458.40	\$ 53,746.00
5	JALISCO	JALISCO	LABORATORIO DE SALUD EN EL TRABAJO	Nitrogeno Cromatografico	Cilindro	9 M3	metros cúbicos	3.20	8.00	ORDINARIO	\$ 645.82	\$ 2,068.62	\$ 5,168.56
5	JALISCO	JALISCO	H.G.R. No. 08	Nitrogeno gaseoso FEUM	Cilindro	6.5 M3	metros cúbicos	12.00	30.00	ORDINARIO	\$ 90.76	\$ 1,089.12	\$ 2,722.80
5	JALISCO	JALISCO	H.G.Z. No. 09	Nitrogeno gaseoso FEUM	Cilindro	6.5 M3	metros cúbicos	17.00	42.50	ORDINARIO	\$ 90.76	\$ 1,542.92	\$ 3,857.30
5	JALISCO	JALISCO	H.G.R. No. 110	Nitrogeno gaseoso FEUM	Cilindro	6.5 M3	metros cúbicos	43.20	108.00	ORDINARIO	\$ 90.76	\$ 3,920.88	\$ 9,902.08
5	JALISCO	JALISCO	H.G.R. No. 14	Nitrogeno gaseoso FEUM	Cilindro	6.5 M3	metros cúbicos	15.20	38.00	ORDINARIO	\$ 90.76	\$ 1,376.56	\$ 3,448.88



No. PARTIDA	DELEGACIÓN / UMAE	LOCALIDAD	UNIDAD MEDICA	GAS O MEZCLA SOLICITADA	TIPO DE CONTENEDOR	CAPACIDAD DEL CONTENEDOR	UNIDAD DE MEDIDA	CONSUMO ANUAL 2020		RÉGIMEN	PRECIO UNITARIO		MONTO	
								MÍNIMO	MÁXIMO		MÍNIMO	MÁXIMO		
5	JALISCO	JALISCO	H.G.R. No. 180	Nitrogeno gaseoso FEUM	Cilindro	8.5 M3	metros cubicos	24.00	80.00	ORDINARIO	\$ 90.76	\$ 2,178.24	\$ 5,445.60	
5	JALISCO	JALISCO	H.G.R. No. 28	Nitrogeno gaseoso FEUM	Cilindro	8.5 M3	metros cubicos	4.80	12.00	ORDINARIO	\$ 90.76	\$ 435.85	\$ 1,089.12	
5	JALISCO	JALISCO	H.G.Z. No. 42	Nitrogeno gaseoso FEUM	Cilindro	8.5 M3	metros cubicos	244.00	610.00	ORDINARIO	\$ 90.76	\$ 22,145.44	\$ 55,963.60	
5	JALISCO	JALISCO	H.G.R. No. 48	Nitrogeno gaseoso FEUM	Cilindro	8.5 M3	metros cubicos	34.00	85.00	ORDINARIO	\$ 90.76	\$ 3,065.84	\$ 7,714.60	
5	JALISCO	JALISCO	H.G.Z. con U.M.A.A. No. 07	Nitrogeno gaseoso FEUM	Cilindro	8.5 M3	metros cubicos	13.60	34.00	ORDINARIO	\$ 90.76	\$ 1,234.34	\$ 3,095.84	
5	JALISCO	JALISCO	U.M.A.A. No. 52	Nitrogeno gaseoso FEUM	Cilindro	8.5 M3	metros cubicos	20.40	51.00	ORDINARIO	\$ 90.76	\$ 1,851.50	\$ 4,628.76	
5	JALISCO	JALISCO	Centro de Investigación Biomédica	Nitrogeno liquido FEUM	Tanque Termo Portatil	6.0 a 6.0 M3	metros cubicos	690.00	1,700.00	ORDINARIO	\$ 1,892.67	\$ 1,287,016.90	\$ 3,217,539.00	
5	JALISCO	JALISCO	H.G.Z. No. 08	Nitrogeno liquido FEUM	Tanque Termo Portatil	6.0 a 5.0 M3	metros cubicos	7.20	18.00	ORDINARIO	\$ 1,892.67	\$ 13,627.22	\$ 34,098.06	
5	JALISCO	JALISCO	H.G.R. No. 14	Nitrogeno liquido FEUM	Tanque Termo Portatil	6.0 a 8.0 M3	metros cubicos	22.80	57.00	ORDINARIO	\$ 1,892.67	\$ 43,152.38	\$ 107,882.19	
5	JALISCO	JALISCO	H.G.Z. No. 42	Nitrogeno liquido FEUM	Tanque Termo Portatil	6.0 a 8.0 M3	metros cubicos	24.00	60.00	ORDINARIO	\$ 1,892.67	\$ 45,424.08	\$ 113,569.20	
5	JALISCO	JALISCO	H.G.R. No. 21	Oxido Nitroso FEUM	Cilindro	27.5 KG	kg	91.20	228.00	ORDINARIO	\$ 139.55	\$ 12,695.76	\$ 31,589.40	
5	JALISCO	JALISCO	H.G.Z. con U.M.A.A. No. 07	Oxido Nitroso FEUM	Cilindro	27.5 KG	kg	44.80	112.00	ORDINARIO	\$ 139.55	\$ 6,207.04	\$ 15,517.60	
5	JALISCO	JALISCO	LABORATORIO DE SALUD EN EL TRABAJO	Oxido Nitroso FEUM	Cilindro	27.5 KG	kg	3.20	8.00	ORDINARIO	\$ 139.55	\$ 449.36	\$ 1,108.40	
5	JALISCO	JALISCO	CENTRAL DE SERVICIOS	Oxido Nitroso FEUM medicinal	Cilindro	27.5 KG	kg	1,144.00	2,890.00	ORDINARIO	\$ 139.55	\$ 159,591.20	\$ 366,253.00	
5	JALISCO	JALISCO	H.G.R. No. 06	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	1.00 M3	carga	60.00	200.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 20,855.00	\$ 52,140.00	
5	JALISCO	JALISCO	H.G.Z. No. 06	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	1.00 M3	carga	570.00	1,440.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 150,163.20	\$ 375,405.00	
5	JALISCO	JALISCO	H.G.R. No. 110	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	1.00 M3	carga	720.00	1,600.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 187,704.00	\$ 469,260.00	
5	JALISCO	JALISCO	H.G.R. No. 14	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	1.00 M3	carga	163.20	426.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 42,549.24	\$ 106,965.60	
5	JALISCO	JALISCO	H.G.R. No. 180	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	1.00 M3	carga	920.00	2,300.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 239,844.00	\$ 599,810.00	
5	JALISCO	JALISCO	H.G.R. No. 20	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	1.00 M3	carga	45.20	108.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 11,762.24	\$ 28,155.60	
5	JALISCO	JALISCO	H.G.R. No. 21	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	1.00 M3	carga	528.00	1,320.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 137,649.60	\$ 344,124.00	
5	JALISCO	JALISCO	H.G.R. No. 28	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	1.00 M3	carga	240.00	600.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 82,566.00	\$ 156,420.00	
5	JALISCO	JALISCO	H.G.Z. No. 42	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	1.00 M3	carga	304.00	790.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 79,262.80	\$ 198,132.00	
5	JALISCO	JALISCO	H.G.R. No. 45	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	1.00 M3	carga	393.60	964.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 102,611.52	\$ 256,626.60	
5	JALISCO	JALISCO	H.G.R. No. 46	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	1.00 M3	carga	1,032.00	2,560.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 269,042.40	\$ 672,906.00	
5	JALISCO	JALISCO	H.G.R. No. 88	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	1.00 M3	carga	480.00	1,200.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 125,136.00	\$ 312,840.00	
5	JALISCO	JALISCO	H.G.S.Z. No. 26	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	1.00 M3	carga	16.00	40.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 4,171.20	\$ 10,428.00	

INFRA S.A. DE C.V.
 Calle Guzmán No. 16 3 piso, Col. El Parque, Mautepan, Edo. de México, C.P. 56388
 Tels. 529-3042, 529-3036
 info@medica.infra.com.mx
 www.infra.com.mx





No. PARTIDA	DELEGACIÓN / UMIAE	LOCALIDAD	UNIDAD MEDICA	GAS O MEZCLA SOLICITADA	TIPO DE CONTENEDOR	CAPACIDAD DEL CONTENEDOR	UNIDAD DE MEDIDA	CONSUMO ANUAL 2020		REGIMEN	PRECIO UNITARIO	MONITO	
								MINIMO	MAXIMO			MINIMO	MAXIMO
5	JALISCO	JALISCO	H.G.S.Z. No. 27	Origeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	1.00 M3	carga	48.00	120.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 12,513.60	\$ 31,294.00
5	JALISCO	JALISCO	H.G.Z. con U.M.A.A. No. 07	Origeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	1.00 M3	carga	520.00	1,300.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 135,584.00	\$ 338,910.00
5	JALISCO	JALISCO	H.G.S.Z. No. 15	Origeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	1.00 M3	carga	9.40	21.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 2,199.88	\$ 5,474.70
5	JALISCO	JALISCO	U. A. F. S. No. 130	Origeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	1.00 M3	carga	1.60	4.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 417.12	\$ 1,042.80
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 01	Origeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	1.00 M3	carga	1.60	4.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 417.12	\$ 1,042.80
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 02	Origeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	1.00 M3	carga	0.60	2.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 208.56	\$ 521.40
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 05	Origeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	1.00 M3	carga	40.00	100.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 10,428.00	\$ 26,070.00
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 10	Origeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	1.00 M3	carga	3.60	9.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 938.52	\$ 2,346.30
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 100	Origeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	1.00 M3	carga	1.60	4.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 417.12	\$ 1,042.80
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 105	Origeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	1.00 M3	carga	0.60	2.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 208.56	\$ 521.40
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 114	Origeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	1.00 M3	carga	2.00	5.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 521.40	\$ 1,303.50
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 13	Origeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	1.00 M3	carga	6.00	20.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 2,085.80	\$ 5,214.00
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 155	Origeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	1.00 M3	carga	0.60	2.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 208.56	\$ 521.40
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 16	Origeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	1.00 M3	carga	9.60	24.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 2,502.72	\$ 6,266.80
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 162	Origeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	1.00 M3	carga	4.60	12.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 1,251.36	\$ 3,128.40
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 167	Origeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	1.00 M3	carga	2.40	6.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 625.68	\$ 1,564.20
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 17	Origeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	1.00 M3	carga	0.60	2.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 208.56	\$ 521.40
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 170	Origeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	1.00 M3	carga	9.60	24.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 2,502.72	\$ 6,266.80
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 174	Origeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	1.00 M3	carga	4.60	12.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 1,251.36	\$ 3,128.40
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 177	Origeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	1.00 M3	carga	1.60	4.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 417.12	\$ 1,042.80
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 178	Origeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	1.00 M3	carga	2.00	5.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 521.40	\$ 1,303.50
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 179	Origeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	1.00 M3	carga	4.80	12.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 1,251.36	\$ 3,128.40
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 18	Origeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	1.00 M3	carga	8.80	22.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 2,294.16	\$ 5,795.40
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 161 (Los Sabinos)	Origeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	1.00 M3	carga	23.20	58.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 6,048.24	\$ 15,120.60
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 182	Origeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	1.00 M3	carga	1.20	3.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 312.84	\$ 782.10
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 183	Origeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	1.00 M3	carga	0.60	2.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 208.56	\$ 521.40
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 184	Origeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	1.00 M3	carga	1.60	4.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 417.12	\$ 1,042.80

07



INFRA S.A. DE C.V.
 Félix Guzmán No. 18 3^{er} piso, Col. El Parque, Neucleo Pan, Edo. de México, C.P. 53398
 Tel.: 5329-3042, 5329-3036
 inframedica@infra.com.mx
 www.inframedica.com



No. PARTIDA	DELEGACIÓN / UMAE	LOCALIDAD	UNIDAD MEDICA	GAS O MEZCLA SOLICITADA	TIPO DE CONTENEDOR	CAPACIDAD DEL CONTENEDOR	UNIDAD DE MEDIDA	CONSUMO ANUAL 2020		RÉGIMEN	PRECIO UNITARIO	MONTO	
								MÍNIMO	MÁXIMO			MÍNIMO	MÁXIMO
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 19	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	1.00 M3	carga	6.40	16.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 1,668.48	\$ 4,171.20
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 22	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	1.00 M3	carga	4.80	12.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 1,251.36	\$ 3,128.40
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 23	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	1.00 M3	carga	4.00	10.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 1,042.80	\$ 2,607.00
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 24	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	1.00 M3	carga	16.80	42.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 4,379.76	\$ 10,949.40
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 25	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	1.00 M3	carga	0.80	2.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 208.56	\$ 521.40
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 29	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	1.00 M3	carga	4.80	12.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 1,251.36	\$ 3,128.40
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 30	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	1.00 M3	carga	2.40	6.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 625.68	\$ 1,564.20
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 31	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	1.00 M3	carga	2.00	5.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 521.40	\$ 1,303.60
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 33	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	1.00 M3	carga	4.80	12.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 1,251.36	\$ 3,128.40
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 34	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	1.00 M3	carga	0.80	2.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 208.56	\$ 521.40
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 35	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	1.00 M3	carga	2.00	5.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 521.40	\$ 1,303.60
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 36	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	1.00 M3	carga	0.80	2.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 208.56	\$ 521.40
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 38	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	1.00 M3	carga	1.60	4.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 417.12	\$ 1,042.80
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 39	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	1.00 M3	carga	0.80	2.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 208.56	\$ 521.40
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 40	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	1.00 M3	carga	6.40	16.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 1,668.48	\$ 4,171.20
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 41	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	1.00 M3	carga	11.60	29.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 3,024.12	\$ 7,680.30
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 43	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	1.00 M3	carga	10.00	25.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 2,607.00	\$ 6,517.50
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 44	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	1.00 M3	carga	2.40	6.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 625.68	\$ 1,564.20
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 47	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	1.00 M3	carga	6.00	15.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 1,564.20	\$ 3,919.50
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 48	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	1.00 M3	carga	11.60	29.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 3,024.12	\$ 7,680.30
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 50	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	1.00 M3	carga	2.00	5.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 521.40	\$ 1,303.60
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 51	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	1.00 M3	carga	3.20	8.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 834.24	\$ 2,093.60
5	JALISCO	JALISCO	U.M.A. No. 52	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	1.00 M3	carga	2.40	6.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 625.68	\$ 1,564.20
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 53	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	1.00 M3	carga	2.00	5.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 521.40	\$ 1,303.60
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 54	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	1.00 M3	carga	4.80	12.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 1,251.36	\$ 3,128.40
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 56	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	1.00 M3	carga	0.80	2.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 208.56	\$ 521.40
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 57	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	1.00 M3	carga	0.80	2.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 208.56	\$ 521.40



No. PARTIDA	DELEGACIÓN / UMAE	LOCALIDAD	UNIDAD MEDICA	GAS O MEZCLA SOLICITADA	TIPO DE CONTENEDOR	CAPACIDAD DEL CONTENEDOR	UNIDAD DE MEDIDA	CONSUMO ANUAL 2020 MÍNIMO	CONSUMO ANUAL 2020 MÁXIMO	RÉGIMEN	PRECIO UNITARIO	MONTO	
												MÍNIMO	MÁXIMO
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 58	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	1.00 M3	carga	0.90	2.03	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 208.66	\$ 521.40
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 61	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	1.60 M3	carga	2.40	6.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 525.68	\$ 1,564.20
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 63	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	1.50 M3	carga	1.20	3.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 312.84	\$ 782.10
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 64	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	1.00 M3	carga	1.20	3.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 312.84	\$ 782.10
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 66	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	1.00 M3	carga	1.60	4.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 417.12	\$ 1,042.80
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 67	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	1.00 M3	carga	1.60	4.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 417.12	\$ 1,042.80
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 68	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	1.00 M3	carga	2.00	5.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 521.40	\$ 1,303.50
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 69	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	1.00 M3	carga	4.00	10.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 1,042.80	\$ 2,607.00
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 70	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	1.00 M3	carga	2.40	6.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 625.68	\$ 1,564.20
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 71	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	1.00 M3	carga	0.80	2.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 208.56	\$ 521.40
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 72	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	1.00 M3	carga	2.40	6.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 625.68	\$ 1,564.20
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 73	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	1.00 M3	carga	4.00	10.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 1,042.80	\$ 2,607.00
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 74	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	1.00 M3	carga	2.00	5.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 521.40	\$ 1,303.50
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 75	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	1.00 M3	carga	4.80	12.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 1,251.36	\$ 3,128.40
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 76	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	1.00 M3	carga	1.20	3.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 312.84	\$ 782.10
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 77	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	1.00 M3	carga	0.80	2.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 208.56	\$ 521.40
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 78	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	1.00 M3	carga	0.80	2.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 208.56	\$ 521.40
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 80	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	1.00 M3	carga	4.80	12.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 1,251.36	\$ 3,128.40
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 81	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	1.00 M3	carga	2.00	5.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 521.40	\$ 1,303.50
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 82	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	1.00 M3	carga	2.00	5.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 521.40	\$ 1,303.50
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 83	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	1.00 M3	carga	2.40	6.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 625.68	\$ 1,564.20
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 84	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	1.00 M3	carga	1.90	4.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 417.12	\$ 1,042.80
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 85	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	1.00 M3	carga	2.40	6.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 625.68	\$ 1,564.20
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 87	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	1.00 M3	carga	2.00	5.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 521.40	\$ 1,303.50
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 91	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	1.00 M3	carga	4.80	12.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 1,251.36	\$ 3,128.40
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 92	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	1.00 M3	carga	1.90	4.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 417.12	\$ 1,042.80
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 93	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	1.00 M3	carga	1.20	3.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 312.84	\$ 782.10



No. PARTIDA	DELEGACIÓN / UMAE	LOCALIDAD	UNIDAD MEDICA	GAS O MEZCLA SOLICITADA	TIPO DE CONTENEDOR	CAPACIDAD DEL CONTENEDOR	UNIDAD DE MEDIDA	CONSUMO ANUAL 2020		RÉGIMEN	PRECIO LIMITARIO	MONTO	
								MÍNIMO	MÁXIMO			MÍNIMO	MÁXIMO
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 95	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	1.00 M3	carga	4.00	10.00	ORDINARIO	\$ 280.70	\$ 1,042.80	\$ 2,607.00
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 96	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	1.00 M3	carga	1.80	4.00	ORDINARIO	\$ 280.70	\$ 417.12	\$ 1,042.80
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 98	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	1.00 M3	carga	0.40	1.00	ORDINARIO	\$ 280.70	\$ 104.28	\$ 260.70
5	JALISCO	JALISCO	TRANSPORTES	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	1.00 M3	carga	800.00	2,000.00	ORDINARIO	\$ 280.70	\$ 208,560.00	\$ 521,400.00
5	JALISCO	JALISCO	CENTRO DE DETECCIÓN DE CÁNCER DE MAMA	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	1.00 M3	carga	2.00	5.00	ORDINARIO	\$ 280.70	\$ 521.40	\$ 1,303.50
5	JALISCO	JALISCO	H.G.R. No. 06	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" y "M"	3.0 y 9.5 M3	metros cúbicos	258.00	845.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 8,849.40	\$ 22,121.50
5	JALISCO	JALISCO	H.G.Z. No. 09	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" y "M"	3.0 y 9.5 M3	metros cúbicos	336.00	840.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 11,524.80	\$ 28,812.00
5	JALISCO	JALISCO	H.G.R. No. 10	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" y "M"	3.0 y 9.5 M3	metros cúbicos	120.00	300.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 4,116.00	\$ 10,280.00
5	JALISCO	JALISCO	H.G.R. No. 14	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" y "M"	3.0 y 9.5 M3	metros cúbicos	78.00	180.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 2,606.90	\$ 6,517.00
5	JALISCO	JALISCO	H.G.R. No. 160	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" y "M"	3.0 y 9.5 M3	metros cúbicos	14.80	37.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 507.64	\$ 1,268.10
5	JALISCO	JALISCO	H.G.R. No. 20	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" y "M"	3.0 y 9.5 M3	metros cúbicos	240.00	600.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 8,232.00	\$ 20,580.00
5	JALISCO	JALISCO	H.G.R. No. 21	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" y "M"	3.0 y 9.5 M3	metros cúbicos	456.00	1,140.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 15,640.80	\$ 39,102.00
5	JALISCO	JALISCO	H.G.Z. No. 42	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" y "M"	3.0 y 9.5 M3	metros cúbicos	182.40	458.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 6,258.32	\$ 15,840.80
5	JALISCO	JALISCO	H.G.R. No. 45	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" y "M"	3.0 y 9.5 M3	metros cúbicos	87.20	186.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 2,904.86	\$ 5,782.40
5	JALISCO	JALISCO	H.G.R. No. 46	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" y "M"	3.0 y 9.5 M3	metros cúbicos	136.80	342.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 4,692.24	\$ 11,730.60
5	JALISCO	JALISCO	H.G.R. No. 89	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" y "M"	3.0 y 9.5 M3	metros cúbicos	45.60	114.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 1,564.08	\$ 3,910.20
5	JALISCO	JALISCO	H.G.S.Z. No. 28	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" y "M"	3.0 y 9.5 M3	metros cúbicos	988.00	2,420.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 33,202.40	\$ 83,006.00
5	JALISCO	JALISCO	H.G.S.Z. No. 27	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" y "M"	3.0 y 9.5 M3	metros cúbicos	2,800.00	7,000.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 96,040.00	\$ 240,100.00
5	JALISCO	JALISCO	H.G.Z. con U.M.A.A. No. 07	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" y "M"	3.0 y 9.5 M3	metros cúbicos	144.00	360.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 4,939.20	\$ 12,348.00
5	JALISCO	JALISCO	H.G.S.Z. No. 15	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" y "M"	3.0 y 9.5 M3	metros cúbicos	87.60	189.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 2,916.88	\$ 5,786.70
5	JALISCO	JALISCO	U.A.F.S. No. 130	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" y "M"	3.0 y 9.5 M3	metros cúbicos	0.80	2.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 27.44	\$ 68.60
5	JALISCO	JALISCO	U.A.F.S. No. 132	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" y "M"	3.0 y 9.5 M3	metros cúbicos	10.00	25.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 343.00	\$ 857.50
5	JALISCO	JALISCO	U.A.F.S. No. 135	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" y "M"	3.0 y 9.5 M3	metros cúbicos	8.00	20.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 274.40	\$ 686.00
5	JALISCO	JALISCO	U.A.F.S. No. 137	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" y "M"	3.0 y 9.5 M3	metros cúbicos	15.20	38.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 521.96	\$ 1,303.40
5	JALISCO	JALISCO	U.J. Juan I. MENCHACA	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" y "M"	3.0 y 9.5 M3	metros cúbicos	942.00	2,350.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 32,242.00	\$ 80,805.00
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 01	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" y "M"	3.0 y 9.5 M3	metros cúbicos	932.60	2,382.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 32,681.04	\$ 81,702.60
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 02	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" y "M"	3.0 y 9.5 M3	metros cúbicos	360.00	900.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 12,348.00	\$ 30,870.00



44

No. PARTIDA	DELEGACIÓN/UMAE	LOCALIDAD	UNIDAD MEDICA	GAS O MEZCLA SOLICITADA	TIPO DE CONTENEDOR	CAPACIDAD DEL CONTENEDOR	UNIDAD DE MEDIDA	CONSUMO ANUAL 2020		REGIMEN UNITARIO	MONTO	
								MÍNIMO	MÁXIMO		MÍNIMO	MÁXIMO
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 05	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" y "M"	3.0 y 9.5 M3	metros cúbicos	868.40	2,246.00	\$ 34.30	\$ 30,815.12	\$ 77,037.80
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 10	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" y "M"	3.0 y 9.5 M3	metros cúbicos	108.00	340.00	\$ 34.30	\$ 4,964.60	\$ 11,662.00
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 100	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" y "M"	3.0 y 9.5 M3	metros cúbicos	38.00	95.00	\$ 34.30	\$ 1,303.40	\$ 3,258.90
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 106	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" y "M"	3.0 y 9.5 M3	metros cúbicos	38.00	95.00	\$ 34.30	\$ 1,303.40	\$ 3,258.90
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 11	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" y "M"	3.0 y 9.5 M3	metros cúbicos	15.60	39.00	\$ 34.30	\$ 535.06	\$ 1,337.70
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 114	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" y "M"	3.0 y 9.5 M3	metros cúbicos	41.80	104.50	\$ 34.30	\$ 1,433.74	\$ 3,584.35
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 12	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" y "M"	3.0 y 9.5 M3	metros cúbicos	45.80	114.00	\$ 34.30	\$ 1,564.08	\$ 3,940.20
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 125	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" y "M"	3.0 y 9.5 M3	metros cúbicos	24.00	66.00	\$ 34.30	\$ 823.20	\$ 2,058.00
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 128	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" y "M"	3.0 y 9.5 M3	metros cúbicos	102.80	257.00	\$ 34.30	\$ 3,526.04	\$ 8,915.10
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 13	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" y "M"	3.0 y 9.5 M3	metros cúbicos	140.00	355.00	\$ 34.30	\$ 4,802.00	\$ 12,005.00
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 133	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" y "M"	3.0 y 9.5 M3	metros cúbicos	15.20	38.00	\$ 34.30	\$ 521.38	\$ 1,303.40
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 155	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" y "M"	3.0 y 9.5 M3	metros cúbicos	38.00	95.00	\$ 34.30	\$ 1,303.40	\$ 3,258.90
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 159	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" y "M"	3.0 y 9.5 M3	metros cúbicos	9.60	24.00	\$ 34.30	\$ 329.28	\$ 823.20
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 16	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" y "M"	3.0 y 9.5 M3	metros cúbicos	273.60	684.00	\$ 34.30	\$ 9,384.48	\$ 23,461.20
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 180	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" y "M"	3.0 y 9.5 M3	metros cúbicos	9.60	24.00	\$ 34.30	\$ 329.28	\$ 823.20
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 182	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" y "M"	3.0 y 9.5 M3	metros cúbicos	140.00	350.00	\$ 34.30	\$ 4,802.00	\$ 12,005.00
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 185	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" y "M"	3.0 y 9.5 M3	metros cúbicos	15.20	38.00	\$ 34.30	\$ 521.38	\$ 1,303.40
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 167	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" y "M"	3.0 y 9.5 M3	metros cúbicos	78.00	190.00	\$ 34.30	\$ 2,696.80	\$ 6,817.00
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 17	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" y "M"	3.0 y 9.5 M3	metros cúbicos	18.20	46.00	\$ 34.30	\$ 628.56	\$ 1,546.40
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 170	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" y "M"	3.0 y 9.5 M3	metros cúbicos	700.80	1,752.00	\$ 34.30	\$ 24,037.44	\$ 60,969.60
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 171	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" y "M"	3.0 y 9.5 M3	metros cúbicos	653.60	1,634.00	\$ 34.30	\$ 22,418.48	\$ 56,946.20
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 178	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" y "M"	3.0 y 9.5 M3	metros cúbicos	359.20	988.00	\$ 34.30	\$ 13,692.56	\$ 34,231.40
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 18	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" y "M"	3.0 y 9.5 M3	metros cúbicos	162.00	480.00	\$ 34.30	\$ 5,556.60	\$ 13,964.00
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 181 (Luz Sabitros)	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" y "M"	3.0 y 9.5 M3	metros cúbicos	478.80	1,187.00	\$ 34.30	\$ 16,422.84	\$ 41,957.10
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 182	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" y "M"	3.0 y 9.5 M3	metros cúbicos	49.40	123.50	\$ 34.30	\$ 1,694.42	\$ 4,236.05
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 180	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" y "M"	3.0 y 9.5 M3	metros cúbicos	38.00	95.00	\$ 34.30	\$ 1,303.40	\$ 3,258.90

INFRA S.A. DE C.V.
 Félix Guzmán No. 16 2° piso. Col. El Parque, Naucalpan, Edo. de México. C.P. 53898
 Tels. 5229-3042, 5229-3036
 infamedica@infra.com.mx
 www.infamedica.com





No. PARTIDA	DELEGACION / UMAE	LOCALIDAD	UNIDAD MEDICA	GAS O MEZCLA SOLICITADA	TIPO DE CONTENEDOR	CAPACIDAD DEL CONTENEDOR	UNIDAD DE MEDIDA	CONSUMO ANUAL 2020		RÉGIMEN	PRECIO UNITARIO	MONTO	
								MÍNIMO	MÁXIMO			MÍNIMO	MÁXIMO
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 184	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" y "M"	3.0 y 9.5 M3	metros cubicos	364.80	912.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 12,512.84	\$ 31,261.60
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 19	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" y "M"	3.0 y 9.5 M3	metros cubicos	168.00	390.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 5,360.80	\$ 13,377.00
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 22	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" y "M"	3.0 y 9.5 M3	metros cubicos	340.80	892.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 11,689.44	\$ 29,228.60
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 23	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" y "M"	3.0 y 9.5 M3	metros cubicos	81.20	229.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 3,128.76	\$ 7,820.40
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 24	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" y "M"	3.0 y 9.5 M3	metros cubicos	364.80	912.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 12,512.84	\$ 31,281.60
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 25	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" y "M"	3.0 y 9.5 M3	metros cubicos	38.00	95.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 1,303.40	\$ 3,295.50
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 29	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" y "M"	3.0 y 9.5 M3	metros cubicos	91.20	228.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 3,128.16	\$ 7,820.40
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 30	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" y "M"	3.0 y 9.5 M3	metros cubicos	92.00	230.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 3,155.60	\$ 7,898.00
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 31	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" y "M"	3.0 y 9.5 M3	metros cubicos	152.00	380.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 5,213.60	\$ 13,034.00
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 33	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" y "M"	3.0 y 9.5 M3	metros cubicos	196.80	342.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 6,692.24	\$ 11,730.60
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 34	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" y "M"	3.0 y 9.5 M3	metros cubicos	2,469.60	6,174.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 84,707.28	\$ 211,766.20
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 35	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" y "M"	3.0 y 9.5 M3	metros cubicos	38.00	95.00	ORDINARIO	\$ 54.30	\$ 1,303.40	\$ 3,260.50
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 36	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" y "M"	3.0 y 9.5 M3	metros cubicos	16.00	40.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 549.60	\$ 1,372.00
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 38	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" y "M"	3.0 y 9.5 M3	metros cubicos	95.20	238.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 3,285.36	\$ 8,163.40
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 39	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" y "M"	3.0 y 9.5 M3	metros cubicos	890.00	2,260.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 30,184.00	\$ 75,460.00
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 40	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" y "M"	3.0 y 9.5 M3	metros cubicos	90.80	152.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 2,095.44	\$ 5,213.60
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 41	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" y "M"	3.0 y 9.5 M3	metros cubicos	91.20	228.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 3,128.16	\$ 7,820.40
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 43	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" y "M"	3.0 y 9.5 M3	metros cubicos	20.00	50.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 688.00	\$ 1,716.00
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 44	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" y "M"	3.0 y 9.5 M3	metros cubicos	100.00	250.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 3,430.00	\$ 8,575.00
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 47	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" y "M"	3.0 y 9.5 M3	metros cubicos	150.40	376.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 5,159.72	\$ 12,966.80
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 48	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" y "M"	3.0 y 9.5 M3	metros cubicos	853.40	2,393.50	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 29,185.16	\$ 72,980.40
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 49	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" y "M"	3.0 y 9.5 M3	metros cubicos	176.60	441.50	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 6,057.98	\$ 15,143.45
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 50	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" y "M"	3.0 y 9.5 M3	metros cubicos	60.00	150.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 2,058.00	\$ 5,145.00
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 51	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" y "M"	3.0 y 9.5 M3	metros cubicos	851.20	2,128.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 29,185.16	\$ 72,980.40
5	JALISCO	JALISCO	U.M.A. No. 52	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" y "M"	3.0 y 9.5 M3	metros cubicos	2,736.00	6,843.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 93,844.80	\$ 234,612.00
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 53	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" y "M"	3.0 y 9.5 M3	metros cubicos	1,024.00	2,560.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 35,123.20	\$ 87,608.00
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 54	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" y "M"	3.0 y 9.5 M3	metros cubicos	257.60	644.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 8,835.68	\$ 22,088.20

INFRA S.A. DE C.V.
 Felix Guzman No. 16 3^{er} piso, Col. El Parque, Minacañan, Edo. de México, C.P. 53398
 Tels.: 5329-3042 5329-3036
 inframedico@infra.com.mx
 www.inframedico.com





46

No. PARTIDA	DELEGACIÓN / UMAE	LOCALIDAD	UNIDAD MEDICA	GAS O MEZCLA SOLICITADA	TIPO DE CONTENEDOR	CAPACIDAD DEL CONTENEDOR	UNIDAD DE MEDIDA	CONSUMO ANUAL 2020		RÉGIMEN	PRECIO UNITARIO	MONTO	
								MÍNIMO	MÁXIMO			MÍNIMO	MÁXIMO
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 66	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" y "M"	3.0 y 9.5 M3	metros cúbicos	49.00	109.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 1,372.00	\$ 3,430.00
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 57	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" y "M"	3.0 y 9.5 M3	metros cúbicos	76.00	180.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 2,606.80	\$ 6,517.00
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 68	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" y "M"	3.0 y 9.5 M3	metros cúbicos	76.00	180.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 2,606.80	\$ 6,517.00
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 69	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" y "M"	3.0 y 9.5 M3	metros cúbicos	152.00	360.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 5,213.60	\$ 13,004.00
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 80	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" y "M"	3.0 y 9.5 M3	metros cúbicos	76.00	180.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 2,606.80	\$ 6,517.00
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 81	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" y "M"	3.0 y 9.5 M3	metros cúbicos	60.80	152.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 2,085.44	\$ 5,213.60
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 82	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" y "M"	3.0 y 9.5 M3	metros cúbicos	68.40	216.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 2,363.52	\$ 7,408.80
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 83	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" y "M"	3.0 y 9.5 M3	metros cúbicos	57.00	142.50	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 1,955.10	\$ 4,987.75
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 84	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" y "M"	3.0 y 9.5 M3	metros cúbicos	60.80	152.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 2,085.44	\$ 5,213.60
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 85	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" y "M"	3.0 y 9.5 M3	metros cúbicos	22.00	57.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 762.04	\$ 1,955.10
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 86	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" y "M"	3.0 y 9.5 M3	metros cúbicos	34.40	86.00	ORDINARIO	\$ 24.30	\$ 1,179.82	\$ 2,949.80
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 87	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" y "M"	3.0 y 9.5 M3	metros cúbicos	38.00	96.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 1,303.40	\$ 3,256.50
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 88	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" y "M"	3.0 y 9.5 M3	metros cúbicos	38.00	96.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 1,303.40	\$ 3,256.50
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 69	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" y "M"	3.0 y 9.5 M3	metros cúbicos	60.00	200.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 2,058.00	\$ 5,145.00
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 70	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" y "M"	3.0 y 9.5 M3	metros cúbicos	96.00	240.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 3,292.80	\$ 8,232.00
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 71	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" y "M"	3.0 y 9.5 M3	metros cúbicos	36.00	90.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 1,234.60	\$ 3,087.00
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 72	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" y "M"	3.0 y 9.5 M3	metros cúbicos	92.00	230.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 3,155.60	\$ 7,886.00
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 73	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" y "M"	3.0 y 9.5 M3	metros cúbicos	30.00	150.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 1,029.00	\$ 2,606.80
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 74	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" y "M"	3.0 y 9.5 M3	metros cúbicos	112.00	260.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 3,841.60	\$ 9,604.00
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 75	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" y "M"	3.0 y 9.5 M3	metros cúbicos	60.80	152.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 2,085.44	\$ 5,213.60
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 76	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" y "M"	3.0 y 9.5 M3	metros cúbicos	45.60	114.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 1,564.08	\$ 3,910.20
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 77	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" y "M"	3.0 y 9.5 M3	metros cúbicos	45.60	114.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 1,564.08	\$ 3,910.20
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 78	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" y "M"	3.0 y 9.5 M3	metros cúbicos	258.40	646.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 8,863.12	\$ 22,157.60
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 80	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" y "M"	3.0 y 9.5 M3	metros cúbicos	57.60	144.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 1,975.68	\$ 4,954.20
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 81	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" y "M"	3.0 y 9.5 M3	metros cúbicos	140.00	350.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 4,802.00	\$ 12,005.00
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 82	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" y "M"	3.0 y 9.5 M3	metros cúbicos	64.00	160.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 2,185.20	\$ 5,468.00
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 83	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" y "M"	3.0 y 9.5 M3	metros cúbicos	44.00	110.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 1,506.20	\$ 3,773.00

INFRA S.A. DE C.V.
 Félix Guzmán No. 16, 3° piso, Col. El Parque, Naucalpan, Edo. de México, C.P. 53898
 Tels.: 5529-3042, 5329-3838
 infamedica@infra.com.mx
 www.infamedica.com





No. PARTIDA	DELEGACIÓN / UBAE	LOCALIDAD	UNIDAD MEDICA	GAS O MEZCLA SOLICITADA	TIPO DE CONTENEDOR	CAPACIDAD DEL CONTENEDOR	UNIDAD DE MEDIDA	CONSUMO ANUAL 2020		REGIMEN	MONTO		
								MÍNIMO	MÁXIMO		PRECIO UNITARIO	MÍNIMO	MÁXIMO
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 84	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" y "M"	3.0 y 9.5 M3	metros cúbicos	106.40	288.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 3,548.52	\$ 9,123.80
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 85	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" y "M"	3.0 y 9.5 M3	metros cúbicos	4.60	12.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 164.64	\$ 411.60
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 86	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" y "M"	3.0 y 9.5 M3	metros cúbicos	10.00	25.80	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 343.00	\$ 887.60
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 87	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" y "M"	3.0 y 9.5 M3	metros cúbicos	19.00	47.90	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 651.70	\$ 1,689.26
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 88	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" y "M"	3.0 y 9.5 M3	metros cúbicos	823.20	1,538.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 28,332.30	\$ 72,532.30
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 91	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" y "M"	3.0 y 9.5 M3	metros cúbicos	344.40	691.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 11,812.92	\$ 30,532.30
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 92	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" y "M"	3.0 y 9.5 M3	metros cúbicos	731.20	1,628.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 25,080.16	\$ 67,700.40
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 93	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" y "M"	3.0 y 9.5 M3	metros cúbicos	691.60	1,704.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 23,778.88	\$ 64,447.20
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 94	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" y "M"	3.0 y 9.5 M3	metros cúbicos	11.60	29.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 397.86	\$ 984.70
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 95	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" y "M"	3.0 y 9.5 M3	metros cúbicos	186.40	466.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 6,393.52	\$ 16,983.80
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 96	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" y "M"	3.0 y 9.5 M3	metros cúbicos	28.00	70.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 960.40	\$ 2,401.00
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 97	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" y "M"	3.0 y 9.5 M3	metros cúbicos	9.60	24.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 328.28	\$ 823.20
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 98	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" y "M"	3.0 y 9.5 M3	metros cúbicos	17.60	44.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 603.68	\$ 1,509.20
5	JALISCO	JALISCO	CENTRAL DE SERVICIOS	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" y "M"	3.0 y 9.5 M3	metros cúbicos	15.20	36.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 523.36	\$ 1,303.40
5	JALISCO	JALISCO	TRANSPORTES	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" y "M"	3.0 y 9.5 M3	metros cúbicos	240.00	600.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 8,232.00	\$ 20,580.00
5	JALISCO	JALISCO	H.G.R. No. 06	Oxígeno industrial	Cilindro	9.5 M3	metros cúbicos	8.00	20.00	ORDINARIO	\$ 33.70	\$ 269.60	\$ 674.00
5	JALISCO	JALISCO	H.G.R. No. 09	Oxígeno industrial	Cilindro	9.5 M3	metros cúbicos	11.40	28.50	ORDINARIO	\$ 33.70	\$ 384.18	\$ 990.45
5	JALISCO	JALISCO	H.G.R. No. 110	Oxígeno industrial	Cilindro	9.5 M3	metros cúbicos	3.20	8.00	ORDINARIO	\$ 33.70	\$ 107.84	\$ 269.60
5	JALISCO	JALISCO	H.G.R. No. 20	Oxígeno industrial	Cilindro	9.5 M3	metros cúbicos	9.60	24.00	ORDINARIO	\$ 33.70	\$ 323.52	\$ 808.80
5	JALISCO	JALISCO	H.G.R. No. 21	Oxígeno industrial	Cilindro	9.5 M3	metros cúbicos	0.80	2.00	ORDINARIO	\$ 33.70	\$ 26.96	\$ 67.40
5	JALISCO	JALISCO	H.G.R. No. 26	Oxígeno industrial	Cilindro	9.5 M3	metros cúbicos	4.80	12.00	ORDINARIO	\$ 33.70	\$ 161.76	\$ 404.40
5	JALISCO	JALISCO	H.G.Z. No. 42	Oxígeno industrial	Cilindro	9.5 M3	metros cúbicos	12.00	30.00	ORDINARIO	\$ 33.70	\$ 404.40	\$ 1,011.00
5	JALISCO	JALISCO	H.G.R. No. 45	Oxígeno industrial	Cilindro	9.5 M3	metros cúbicos	0.80	2.00	ORDINARIO	\$ 33.70	\$ 26.96	\$ 67.40
5	JALISCO	JALISCO	H.G.R. No. 46	Oxígeno industrial	Cilindro	9.5 M3	metros cúbicos	4.00	10.00	ORDINARIO	\$ 33.70	\$ 134.60	\$ 337.00
5	JALISCO	JALISCO	H.G.S.Z. No. 28	Oxígeno industrial	Cilindro	9.5 M3	metros cúbicos	1.20	3.00	ORDINARIO	\$ 33.70	\$ 40.44	\$ 101.10
5	JALISCO	JALISCO	H.G.Z. con U.M.A.A. No. 07	Oxígeno industrial	Cilindro	9.5 M3	metros cúbicos	6.00	20.00	ORDINARIO	\$ 33.70	\$ 202.20	\$ 514.80
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 170	Oxígeno industrial	Cilindro	9.5 M3	metros cúbicos	7.20	18.00	ORDINARIO	\$ 33.70	\$ 242.04	\$ 606.60
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 39	Oxígeno industrial	Cilindro	9.5 M3	metros cúbicos	6.00	20.00	ORDINARIO	\$ 33.70	\$ 202.20	\$ 514.80
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 92	Oxígeno industrial	Cilindro	9.5 M3	metros cúbicos	0.40	1.00	ORDINARIO	\$ 33.70	\$ 13.48	\$ 33.70
5	JALISCO	JALISCO	PLANTA CENTRAL DE LAVADO	Oxígeno industrial	Cilindro	9.5 M3	metros cúbicos	2.40	6.00	ORDINARIO	\$ 33.70	\$ 80.88	\$ 202.20
5	JALISCO	JALISCO	COORDINACION DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO	Oxígeno industrial	Cilindro	9.5 M3	metros cúbicos	14.40	36.00	ORDINARIO	\$ 33.70	\$ 485.28	\$ 1,213.20
5	JALISCO	JALISCO	H.G.R. No. 29	Oxígeno medicinal líquido	Tanque Termo Portatil	CARGA	metros cúbicos	12,960.00	32,400.00	ORDINARIO	\$ 27.50	\$ 356,400.00	\$ 891,000.00
5	JALISCO	JALISCO	H.G.S.Z. No. 15	Oxígeno medicinal líquido	Tanque Termo Portatil	CARGA	metros cúbicos	1,560.00	3,950.00	ORDINARIO	\$ 27.50	\$ 43,450.00	\$ 108,625.00

07



No. PARTIDA	DELEGACIÓN / UMAE	LOCALIDAD	UNIDAD MEDICA	GAS O MEZCLA SOLICITADA	TIPO DE CONTENEDOR	CAPACIDAD DEL CONTENEDOR	UNIDAD DE MEDIDA	CONSUMO ANUAL 2020		RÉGIMEN	PRECIO UNITARIO	MONTO	
								MÍNIMO	MÁXIMO			MÍNIMO	MÁXIMO
5	JALISCO	JALISCO	U.M.F. No. 170	Oxígeno medicinal líquido	Tanque Termo Portatil	CARGA	metros cubicos	824.00	1,560.00	ORDINARIO	\$ 27.50	\$ 17,160.00	\$ 42,900.00
5	JALISCO	JALISCO	H.G.R. No. 05	Oxígeno medicinal líquido	Tanque Termo Estacionario	CARGA	metros cubicos	35,350.00	66,400.00	ORDINARIO	\$ 10.20	\$ 401,472.00	\$ 1,003,680.00
5	JALISCO	JALISCO	H.G.Z. No. 09	Oxígeno medicinal líquido	Tanque Termo Estacionario	CARGA	metros cubicos	34,600.00	65,200.00	ORDINARIO	\$ 10.20	\$ 347,616.00	\$ 659,040.00
5	JALISCO	JALISCO	H.G.R. No. 110	Oxígeno medicinal líquido	Tanque Termo Estacionario	CARGA	metros cubicos	180,000.00	450,000.00	ORDINARIO	\$ 10.20	\$ 1,836,000.00	\$ 4,590,000.00
5	JALISCO	JALISCO	H.G.R. No. 14	Oxígeno medicinal líquido	Tanque Termo Estacionario	CARGA	metros cubicos	132,403.20	331,008.00	ORDINARIO	\$ 10.20	\$ 1,350,512.64	\$ 3,376,281.60
5	JALISCO	JALISCO	H.G.R. No. 180	Oxígeno medicinal líquido	Tanque Termo Estacionario	CARGA	metros cubicos	132,314.40	330,786.00	ORDINARIO	\$ 10.20	\$ 1,346,606.88	\$ 3,374,017.20
5	JALISCO	JALISCO	H.G.R. No. 21	Oxígeno medicinal líquido	Tanque Termo Estacionario	CARGA	metros cubicos	35,000.00	90,000.00	ORDINARIO	\$ 10.20	\$ 357,200.00	\$ 918,000.00
5	JALISCO	JALISCO	H.G.R. No. 28	Oxígeno medicinal líquido	Tanque Termo Estacionario	CARGA	metros cubicos	27,600.00	69,000.00	ORDINARIO	\$ 10.20	\$ 281,520.00	\$ 703,800.00
5	JALISCO	JALISCO	H.G.Z. No. 42	Oxígeno medicinal líquido	Tanque Termo Estacionario	CARGA	metros cubicos	54,650.00	136,625.00	ORDINARIO	\$ 10.20	\$ 557,430.00	\$ 1,393,575.00
5	JALISCO	JALISCO	H.G.R. No. 45	Oxígeno medicinal líquido	Tanque Termo Estacionario	CARGA	metros cubicos	110,403.00	276,000.00	ORDINARIO	\$ 10.20	\$ 1,126,066.00	\$ 2,815,200.00
5	JALISCO	JALISCO	H.G.R. No. 46	Oxígeno medicinal líquido	Tanque Termo Estacionario	CARGA	metros cubicos	208,000.00	520,000.00	ORDINARIO	\$ 10.20	\$ 2,121,600.00	\$ 5,304,000.00
5	JALISCO	JALISCO	H.G.R. No. 89	Oxígeno medicinal líquido	Tanque Termo Estacionario	CARGA	metros cubicos	103,200.00	258,000.00	ORDINARIO	\$ 10.20	\$ 1,052,840.00	\$ 2,631,600.00
5	JALISCO	JALISCO	H.G.Z. con U.M.A.A. No. 07	Oxígeno medicinal líquido	Tanque Termo Estacionario	CARGA	metros cubicos	50,400.00	128,000.00	ORDINARIO	\$ 10.20	\$ 514,080.00	\$ 1,285,200.00
5	JALISCO	JALISCO	CENTRAL DE SERVICIOS	Oxígeno medicinal líquido	Tanque Termo Estacionario	CARGA	metros cubicos	251,938.40	629,846.00	ORDINARIO	\$ 10.20	\$ 2,569,771.68	\$ 6,424,429.20
5	MICHOCAN	MICHOCAN	H.G.R. N° 1	Etóxido de carbono gaseoso FELUM	Cilindro	Cilindro	kg	10.00	27.00	ORDINARIO	\$ 32.00	\$ 345.60	\$ 864.00
5	MICHOCAN	MICHOCAN	H.G.R. N° 1	Nitrogeno gaseoso FELUM	Cilindro	Cilindro	metros cubicos	60.00	151.50	ORDINARIO	\$ 90.76	\$ 5,500.08	\$ 13,750.14
5	MICHOCAN	MICHOCAN	H.G.SZ.N°17	Mirigeno gaseoso FELUM	Cilindro	Cilindro	metros cubicos	3.00	5.00	ORDINARIO	\$ 90.76	\$ 328.74	\$ 816.84
5	MICHOCAN	MICHOCAN	H.G.Z. N° 2	Karigeno gaseoso FELUM	Cilindro	Cilindro	metros cubicos	7.60	19.00	ORDINARIO	\$ 90.76	\$ 699.78	\$ 1,724.44
5	MICHOCAN	MICHOCAN	U.M.F. N° 75 / U.M.A.A.	Nitrogeno gaseoso FELUM	Cilindro	Cilindro	metros cubicos	3.60	9.00	ORDINARIO	\$ 90.76	\$ 326.74	\$ 816.84
5	MICHOCAN	MICHOCAN	H.G.R. N° 1	Oxido Nitroso FELUM	Cilindro tipo 'B'	3 m3	kg	34.00	65.00	ORDINARIO	\$ 138.65	\$ 4,710.70	\$ 11,776.75
5	MICHOCAN	MICHOCAN	H.G.SZ.N° 9	Oxido Nitroso FELUM	Cilindro tipo 'B'	3 m3	kg	12.40	31.00	ORDINARIO	\$ 138.65	\$ 1,718.02	\$ 4,295.05
5	MICHOCAN	MICHOCAN	H.G.R. N° 1	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo 'M'	3.0 y 9.5 M3	carga	19.60	49.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 5,109.72	\$ 12,774.30
5	MICHOCAN	MICHOCAN	H.G.SZ.N° 24	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo 'M'	3.0 y 9.5 M3	carga	2.40	6.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 625.68	\$ 1,554.20
5	MICHOCAN	MICHOCAN	H.G.Z. N° 03	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo 'M'	3.0 y 9.5 M3	carga	6.40	16.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 1,686.48	\$ 4,171.20
5	MICHOCAN	MICHOCAN	H.G.Z. N° 4	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo 'M'	3.0 y 9.5 M3	carga	6.00	20.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 2,085.60	\$ 5,214.00
5	MICHOCAN	MICHOCAN	H.G.SZ.N° 7	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo 'M'	3.0 y 9.5 M3	carga	1.50	2.50	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 260.70	\$ 651.75
5	MICHOCAN	MICHOCAN	H.G.Z. N° 8	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo 'M'	3.0 y 9.5 M3	carga	6.40	96.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 1,686.48	\$ 4,171.20
5	MICHOCAN	MICHOCAN	H.G.SZ.N° 9	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo 'M'	3.0 y 9.5 M3	carga	1.20	3.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 312.84	\$ 782.10



No. PARTIDA	DELEGACIÓN/LUMAE	LOCALIDAD	UNIDAD MEDICA	GAS O MEZCLA SOLICITADA	TIPO DE CONTENEDOR	CAPACIDAD DEL CONTENEDOR	UNIDAD DE MEDIDA	CONSUMO ANUAL 2020		REGIMEN	PRECIO UNITARIO	MONTO	
								MÍNIMO	MÁXIMO			MÍNIMO	MÁXIMO
5	MICHOACAN	MICHOACAN	H.G.Z.N°12	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M"	3.0 y 9.5 M3	carga	2.80	7.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 729.96	\$ 1,824.90
5	MICHOACAN	MICHOACAN	H.G.SZ.N°17	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M"	3.0 y 9.5 M3	carga	6.40	16.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 1,686.48	\$ 4,171.20
5	MICHOACAN	MICHOACAN	U.M.F.H.N°18	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M"	3.0 y 9.5 M3	carga	3.60	9.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 936.52	\$ 2,346.30
5	MICHOACAN	MICHOACAN	U.M.F.H.N°19	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M"	3.0 y 9.5 M3	carga	2.80	7.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 729.96	\$ 1,824.90
5	MICHOACAN	MICHOACAN	U.M.F.H.N°20	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M"	3.0 y 9.5 M3	carga	1.20	3.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 312.84	\$ 782.10
5	MICHOACAN	MICHOACAN	U.M.F.H.N°25	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M"	3.0 y 9.5 M3	carga	1.00	2.50	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 260.70	\$ 651.75
5	MICHOACAN	MICHOACAN	H.G.Z.N°2	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M"	3.0 y 9.5 M3	carga	4.40	11.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 1,147.08	\$ 2,887.70
5	MICHOACAN	MICHOACAN	U.M.F.H.N°5	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M"	3.0 y 9.5 M3	carga	1.00	2.50	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 260.70	\$ 651.75
5	MICHOACAN	MICHOACAN	H.G.R.N°1	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	1.00 M3	carga	384.00	980.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 100,108.60	\$ 250,272.00
5	MICHOACAN	MICHOACAN	H.G.SZ.N°24	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	1.00 M3	carga	8.80	20.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 2,085.60	\$ 5,214.00
5	MICHOACAN	MICHOACAN	H.G.Z.N°83	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	1.00 M3	carga	124.00	310.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 32,328.80	\$ 80,817.00
5	MICHOACAN	MICHOACAN	H.G.Z.N°4	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	1.00 M3	carga	39.60	99.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 10,323.72	\$ 25,809.30
5	MICHOACAN	MICHOACAN	H.G.SZ.N°7	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	1.00 M3	carga	28.80	72.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 7,508.16	\$ 18,770.40
5	MICHOACAN	MICHOACAN	H.G.Z.N°8	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	1.00 M3	carga	94.00	235.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 24,505.80	\$ 61,954.50
5	MICHOACAN	MICHOACAN	H.G.SZ.N°9	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	1.00 M3	carga	1.20	3.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 312.84	\$ 782.10
5	MICHOACAN	MICHOACAN	H.G.Z.N°12	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	1.00 M3	carga	42.80	107.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 11,157.96	\$ 27,894.90
5	MICHOACAN	MICHOACAN	H.G.SZ.N°17	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	1.00 M3	carga	10.40	26.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 2,711.28	\$ 6,778.20
5	MICHOACAN	MICHOACAN	U.M.F.H.N°20	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	1.00 M3	carga	0.80	2.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 208.56	\$ 521.40
5	MICHOACAN	MICHOACAN	U.M.F.H.N°25	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	1.00 M3	carga	1.00	2.50	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 260.70	\$ 651.75
5	MICHOACAN	MICHOACAN	U.M.F.H.N°84	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	1.00 M3	carga	1.00	2.50	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 260.70	\$ 651.75
5	MICHOACAN	MICHOACAN	H.G.Z.N°2	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	1.00 M3	carga	19.80	49.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 5,109.72	\$ 12,774.30
5	MICHOACAN	MICHOACAN	U.M.F.H.N°5	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	1.00 M3	carga	1.00	2.50	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 260.70	\$ 651.75
5	MICHOACAN	MICHOACAN	H.G.R.N°1	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cubicos	92.40	231.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 3,199.32	\$ 7,923.30
5	MICHOACAN	MICHOACAN	H.G.SZ.N°24	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cubicos	1,130.00	2,825.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 38,795.00	\$ 98,897.50
5	MICHOACAN	MICHOACAN	H.G.Z.N°83	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cubicos	52.00	130.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 1,783.60	\$ 4,459.00
5	MICHOACAN	MICHOACAN	H.G.Z.N°4	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cubicos	434.80	1,012.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 13,864.64	\$ 34,711.60
5	MICHOACAN	MICHOACAN	H.G.SZ.N°7	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cubicos	92.00	230.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 3,155.60	\$ 7,860.00



No. PARTIDA	DELEGACIÓN / UMJE	LOCALIDAD	UNIDAD MEDICA	GAS O MEZCLA SOLICITADA	TIPO DE CONTENEDOR	CAPACIDAD DEL CONTENEDOR	UNIDAD DE MEDIDA	CONSUMO ANUAL 2020		REGIMEN	PRECIO UNITARIO	MONTO	
								MÍNIMO	MÁXIMO			MÍNIMO	MÁXIMO
5	MICHOCACAN	MICHOCACAN	H.G.Z.N°8	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cubicos	120.00	300.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 4,116.00	\$ 10,290.00
5	MICHOCACAN	MICHOCACAN	H.G.SZ.N°9	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cubicos	12.30	30.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 411.60	\$ 1,029.00
5	MICHOCACAN	MICHOCACAN	H.G.Z.N°12	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cubicos	12.00	30.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 411.60	\$ 1,029.00
5	MICHOCACAN	MICHOCACAN	H.G.SZ.N°17	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cubicos	146.40	371.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 5,066.12	\$ 12,725.30
5	MICHOCACAN	MICHOCACAN	U.M.F.H.N°16	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cubicos	164.40	411.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 5,638.92	\$ 14,067.30
5	MICHOCACAN	MICHOCACAN	U.M.F.H.N°19	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cubicos	82.00	230.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 3,156.90	\$ 7,089.00
5	MICHOCACAN	MICHOCACAN	U.M.F.H.N°20	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cubicos	46.00	120.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 1,646.40	\$ 4,116.00
5	MICHOCACAN	MICHOCACAN	U.M.F.H.N°25	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cubicos	144.40	361.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 4,952.92	\$ 12,382.30
5	MICHOCACAN	MICHOCACAN	U.M.F.H.N°26	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cubicos	175.40	441.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 6,050.52	\$ 15,126.30
5	MICHOCACAN	MICHOCACAN	U.M.F.H.N°64	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cubicos	206.00	503.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 7,066.00	\$ 17,160.00
5	MICHOCACAN	MICHOCACAN	H.G.Z.N°2	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cubicos	40.00	100.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 1,372.00	\$ 3,430.00
5	MICHOCACAN	MICHOCACAN	U.M.F.H.N°5	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cubicos	80.00	200.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 2,744.00	\$ 6,960.00
5	MICHOCACAN	MICHOCACAN	U.M.F.N°84	Oxígeno medicinal liquido	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cubicos	120.00	300.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 4,116.00	\$ 10,290.00
5	MICHOCACAN	MICHOCACAN	H.G.Z.N°4	Oxígeno medicinal liquido	Tanque Termo Portatil	metros cubicos	metros cubicos	11,875.78	29,899.45	ORDINARIO	\$ 27.50	\$ 326,583.95	\$ 816,456.88
5	MICHOCACAN	MICHOCACAN	H.G.SZ.N°7	Oxígeno medicinal liquido	Tanque Termo Portatil	metros cubicos	metros cubicos	6,462.64	15,458.68	ORDINARIO	\$ 27.50	\$ 170,002.80	\$ 425,056.23
5	MICHOCACAN	MICHOCACAN	H.G.SZ.N°9	Oxígeno medicinal liquido	Tanque Termo Portatil	metros cubicos	metros cubicos	3,854.16	9,635.40	ORDINARIO	\$ 27.50	\$ 105,969.40	\$ 264,973.50
5	MICHOCACAN	MICHOCACAN	H.G.Z.N°12	Oxígeno medicinal liquido	Tanque Termo Portatil	metros cubicos	metros cubicos	6,003.76	20,024.40	ORDINARIO	\$ 27.50	\$ 220,286.40	\$ 550,671.00
5	MICHOCACAN	MICHOCACAN	H.G.SZ.N°17	Oxígeno medicinal liquido	Tanque Termo Portatil	metros cubicos	metros cubicos	6,554.70	16,360.76	ORDINARIO	\$ 27.50	\$ 180,254.25	\$ 450,635.90
5	MICHOCACAN	MICHOCACAN	H.G.Z.N°2	Oxígeno medicinal liquido	Tanque Termo Portatil	metros cubicos	metros cubicos	6,469.43	16,146.56	ORDINARIO	\$ 27.50	\$ 177,634.33	\$ 444,086.85
5	MICHOCACAN	MICHOCACAN	U.M.F.N°75 / U.M.A.A	Oxígeno medicinal liquido	Tanque Termo Portatil	metros cubicos	metros cubicos	1,460.34	3,700.86	ORDINARIO	\$ 27.50	\$ 40,708.95	\$ 101,773.86
5	MICHOCACAN	MICHOCACAN	H.G.R.N°1	Oxígeno medicinal liquido	Tanque Termo Estacionario	CARGA	metros cubicos	60,726.22	151,620.54	ORDINARIO	\$ 10.20	\$ 619,427.84	\$ 1,548,569.51
5	MICHOCACAN	MICHOCACAN	H.G.Z.N°63	Oxígeno medicinal liquido	Tanque Termo Estacionario	CARGA	metros cubicos	24,783.95	61,959.88	ORDINARIO	\$ 10.20	\$ 252,796.29	\$ 631,690.78
5	MICHOCACAN	MICHOCACAN	H.G.Z.N°8	Oxígeno medicinal liquido	Tanque Termo Estacionario	CARGA	metros cubicos	20,176.63	50,441.56	ORDINARIO	\$ 10.20	\$ 205,201.63	\$ 514,504.12
5	MICHOCACAN	ARIO DE ROSALES	HR ARIO DE ROSALES	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E" 0.632 m3	692 M3	carga	3.20	8.00	BIENESTAR	\$ 260.70	\$ 834.24	\$ 2,085.60
5	MICHOCACAN	ARIO DE ROSALES	HR ARIO DE ROSALES	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "N" 3.45 m3	3.45 M3	carga	4.80	12.00	BIENESTAR	\$ 260.70	\$ 1,251.26	\$ 3,126.40
5	MICHOCACAN	ARIO DE ROSALES	HR ARIO DE ROSALES	Oxígeno Medicinal liquido	Tanque Termo Portatil	130 M3	metros cubicos	1,768.00	4,420.00	BIENESTAR	\$ 27.50	\$ 48,620.00	\$ 121,650.00
5	MICHOCACAN	BUENAVISTA TOMATLÁN	HR BUENAVISTA TOMATLÁN	Oxígeno pasasoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cubicos	66.40	171.00	BIENESTAR	\$ 34.30	\$ 2,348.12	\$ 5,895.30

Handwritten signature and initials in blue ink.

No. PARTIDA	DELEGACIÓN / U/AE	LOCALIDAD	UNIDAD MEDICA	GAS O MEZCLA SOLICITADA	TIPO DE CONTENEDOR	CAPACIDAD DEL CONTENEDOR	UNIDAD DE MEDIDA	CONSUMO ANUAL 2020		RÉGIMEN	PRECIO UNITARIO	MONTO	
								MÍNIMO	MÁXIMO			MÍNIMO	MÁXIMO
5	MICHOCAN	BUENAVISTA TOMATLÁN	HR BUENAVISTA TOMATLÁN	Oxido Nitroso FEUM medicinal	Cilindro	7 KILOS	carga	1.80	4.00	BIENESTAR	\$ 988.00	\$ 1,550.40	\$ 3,976.00
5	MICHOCAN	BUENAVISTA TOMATLÁN	HR BUENAVISTA TOMATLÁN	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E" 0.682 m3	0.682 M3	carga	11.20	28.00	BIENESTAR	\$ 260.70	\$ 2,919.84	\$ 7,289.80
5	MICHOCAN	BUENAVISTA TOMATLÁN	HR BUENAVISTA TOMATLÁN	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M" 3.45 m3	3.45 M3	carga	2.80	7.00	BIENESTAR	\$ 260.70	\$ 728.96	\$ 1,824.90
5	MICHOCAN	BUENAVISTA TOMATLÁN	HR BUENAVISTA TOMATLÁN	Oxigeno Medicinal Liquido	Tanque Term Peritall	130 M3	metros cubicos	3,662.00	6,680.00	BIENESTAR	\$ 27.50	\$ 97,690.00	\$ 244,200.00
5	MICHOCAN	COALCOMAN	HR COALCOMAN	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cubicos	2,652.00	5,130.00	BIENESTAR	\$ 34.90	\$ 70,363.60	\$ 175,959.00
5	MICHOCAN	COALCOMAN	HR COALCOMAN	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro	7 KILOS	carga	0.80	2.00	BIENESTAR	\$ 989.00	\$ 775.20	\$ 1,938.00
5	MICHOCAN	COALCOMAN	HR COALCOMAN	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E" 0.682 m3	0.682 M3	carga	0.80	2.00	BIENESTAR	\$ 260.70	\$ 208.56	\$ 521.40
5	MICHOCAN	COALCOMAN	HR COALCOMAN	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M" 3.45 m3	3.45 M3	carga	7.20	18.00	BIENESTAR	\$ 260.70	\$ 1,877.04	\$ 4,692.60
5	MICHOCAN	HUETAMO DE NUÑEZ	HR HUETAMO DE NUÑEZ	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cubicos	2,864.00	7,410.00	BIENESTAR	\$ 34.30	\$ 101,665.20	\$ 254,163.00
5	MICHOCAN	HUETAMO DE NUÑEZ	HR HUETAMO DE NUÑEZ	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E" 0.682 m3	0.682 M3	carga	12.00	30.00	BIENESTAR	\$ 260.70	\$ 3,128.40	\$ 7,821.00
5	MICHOCAN	HUETAMO DE NUÑEZ	HR HUETAMO DE NUÑEZ	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M" 3.45 m3	3.45 M3	carga	4.80	12.00	BIENESTAR	\$ 260.70	\$ 1,251.36	\$ 3,128.40
5	MICHOCAN	PARACHO DE VERDUZCO	HR PARACHO DE VERDUZCO	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cubicos	372.40	931.00	BIENESTAR	\$ 34.30	\$ 12,773.32	\$ 31,833.30
5	MICHOCAN	PARACHO DE VERDUZCO	HR PARACHO DE VERDUZCO	Oxido Nitroso FEUM medicinal	Cilindro	27.5 KG	kg	66.00	185.00	BIENESTAR	\$ 138.55	\$ 9,144.30	\$ 22,860.75
5	MICHOCAN	PARACHO DE VERDUZCO	HR PARACHO DE VERDUZCO	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E" 0.682 m3	0.682 M3	carga	14.40	35.00	BIENESTAR	\$ 260.70	\$ 3,754.08	\$ 9,285.20
5	MICHOCAN	PARACHO DE VERDUZCO	HR PARACHO DE VERDUZCO	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M" 3.45 m3	3.45 M3	carga	2.40	6.00	BIENESTAR	\$ 260.70	\$ 625.68	\$ 1,584.20
5	MICHOCAN	PARACHO DE VERDUZCO	HR PARACHO DE VERDUZCO	Oxigeno Medicinal Liquido	Tanque Term Peritall	130M3	metros cubicos	4,738.00	11,840.00	BIENESTAR	\$ 27.50	\$ 130,240.00	\$ 325,860.00
5	MICHOCAN	TUXPAN	HR TUXPAN	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cubicos	30.40	76.00	BIENESTAR	\$ 34.30	\$ 1,042.72	\$ 2,606.80
5	MICHOCAN	TUXPAN	HR TUXPAN	Oxido Nitroso FEUM medicinal	Cilindro	7 KILOS	carga	3.20	8.00	BIENESTAR	\$ 989.00	\$ 3,100.60	\$ 7,752.00
5	MICHOCAN	TUXPAN	HR TUXPAN	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E" 0.682 m3	0.682 M3	carga	8.00	20.00	BIENESTAR	\$ 260.70	\$ 2,095.60	\$ 5,214.00
5	MICHOCAN	TUXPAN	HR TUXPAN	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M" 3.45 m3	3.45 M3	carga	1.60	4.00	BIENESTAR	\$ 260.70	\$ 417.12	\$ 1,042.80
5	MICHOCAN	TUXPAN	HR TUXPAN	Oxigeno Medicinal Liquido	Tanque Term Peritall	130 M3	metros cubicos	2,392.00	5,980.00	BIENESTAR	\$ 27.50	\$ 65,780.00	\$ 164,450.00
5	MICHOCAN	VILLAMAR	HR VILLAMAR	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cubicos	91.20	228.00	BIENESTAR	\$ 34.30	\$ 3,128.16	\$ 7,920.40
5	MICHOCAN	VILLAMAR	HR VILLAMAR	Oxido Nitroso FEUM medicinal	Cilindro	7 KILOS	carga	0.80	2.00	BIENESTAR	\$ 989.00	\$ 775.20	\$ 1,938.00
5	MICHOCAN	VILLAMAR	HR VILLAMAR	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E" 0.682 m3	0.682 M3	carga	8.80	22.00	BIENESTAR	\$ 260.70	\$ 2,294.16	\$ 5,735.40
5	MICHOCAN	VILLAMAR	HR VILLAMAR	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M" 3.45 m3	3.45 M3	carga	6.40	16.00	BIENESTAR	\$ 260.70	\$ 1,688.40	\$ 4,171.20
5	MICHOCAN	VILLAMAR	HR VILLAMAR	Oxigeno Medicinal Liquido	Tanque Term Peritall	190 M3	metros cubicos	5,304.00	13,280.00	BIENESTAR	\$ 27.50	\$ 145,860.00	\$ 364,650.00
5	MICHOCAN	VILLAMAR	HR VILLAMAR	Aire Medicinal FEUM Liquido	Cilindro	6.0 m3	metros cubicos	29.00	72.00	ORDINARIO	\$ 89.17	\$ 2,875.93	\$ 7,140.24
5	QUERETARO	QUERETARO	HGR 1	Aire Medicinal FEUM Liquido	Cilindro	6.0 m3	metros cubicos	29.00	72.00	ORDINARIO	\$ 89.17	\$ 2,875.93	\$ 7,140.24
5	QUERETARO	EL MARQUES QRO	HGR 2	Aire Medicinal FEUM Liquido	Cilindro	6.0 m3	metros cubicos	29.00	72.00	ORDINARIO	\$ 89.17	\$ 2,875.93	\$ 7,140.24
5	QUERETARO	QUERETARO	HGR 1	Bixido de carbono gaseoso FEUM	Cilindro	25 kg	kg	197.00	492.00	ORDINARIO	\$ 32.00	\$ 6,304.00	\$ 16,744.00

INFRA S.A. DE C.V.
 Felix Guzman No. 16 3 - piso, Col. El Parque, A. Cuatipan, Edo. de México, C.P. 53388
 Tels: 5379-042 5329-3036
 inframedica@infra.com.mx
 www.infra-dica.com





52

No. PARTIDA	DELEGACIÓN / UBAAE	LOCALIDAD	UNIDAD MEDICA	GAS O MEZCLA SOLICITADA	TIPO DE CONTENEDOR	CAPACIDAD DEL CONTENEDOR	UNIDAD DE MEDIDA	CONSUMO ANUAL 2020		PRECIO UNITARIO	MONTOS	
								MÍNIMO	MÁXIMO		MÍNIMO	MÁXIMO
5	QUERETARO	EL MARQUES ORO	HGR 2	Botado de carbono gaseoso FELUM	Cilindro	25 kg	kg	197.00	492.00	\$ 32.00	\$ 6,304.00	\$ 15,744.00
5	QUERETARO	QUERETARO	HGR 1	Nitrogeno gaseoso FELUM	Cilindro	8.5 m3	metros cubicos	110.00	278.00	\$ 90.78	\$ 9,983.60	\$ 25,049.76
5	QUERETARO	EL MARQUES ORO	HGR 2	Nitrogeno gaseoso FELUM	Cilindro	8.5 m3	metros cubicos	110.00	278.00	\$ 90.78	\$ 9,983.60	\$ 25,049.76
5	QUERETARO	SJR	HGZ 3	Nitrogeno gaseoso FELUM	Cilindro	8.5 m3	metros cubicos	41.00	102.00	\$ 90.78	\$ 3,721.16	\$ 9,257.62
5	QUERETARO	QUERETARO	HGR 1	Nitrogeno liquido FELUM	Tanque Termo Portatil	9 a 14 kgs	metros cubicos	58.00	144.00	\$ 645.00	\$ 37,410.00	\$ 92,688.00
5	QUERETARO	EL MARQUES ORO	HGR 2	Nitrogeno liquido FELUM	Tanque Termo Portatil	9 a 14 kgs	metros cubicos	58.00	144.00	\$ 645.00	\$ 37,410.00	\$ 92,688.00
5	QUERETARO	SJR	HGZ 3	Nitrogeno liquido FELUM	Tanque Termo Portatil	9 a 14 kgs	metros cubicos	20.00	51.00	\$ 645.00	\$ 12,900.00	\$ 32,895.00
5	QUERETARO	SJR	HGZ 3	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	27.5 KGS	kg	5.00	12.00	\$ 138.55	\$ 692.75	\$ 1,662.80
5	QUERETARO	QUERETARO	HGR 1	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	8.5 m3	metros cubicos	288.00	720.00	\$ 34.30	\$ 9,878.40	\$ 24,696.00
5	QUERETARO	EL MARQUES ORO	HGR 2	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	8.5 m3	metros cubicos	288.00	720.00	\$ 34.30	\$ 9,878.40	\$ 24,696.00
5	QUERETARO	SJR	HGZ 3	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	8.5 m3	metros cubicos	41.00	102.00	\$ 34.30	\$ 1,406.30	\$ 3,498.60
5	QUERETARO	QUERETARO	UMF 10	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	8.5 M3	metros cubicos	154.00	384.00	\$ 34.30	\$ 5,282.20	\$ 13,171.20
5	QUERETARO	QUERETARO	UMF 11	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	8.5 M3	metros cubicos	8.50	8.50	\$ 291.55	\$ 291.55	\$ 291.55
5	QUERETARO	CADEREYTA	UMF 12	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	8.5 M3	metros cubicos	41.00	102.00	\$ 34.30	\$ 1,406.30	\$ 3,498.60
5	QUERETARO	QUERETARO	UMF 13	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	8.5 M3	metros cubicos	8.50	8.50	\$ 291.55	\$ 291.55	\$ 291.55
5	QUERETARO	QUERETARO	UMF 14	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	8.5 M3	metros cubicos	8.50	8.50	\$ 291.55	\$ 291.55	\$ 291.55
5	QUERETARO	QUERETARO	UMF 15	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	8.5 M3	metros cubicos	197.00	482.00	\$ 34.30	\$ 6,757.10	\$ 16,675.60
5	QUERETARO	QUERETARO	UMF 16	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	8.5 M3	metros cubicos	115.00	288.00	\$ 34.30	\$ 3,944.50	\$ 9,878.40
5	QUERETARO	QUERETARO	UMF 17	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	8.5 M3	metros cubicos	245.00	612.00	\$ 34.30	\$ 8,403.60	\$ 20,991.80
5	QUERETARO	QUERETARO	UMF 2	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	8.5 M3	metros cubicos	41.00	102.00	\$ 94.30	\$ 1,406.30	\$ 3,498.60
5	QUERETARO	TEQUISQUIAPAN	UMF 4	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	8.5 M3	metros cubicos	88.00	204.00	\$ 34.30	\$ 2,812.60	\$ 6,987.20
5	QUERETARO	PEDRO ESCOBEDO	UMF 5	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	8.5 M3	metros cubicos	82.00	204.00	\$ 34.30	\$ 2,812.60	\$ 6,987.20
5	QUERETARO	SAN JUAN DEL RIO	UMF 6	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	8.5 M3	metros cubicos	328.00	816.00	\$ 34.30	\$ 11,281.60	\$ 27,986.80
5	QUERETARO	SAN JUAN DEL RIO	UMF 7	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	8.5 M3	metros cubicos	1,142.00	2,856.00	\$ 34.30	\$ 39,170.60	\$ 97,980.80
5	QUERETARO	QUERETARO	UMF 8	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	8.5 M3	metros cubicos	245.00	612.00	\$ 34.30	\$ 8,403.60	\$ 20,991.80
5	QUERETARO	QUERETARO	UMF 9	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	8.5 M3	metros cubicos	978.00	2,448.00	\$ 34.30	\$ 33,578.70	\$ 83,958.40
5	QUERETARO	QUERETARO	UMMA	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	8.5 M3	metros cubicos	1,027.00	2,568.00	\$ 34.30	\$ 35,228.10	\$ 89,082.40
5	QUERETARO	AMEALCO	UMF 56	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	8.5 M3	metros cubicos	8.50	8.50	\$ 291.55	\$ 291.55	\$ 291.55

[Handwritten signature]

INFRA S.A. DE C.V.
 Felix Guzman No. 16 3° piso, Col. El Parque, Naucalpan, Edo. de Mexico, C.P. 53388
 Tels.: 5329 3042, 5329 3036
 inframedica@infra.com.mx
 www.inframedica.com





NO PARTIDA	DELEGACIÓN / UMIAE	LOCALIDAD	UNIDAD MEDICA	GAS O MEZCLA SOLICITADA	TIPO DE CONTENEDOR	CAPACIDAD DEL CONTENEDOR	UNIDAD DE MEDIDA	CONSUMO ANUAL 2020		RÉGIMEN	PRECIO UNITARIO	MONITO	
								MÍNIMO	MÁXIMO			MÍNIMO	MÁXIMO
5	QUERETARO	COLON	UMF 57	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	8.5 M3	metros cubicos	8.50	8.50	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 291.55	\$ 291.55
5	QUERETARO	ESEQUIEL MORTES	UMF 58	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	8.5 M3	metros cubicos	8.50	8.50	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 291.55	\$ 291.55
5	QUERETARO	HUAMPILPAN	UMF 56	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	8.5 M3	metros cubicos	8.50	8.50	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 291.55	\$ 291.55
5	QUERETARO	PEÑAMILLER	UMF 61	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	8.5 M3	metros cubicos	8.50	8.50	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 291.55	\$ 291.55
5	QUERETARO	SN. JOAQUIN	UMF 63	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	8.5 M3	metros cubicos	8.50	8.50	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 291.55	\$ 291.55
5	QUERETARO	QUERETARO	HGR 1	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "D"	0.415 m3	carga	5.00	12.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 1,303.50	\$ 3,128.40
5	QUERETARO	EL MARQUES ORO	HGR 2	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "D"	0.415 m3	carga	5.00	12.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 1,303.50	\$ 3,128.40
5	QUERETARO	SUR	HGZ 3	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "D"	0.415 m3	carga	46.00	120.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 12,513.00	\$ 31,284.00
5	QUERETARO	QUERETARO	UMF 15	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "D"	0.415 m3	carga	5.00	12.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 1,303.50	\$ 3,128.40
5	QUERETARO	TEQUISQUIAPAN	UMF 4	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "D"	0.415 m3	carga	5.00	12.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 1,303.50	\$ 3,128.40
5	QUERETARO	QUERETARO	UMF 9	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "D"	0.415 m3	carga	5.00	12.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 1,303.50	\$ 3,128.40
5	QUERETARO	QUERETARO	HGR 1	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 m3	carga	288.00	720.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 75,081.60	\$ 187,704.00
5	QUERETARO	EL MARQUES ORO	HGR 2	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 m3	carga	288.00	720.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 75,081.60	\$ 187,704.00
5	QUERETARO	SUR	HGZ 3	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 m3	carga	125.00	312.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 32,587.50	\$ 81,336.40
5	QUERETARO	QUERETARO	UMF 16	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 m3	carga	5.00	12.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 1,303.50	\$ 3,128.40
5	QUERETARO	ORO-Corregidora	UMF 17	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 m3	carga	5.00	12.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 1,303.50	\$ 3,128.40
5	QUERETARO	TEQUISQUIAPAN	UMF 4	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 m3	carga	5.00	12.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 1,303.50	\$ 3,128.40
5	QUERETARO	PEDRO ESCOBEDO	UMF 5	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 m3	carga	18.00	24.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 2,607.00	\$ 6,259.80
5	QUERETARO	SAN JUAN DEL RIO	UMF 6	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 m3	carga	-	-	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ -	\$ -
5	QUERETARO	SAN JUAN DEL RIO	UMF 7	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 m3	carga	5.00	12.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 1,303.50	\$ 3,128.40
5	QUERETARO	QUERETARO	UMF 9	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 m3	carga	5.00	12.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 1,303.50	\$ 3,128.40
5	QUERETARO	QUERETARO	UMF 9	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 m3	carga	5.00	12.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 1,303.50	\$ 3,128.40
5	QUERETARO	QUERETARO	UMMA	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 m3	carga	5.00	12.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 1,303.50	\$ 3,128.40
5	QUERETARO	QUERETARO	HGR 1	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 m3	carga	173.00	432.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 45,101.10	\$ 112,632.40
5	QUERETARO	EL MARQUES ORO	HGR 2	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 m3	carga	173.00	432.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 45,101.10	\$ 112,632.40
5	QUERETARO	QUERETARO	UMF 8	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 m3	carga	5.00	12.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 1,303.50	\$ 3,128.40
5	QUERETARO	QUERETARO	HGR 1	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M"	3.415 m3	carga	115.00	288.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 29,980.50	\$ 75,081.60

Handwritten signature and initials in blue ink.

INFRA S.A. DE C.V.
 Félix Guzman No. 16 3° piso, Col. El Parque, Naucatlan, Edo. de México, C.P. 53348
 Tels.: 5328-3042, 5328-3088
 inframedica@infra.com.mx
 www.inframedica.com



No. PARTIDA	DELEGACIÓN / URSAE	LOCALIDAD	UNIDAD MEDICA	GAS O MEZCLA SOLICITADA	TIPO DE CONTENEDOR	CAPACIDAD DEL CONTENEDOR	UNIDAD DE MEDIDA	CONSUMO ANUAL 2020		RÉGIMEN	PRECIO UNITARIO	MONTO	
								MÍNIMO	MÁXIMO			MÍNIMO	MÁXIMO
5	QUERETARO	EL MARQUES QRO	HGR 2	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M"	3.415 m3	carga	115.00	288.00	ORDINARIO	\$ 289.70	\$ 29,980.50	\$ 75,081.60
5	QUERETARO	SJR	HGZ 3	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M"	3.415 m3	carga	25.00	72.00	ORDINARIO	\$ 289.70	\$ 7,590.30	\$ 18,770.40
5	QUERETARO	CADEREYTA	UMF 12	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M"	3.415 m3	carga	5.00	12.00	ORDINARIO	\$ 290.70	\$ 1,303.50	\$ 3,129.40
5	QUERETARO	QRO-Cortregidora	UMF 17	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M"	3.415 m3	carga	5.00	12.00	ORDINARIO	\$ 290.70	\$ 1,303.50	\$ 3,129.40
5	QUERETARO	TECOSQUAPAN	UMF 4	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M"	3.415 m3	carga	5.00	12.00	ORDINARIO	\$ 290.70	\$ 1,303.50	\$ 3,129.40
5	QUERETARO	PEDRO ESCOBEDO	UMF 5	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M"	3.415 m3	carga	5.00	12.00	ORDINARIO	\$ 290.70	\$ 1,303.50	\$ 3,129.40
5	QUERETARO	QUERETARO	UMF 8	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M"	3.415 m3	carga	5.00	12.00	ORDINARIO	\$ 290.70	\$ 1,303.50	\$ 3,129.40
5	QUERETARO	QUERETARO	UMF 9	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M"	3.415 m3	carga	5.00	12.00	ORDINARIO	\$ 290.70	\$ 1,303.50	\$ 3,129.40
5	QUERETARO	QUERETARO	HGR 1	Oxigeno medicinal liquido	Tanque Termo Estacionario	6000 gal	metros cubicos	205,288.00	513,216.00	ORDINARIO	\$ 10.20	\$ 2,063,917.20	\$ 5,234,803.20
5	QUERETARO	EL MARQUES QRO	HGR 2	Oxigeno medicinal liquido	Tanque Termo Estacionario	6000 gal	metros cubicos	205,288.00	513,216.00	ORDINARIO	\$ 10.20	\$ 2,063,917.20	\$ 5,234,803.20
5	QUERETARO	SJR	HGZ 3	Oxigeno medicinal liquido	Tanque Termo Estacionario	3000 galones	metros cubicos	28,646.00	71,615.00	ORDINARIO	\$ 10.20	\$ 292,189.20	\$ 730,473.00
5	SAN LUIS POTOSI	San Luis Potosi	HGZ 07	Acetileno industrial	Cilindro	1 Y 2 KG	kg	1.60	4.00	ORDINARIO	\$ 227.93	\$ 364.69	\$ 911.74
5	SAN LUIS POTOSI	San Luis Potosi	HGZ 08	Acetileno industrial	Cilindro	1 Y 2 KG	kg	1.20	3.00	ORDINARIO	\$ 227.93	\$ 273.52	\$ 683.80
5	SAN LUIS POTOSI	San Luis Potosi	HGZ 13	Acetileno industrial	Cilindro	1 KG	kg	0.40	1.00	ORDINARIO	\$ 227.93	\$ 91.17	\$ 227.93
5	SAN LUIS POTOSI	San Luis Potosi	HGZ 57	Acetileno industrial	Cilindro	1 Y 2 KG	kg	0.80	2.00	ORDINARIO	\$ 227.93	\$ 182.35	\$ 455.87
5	SAN LUIS POTOSI	San Luis Potosi	HGZ 05	Bióxido de carbono gaseoso FELUM	Cilindro	25 kg	kg	390.00	900.00	ORDINARIO	\$ 32.00	\$ 11,520.00	\$ 28,800.00
5	SAN LUIS POTOSI	San Luis Potosi	HGZ 11	Bióxido de carbono gaseoso FELUM	Cilindro	1 Y 2 KG	kg	0.80	2.00	ORDINARIO	\$ 32.00	\$ 25.60	\$ 64.00
5	SAN LUIS POTOSI	San Luis Potosi	HGZ 59	Bióxido de carbono gaseoso FELUM	Cilindro	3 A 6 m3	kg	2.40	6.00	ORDINARIO	\$ 32.00	\$ 76.80	\$ 192.00
5	SAN LUIS POTOSI	San Luis Potosi	HGZ 58	Hexafluoruro de azufre	Cilindro	CARGA 1KG	carga	0.40	1.00	ORDINARIO	\$ 4,213.00	\$ 1,685.20	\$ 4,213.00
5	SAN LUIS POTOSI	San Luis Potosi	HGZ 05	Nitrogeno gaseoso FELUM	Cilindro	8.5 M3	metros cubicos	3.40	8.50	ORDINARIO	\$ 90.78	\$ 308.58	\$ 771.46
5	SAN LUIS POTOSI	San Luis Potosi	HGZ 04	Nitrogeno gaseoso FELUM	Cilindro	8.5 M3	metros cubicos	40.80	100.00	ORDINARIO	\$ 90.78	\$ 3,703.01	\$ 9,257.92
5	SAN LUIS POTOSI	San Luis Potosi	HGZ 10	Nitrogeno gaseoso FELUM	Cilindro	8.5 M3	metros cubicos	3.40	8.50	ORDINARIO	\$ 90.78	\$ 308.58	\$ 771.46
5	SAN LUIS POTOSI	San Luis Potosi	HGZ 54	Nitrogeno gaseoso FELUM	Cilindro	8.5 M3	metros cubicos	406.00	1,020.00	ORDINARIO	\$ 90.78	\$ 37,030.08	\$ 92,575.20
5	SAN LUIS POTOSI	San Luis Potosi	HGZ 06	Nitrogeno gaseoso FELUM	Cilindro	8.5 M3	metros cubicos	0.80	2.00	ORDINARIO	\$ 90.78	\$ 72.61	\$ 181.52
5	SAN LUIS POTOSI	San Luis Potosi	HGZ 06	Nitrogeno liquido FELUM	Tanque Termo Portatil	20 LITRO	metros cubicos	32.00	80.00	ORDINARIO	\$ 645.00	\$ 20,840.00	\$ 51,800.00
5	SAN LUIS POTOSI	San Luis Potosi	HGZ 03	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M"	3.45 M3	carga	82.80	207.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 21,565.86	\$ 53,964.90
5	SAN LUIS POTOSI	San Luis Potosi	HGZ 11	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M"	3.45 M3	carga	33.12	82.80	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 8,634.38	\$ 21,565.98
5	SAN LUIS POTOSI	San Luis Potosi	UMF 27	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M"	3.45 M3	carga	19.56	41.40	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 4,317.18	\$ 10,792.98
5	SAN LUIS POTOSI	San Luis Potosi	UMF 48	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M"	3.45 M3	carga	33.12	80.80	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 8,634.38	\$ 21,565.96





No. PARTIDA	DELEGACIÓN / UMAE	LOCALIDAD	UNIDAD MEDICA	GAS O MEZCLA SOLICITADA	TIPO DE CONTENEDOR	CAPACIDAD DEL CONTENEDOR	UNIDAD DE MEDIDA	CONSUMO ANUAL 2020		RÉGIMEN	PRECIO UNITARIO	MONTO	
								MÍNIMO	MÁXIMO			MÍNIMO	MÁXIMO
5	SAN LUIS POTOSÍ	San Luis Potosí	HGZ 07	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M"	3.45 M3	carga	82.80	207.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 21,565.86	\$ 53,964.80
5	SAN LUIS POTOSÍ	San Luis Potosí	UMF 46	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M"	3.45 M3	carga	33.12	82.80	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 8,633.38	\$ 21,565.96
5	SAN LUIS POTOSÍ	San Luis Potosí	HGZ 06	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M"	3.45 M3	carga	331.20	828.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 96,343.84	\$ 215,059.80
5	SAN LUIS POTOSÍ	San Luis Potosí	HGZ 62	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M"	3.45 M3	carga	132.45	331.20	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 34,537.54	\$ 86,343.84
5	SAN LUIS POTOSÍ	San Luis Potosí	HGZ 05	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M"	3.45 M3	carga	33.98	84.86	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 8,853.59	\$ 22,148.07
5	SAN LUIS POTOSÍ	San Luis Potosí	UMF 22	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M"	3.45 M3	carga	33.12	82.80	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 8,634.38	\$ 21,565.96
5	SAN LUIS POTOSÍ	San Luis Potosí	UMF 38	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M"	3.45 M3	carga	6.62	41.40	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 1,725.83	\$ 10,792.98
5	SAN LUIS POTOSÍ	San Luis Potosí	UMF 04	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M"	3.45 M3	carga	6.62	41.40	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 1,725.83	\$ 10,792.98
5	SAN LUIS POTOSÍ	San Luis Potosí	UMF 09	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M"	3.45 M3	carga	6.62	41.40	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 1,725.83	\$ 10,792.98
5	SAN LUIS POTOSÍ	San Luis Potosí	UMF 12	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M"	3.45 M3	carga	6.62	41.40	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 1,725.83	\$ 10,792.98
5	SAN LUIS POTOSÍ	San Luis Potosí	UMF 13	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M"	3.45 M3	carga	6.62	41.40	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 1,725.83	\$ 10,792.98
5	SAN LUIS POTOSÍ	San Luis Potosí	UMF 14	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M"	3.45 M3	carga	6.62	41.40	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 1,725.83	\$ 10,792.98
5	SAN LUIS POTOSÍ	San Luis Potosí	UMF 25	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M"	3.45 M3	carga	6.62	41.40	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 1,725.83	\$ 10,792.98
5	SAN LUIS POTOSÍ	San Luis Potosí	UMF 30	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M"	3.45 M3	carga	6.62	41.40	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 1,725.83	\$ 10,792.98
5	SAN LUIS POTOSÍ	San Luis Potosí	UMF 31	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M"	3.45 M3	carga	6.62	41.40	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 1,725.83	\$ 10,792.98
5	SAN LUIS POTOSÍ	San Luis Potosí	UMF 32	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M"	3.45 M3	carga	6.62	41.40	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 1,725.83	\$ 10,792.98
5	SAN LUIS POTOSÍ	San Luis Potosí	UMF 35	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M"	3.45 M3	carga	6.62	41.40	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 1,725.83	\$ 10,792.98
5	SAN LUIS POTOSÍ	San Luis Potosí	UMF 36	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M"	3.45 M3	carga	6.62	41.40	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 1,725.83	\$ 10,792.98
5	SAN LUIS POTOSÍ	San Luis Potosí	UMF 4B	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M"	3.45 M3	carga	6.62	41.40	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 1,725.83	\$ 10,792.98
5	SAN LUIS POTOSÍ	San Luis Potosí	HGZ 02	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.662 M3	carga	4,176.60	572.88	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 1,089,639.62	\$ 148,546.62
5	SAN LUIS POTOSÍ	San Luis Potosí	HGZ 10	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.662 M3	carga	3.27	8.16	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 852.49	\$ 2,132.53
5	SAN LUIS POTOSÍ	San Luis Potosí	UMF 26	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.662 M3	carga	3.27	8.16	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 852.49	\$ 2,132.53
5	SAN LUIS POTOSÍ	San Luis Potosí	UMF 49	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.662 M3	carga	6.55	16.37	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 1,707.59	\$ 4,267.66
5	SAN LUIS POTOSÍ	San Luis Potosí	HGZ 03	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.662 M3	carga	91.06	228.15	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 23,895.76	\$ 59,739.41
5	SAN LUIS POTOSÍ	San Luis Potosí	UMF 45	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.662 M3	carga	33.09	32.74	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 9,412.66	\$ 8,635.32
5	SAN LUIS POTOSÍ	San Luis Potosí	HGZ 09	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.662 M3	carga	327.36	616.40	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 85,342.75	\$ 213,356.66
5	SAN LUIS POTOSÍ	San Luis Potosí	HGZ 51	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.662 M3	carga	261.88	654.72	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 68,274.72	\$ 170,665.60

[Handwritten signature]

INFRA S.A. DE C.V.
 Felix Guzmán No. 16 3° piso, Col. El Parque, Nevoacatlan, Edo. de México, C.P. 55398
 Tels. 5529-3042, 5529-3836
 infamedica@infra.com.mx
 www.infamedica.com



No. PARTIDA	DELEGACIÓN / UMAE	LOCALIDAD	UNIDAD MEDICA	GAS O MEZCLA SOLICITADA	TIPO DE CONTENEDOR	CAPACIDAD DEL CONTENEDOR	UNIDAD DE MEDIDA	CONSUMO ANUAL 2020		RÉGIMEN	PRECIO UNITARIO	MONTO	
								MÍNIMO	MÁXIMO			MÍNIMO	MÁXIMO
5	SAN LUIS POTOSÍ	San Luis Potosí	HGZ 04	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 M3	carga	9.82	24.55	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 2,560.07	\$ 9,400.10
5	SAN LUIS POTOSÍ	San Luis Potosí	UMF 21	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 M3	carga	1,941.28	4,853.16	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 506,098.49	\$ 1,265,218.81
5	SAN LUIS POTOSÍ	San Luis Potosí	UMF 39	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 M3	carga	3.27	8.18	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 852.49	\$ 2,132.53
5	SAN LUIS POTOSÍ	San Luis Potosí	UMF 65	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 M3	carga	3.27	8.18	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 852.49	\$ 2,132.53
5	SAN LUIS POTOSÍ	San Luis Potosí	UMF 10	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 M3	carga	3.27	8.18	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 852.49	\$ 2,132.53
5	SAN LUIS POTOSÍ	San Luis Potosí	UMF 13	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 M3	carga	3.27	8.18	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 852.49	\$ 2,132.53
5	SAN LUIS POTOSÍ	San Luis Potosí	UMF 14	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 M3	carga	3.27	8.18	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 852.49	\$ 2,132.53
5	SAN LUIS POTOSÍ	San Luis Potosí	UMF 15	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 M3	carga	3.27	8.18	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 852.49	\$ 2,132.53
5	SAN LUIS POTOSÍ	San Luis Potosí	UMF 26	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 M3	carga	3.27	8.18	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 852.49	\$ 2,132.53
5	SAN LUIS POTOSÍ	San Luis Potosí	UMF 31	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 M3	carga	3.27	8.18	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 852.49	\$ 2,132.53
5	SAN LUIS POTOSÍ	San Luis Potosí	UMF 32	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 M3	carga	3.27	8.18	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 852.49	\$ 2,132.53
5	SAN LUIS POTOSÍ	San Luis Potosí	UMF 33	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 M3	carga	3.27	8.18	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 852.49	\$ 2,132.53
5	SAN LUIS POTOSÍ	San Luis Potosí	UMF 36	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 M3	carga	3.27	8.18	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 852.49	\$ 2,132.53
5	SAN LUIS POTOSÍ	San Luis Potosí	UMF 37	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 M3	carga	3.27	8.18	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 852.49	\$ 2,132.53
5	SAN LUIS POTOSÍ	San Luis Potosí	UMF 50	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 M3	carga	3.27	8.18	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 852.49	\$ 2,132.53
5	SAN LUIS POTOSÍ	San Luis Potosí	HGZ 01	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cúbicos	45.60	114.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 1,564.08	\$ 3,810.20
5	SAN LUIS POTOSÍ	San Luis Potosí	HGZ 09	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cúbicos	638.40	1,598.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 21,897.12	\$ 54,742.80
5	SAN LUIS POTOSÍ	San Luis Potosí	UMF 10	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cúbicos	45.60	114.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 1,564.08	\$ 3,810.20
5	SAN LUIS POTOSÍ	San Luis Potosí	UMF 47	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cúbicos	279.60	694.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 9,564.48	\$ 23,461.20
5	SAN LUIS POTOSÍ	San Luis Potosí	HGZ 02	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cúbicos	274.00	694.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 9,398.20	\$ 23,461.20
5	SAN LUIS POTOSÍ	San Luis Potosí	UMF 47	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cúbicos	547.20	1,368.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 18,768.96	\$ 46,922.40
5	SAN LUIS POTOSÍ	San Luis Potosí	UMF 49	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cúbicos	192.40	456.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 6,256.32	\$ 15,840.80
5	SAN LUIS POTOSÍ	San Luis Potosí	HGZ 06	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cúbicos	728.60	1,824.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 25,025.28	\$ 62,583.20
5	SAN LUIS POTOSÍ	San Luis Potosí	HGZ 50	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cúbicos	273.60	694.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 9,384.48	\$ 23,461.20
5	SAN LUIS POTOSÍ	San Luis Potosí	HGZ 07	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cúbicos	2,008.40	5,018.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 68,819.52	\$ 172,048.80
5	SAN LUIS POTOSÍ	San Luis Potosí	UMF 20	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cúbicos	91.20	228.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 3,128.16	\$ 7,920.40
5	SAN LUIS POTOSÍ	San Luis Potosí	UMF 37	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cúbicos	18.24	114.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 625.83	\$ 3,910.20

INFRA S.A. DE C.V.
 Félix Guzmán No. 16 3 - piso, Col. El Parque, Huastecapán, Edo. de México, C.P. 53398
 Tels: 5329-3042 5329-3036
 infamedica@infra.com.mx
 www.infamedica.com





No. PARTIDA	DELEGACIÓN / UMAE	LOCALIDAD	UNIDAD MEDICA	GAS O MEZCLA SOLICITADA	TIPO DE CONTENEDOR	CAPACIDAD DEL CONTENEDOR	UNIDAD DE MEDIDA	CONSUMO ANUAL 2020		RÉGIMEN	PRECIO UNITARIO		MONTO	
								MÍNIMO	MÁXIMO		MÍNIMO	MÁXIMO		
5	SAN LUIS POTOSÍ	San Luis Potosí	UMF 03	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cúbicos	18.24	114.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 625.63	\$ 3,910.20	
5	SAN LUIS POTOSÍ	San Luis Potosí	UMF 08	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cúbicos	18.24	114.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 625.63	\$ 3,910.20	
5	SAN LUIS POTOSÍ	San Luis Potosí	UMF 11	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cúbicos	18.24	114.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 625.63	\$ 3,910.20	
5	SAN LUIS POTOSÍ	San Luis Potosí	UMF 12	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cúbicos	18.24	114.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 625.63	\$ 3,910.20	
5	SAN LUIS POTOSÍ	San Luis Potosí	UMF 13	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cúbicos	18.24	114.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 625.63	\$ 3,910.20	
5	SAN LUIS POTOSÍ	San Luis Potosí	UMF 24	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cúbicos	18.24	114.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 625.63	\$ 3,910.20	
5	SAN LUIS POTOSÍ	San Luis Potosí	UMF 29	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cúbicos	18.24	114.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 625.63	\$ 3,910.20	
5	SAN LUIS POTOSÍ	San Luis Potosí	UMF 30	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cúbicos	18.24	114.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 625.63	\$ 3,910.20	
5	SAN LUIS POTOSÍ	San Luis Potosí	UMF 31	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cúbicos	18.24	114.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 625.63	\$ 3,910.20	
5	SAN LUIS POTOSÍ	San Luis Potosí	UMF 34	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cúbicos	18.24	114.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 625.63	\$ 3,910.20	
5	SAN LUIS POTOSÍ	San Luis Potosí	UMF 35	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cúbicos	18.24	114.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 625.63	\$ 3,910.20	
5	SAN LUIS POTOSÍ	San Luis Potosí	UMF 48	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cúbicos	18.24	114.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 625.63	\$ 3,910.20	
5	SAN LUIS POTOSÍ	San Luis Potosí	HGZ 06	Oxígeno industrial	Cilindro	CARGA 1 Y 1.5 M3	carga	1.20	3.00	ORDINARIO	\$ 33.70	\$ 40.44	\$ 101.10	
5	SAN LUIS POTOSÍ	San Luis Potosí	HGZ 12	Oxígeno industrial	Cilindro	1 M3	carga	0.40	1.00	ORDINARIO	\$ 33.70	\$ 13.48	\$ 33.70	
5	SAN LUIS POTOSÍ	San Luis Potosí	HGZ 56	Oxígeno industrial	Cilindro	CARGA 1 Y 3 M3	carga	0.80	2.00	ORDINARIO	\$ 33.70	\$ 28.68	\$ 67.40	
5	SAN LUIS POTOSÍ	San Luis Potosí	HGZ 04	Oxígeno medicinal líquido	Tanque Termo Estacionario	5669 M3	metros cúbicos	91,200.00	228,000.00	ORDINARIO	\$ 10.20	\$ 950,240.00	\$ 2,325,600.00	
5	SAN LUIS POTOSÍ	San Luis Potosí	HGZ 05	Oxígeno medicinal líquido	Tanque Termo Estacionario	5669 M3	metros cúbicos	97,078.94	242,697.36	ORDINARIO	\$ 10.20	\$ 990,205.19	\$ 2,475,513.07	
5	SAN LUIS POTOSÍ	San Luis Potosí	HGZ 07	Oxígeno medicinal líquido	Tanque Termo Estacionario	5669 M3	metros cúbicos	5,568.00	34,900.00	ORDINARIO	\$ 10.20	\$ 56,793.00	\$ 354,960.00	
5	SAN LUIS POTOSÍ	San Luis Potosí	HGZ 53	Oxígeno medicinal líquido	Tanque Termo Estacionario	5669 M3	metros cúbicos	98,000.00	240,000.00	ORDINARIO	\$ 10.20	\$ 979,200.00	\$ 2,448,000.00	
5	SAN LUIS POTOSÍ	San Luis Potosí	HGZ 55	Perfluoropano	Cilindro	CARGA 1 KG	carga	0.40	1.00	ORDINARIO	\$ 13,987.00	\$ 5,554.92	\$ 13,987.00	
5	SAN LUIS POTOSÍ	FRACCIONAMIENTO SANTA MARÍA	HR AXTLA DE TERRAZAS	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cúbicos	6,612.00	16,630.00	BIENESTAR	\$ 34.30	\$ 228,761.60	\$ 568,979.00	
5	SAN LUIS POTOSÍ	FRACCIONAMIENTO SANTA MARÍA	HR AXTLA DE TERRAZAS	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E" 0.682 m3	0.682 M3	carga	18.97	40.92	BIENESTAR	\$ 260.70	\$ 4,267.66	\$ 10,667.84	
5	SAN LUIS POTOSÍ	FRACCIONAMIENTO SANTA MARÍA	HR AXTLA DE TERRAZAS	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M" 3.45 m3	3.45 M3	carga	66.24	165.90	BIENESTAR	\$ 260.70	\$ 17,288.71	\$ 43,171.92	
5	SAN LUIS POTOSÍ	CERRITOS	HR CERRITOS	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cúbicos	1,596.00	3,980.00	BIENESTAR	\$ 34.30	\$ 54,742.80	\$ 138,657.00	
5	SAN LUIS POTOSÍ	CERRITOS	HR CERRITOS	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E" 0.682 m3	0.682 M3	carga	32.74	61.84	BIENESTAR	\$ 260.70	\$ 8,535.32	\$ 21,335.69	
5	SAN LUIS POTOSÍ	CERRITOS	HR CERRITOS	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M" 3.45 m3	3.45 M3	carga	48.68	124.20	BIENESTAR	\$ 260.70	\$ 12,951.59	\$ 32,378.84	
5	SAN LUIS POTOSÍ	CERRITOS	HR CERRITOS	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro	7 Y 9 KG	carga	5.60	14.00	BIENESTAR	\$ 998.00	\$ 5,426.40	\$ 13,956.00	
5	SAN LUIS POTOSÍ	C-HARCAS	HR CHARCAS	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cúbicos	136.60	342.00	BIENESTAR	\$ 34.30	\$ 4,692.24	\$ 11,730.60	
5	SAN LUIS POTOSÍ	CHARCAS	HR CHARCAS	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E" 0.682 m3	0.682 M3	carga	9.82	24.52	BIENESTAR	\$ 260.70	\$ 2,500.07	\$ 6,292.36	





No. PARTIDA	DELEGACIÓN / UMAE	LOCALIDAD	UNIDAD MEDICA	GAS O MEZCLA SOLICITADA	TIPO DE CONTENEDOR	CAPACIDAD DEL CONTENEDOR	UNIDAD DE MEDIDA	CONSUMO ANUAL 2020	RÉGIMEN	PRECIO UNITARIO		MONTO	
										MÍNIMO	MÁXIMO	MÍNIMO	MÁXIMO
5	SAN LUIS POTOSÍ	CHARCAS	HR CHARCAS	Oxígeno gasoso medicinal	Cilindro tipo "M" 3.45 m3	3.45 M3	carga	46.68	BIENESTAR	\$ 260.70	\$ 12,951.56	\$ 32,378.84	
5	SAN LUIS POTOSÍ	CHARCAS	HR CHARCAS	Oxígeno Medicinal Líquido	Tanque Termo Portatil		metros cubicos	21,840.00	BIENESTAR	\$ 27.50	\$ 600,000.00	\$ 1,501,500.00	
5	SAN LUIS POTOSÍ	LOS HERNÁNDEZ	HR LOS HERNÁNDEZ	Oxígeno gasoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cubicos	728.63	BIENESTAR	\$ 34.30	\$ 25,026.28	\$ 82,563.20	
5	SAN LUIS POTOSÍ	LOS HERNÁNDEZ	HR LOS HERNÁNDEZ	Oxígeno gasoso medicinal	Cilindro tipo "E" 0.682 m3	0.682 M3	carga	28.18	BIENESTAR	\$ 260.70	\$ 6,827.73	\$ 17,056.03	
5	SAN LUIS POTOSÍ	LOS HERNÁNDEZ	HR LOS HERNÁNDEZ	Oxígeno gasoso medicinal	Cilindro tipo "M" 3.45 m3	3.45 M3	carga	284.96	BIENESTAR	\$ 260.70	\$ 69,075.07	\$ 172,667.98	
5	SAN LUIS POTOSÍ	LOS HERNÁNDEZ	HR LOS HERNÁNDEZ	Oxígeno Medicinal Líquido	Tanque Termo Portatil		metros cubicos	2,198.00	BIENESTAR	\$ 27.50	\$ 60,400.00	\$ 171,000.00	
5	SAN LUIS POTOSÍ	MATEHUALA	HR LOS HERNÁNDEZ	Oxígeno Nitroso FEUM medicinal	Cilindro	7 Y 8 KG	carga	5.60	BIENESTAR	\$ 959.00	\$ 5,426.40	\$ 13,566.00	
5	SAN LUIS POTOSÍ	MATEHUALA	HR MATEHUALA	Oxígeno gasoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cubicos	136.80	BIENESTAR	\$ 34.30	\$ 4,682.24	\$ 11,730.80	
5	SAN LUIS POTOSÍ	MATEHUALA	HR MATEHUALA	Oxígeno gasoso medicinal	Cilindro tipo "E" 0.682 m3	0.682 M3	carga	13.09	BIENESTAR	\$ 260.70	\$ 3,412.56	\$ 8,535.32	
5	SAN LUIS POTOSÍ	MATEHUALA	HR MATEHUALA	Oxígeno gasoso medicinal	Cilindro tipo "M" 3.45 m3	3.45 M3	carga	49.68	BIENESTAR	\$ 260.70	\$ 12,951.56	\$ 32,378.94	
5	SAN LUIS POTOSÍ	MATEHUALA	HR MATEHUALA	Oxígeno Medicinal Líquido	Tanques Termo Portatil		metros cubicos	14,352.00	BIENESTAR	\$ 27.50	\$ 394,880.00	\$ 999,700.00	
5	SAN LUIS POTOSÍ	TAMAZUNCHALE	HR ZACATIPAN	Oxígeno gasoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cubicos	1,185.60	BIENESTAR	\$ 34.30	\$ 40,698.08	\$ 101,665.20	
5	SAN LUIS POTOSÍ	TAMAZUNCHALE	HR ZACATIPAN	Oxígeno gasoso medicinal	Cilindro tipo "E" 0.682 m3	0.682 M3	carga	29.46	BIENESTAR	\$ 260.70	\$ 7,680.22	\$ 19,203.16	
5	SAN LUIS POTOSÍ	TAMAZUNCHALE	HR ZACATIPAN	Oxígeno gasoso medicinal	Cilindro tipo "M" 3.45 m3	3.45 M3	carga	66.24	BIENESTAR	\$ 260.70	\$ 17,298.77	\$ 43,171.92	
5	SAN LUIS POTOSÍ	TAMAZUNCHALE	HR ZACATIPAN	Oxígeno Medicinal Líquido	Tanque Termo Portatil		metros cubicos	29,852.00	BIENESTAR	\$ 27.50	\$ 823,690.00	\$ 2,058,200.00	
5	VERACRUZ NORTE	POZA RICA	H.G.Z. # 24	Acetileno 2/6 Absorción Atómica	Cilindro	8.5	kg	4.80	ORDINARIO	\$ 524.56	\$ 2,517.88	\$ 6,294.71	
5	VERACRUZ NORTE	POZA RICA	U.M.F. N° 73	Acetileno 2/6 Absorción Atómica	Cilindro	8.5	kg	4.80	ORDINARIO	\$ 524.56	\$ 2,517.88	\$ 6,294.71	
5	VERACRUZ NORTE	XALAPA VERACRUZ	H.G.Z. No. 11	Absorción Atómica	Cilindro	1	kg	6.00	ORDINARIO	\$ 227.93	\$ 1,367.60	\$ 3,419.01	
5	VERACRUZ NORTE	LERDO DE TEJADA, VER.	H.G.Z. # 50	Acetileno Industrial	Cilindro	4.5	kg	0.80	ORDINARIO	\$ 227.93	\$ 182.35	\$ 455.67	
5	VERACRUZ NORTE	MARTÍNEZ DE LA TORRE, VER.	H.G.Z. # 28	Acetileno Industrial	Cilindro	4.60 KG.	kg	22.00	ORDINARIO	\$ 227.93	\$ 5,014.55	\$ 12,596.37	
5	VERACRUZ NORTE	SAN RAFAEL, VER.	UMF # 23	Acetileno Industrial	Cilindro	4.60 KG	kg	6.00	ORDINARIO	\$ 227.93	\$ 1,367.60	\$ 3,419.01	
5	VERACRUZ NORTE	VERACRUZ, VER.	H.G.Z. 71	Nitrogeno Alta Pureza	Cilindro	4.6	kg	1.60	ORDINARIO	\$ 227.93	\$ 364.09	\$ 911.74	
5	VERACRUZ NORTE	XALAPA VERACRUZ	H.G.Z. No. 11	Nitrogeno Alta Pureza	Cilindro	5	metros cubicos	25.00	ORDINARIO	\$ 149.88	\$ 3,896.88	\$ 9,742.20	
5	VERACRUZ NORTE	LERDO DE TEJADA, VER.	H.G.Z. # 50	Nitrogeno Alta Pureza	Cilindro	9	metros cubicos	1.60	ORDINARIO	\$ 149.88	\$ 2,398.81	\$ 5,992.52	
5	VERACRUZ NORTE	SAN ANDRES TUXTLA, VER.	H.G.Z. # 33	Nitrogeno Alta Pureza	Cilindro	9	metros cubicos	0.60	ORDINARIO	\$ 149.88	\$ 119.90	\$ 299.76	
5	VERACRUZ NORTE	MARTÍNEZ DE LA TORRE, VER.	H.G.Z. # 28	Nitrogeno Alta Pureza	Cilindro	6.0 M5	metros cubicos	110.00	ORDINARIO	\$ 149.88	\$ 16,486.80	\$ 40,767.36	
5	VERACRUZ NORTE	VERACRUZ, VER.	H.G.Z. 71	Nitrogeno Alta Pureza	Cilindro	10	metros cubicos	3.20	ORDINARIO	\$ 149.88	\$ 479.62	\$ 1,198.04	
5	VERACRUZ NORTE	VERACRUZ, VER.	U.M.F. No. 69	Nitrogeno Alta Pureza	Cilindro	10	metros cubicos	1.60	ORDINARIO	\$ 149.88	\$ 239.81	\$ 599.52	
5	VERACRUZ NORTE	CARDEN, VER.	H.G.Z. # 36	Nitrogeno gasoso FEUM	Cilindro	6.0 a 9.0 M3	metros cubicos	18.00	ORDINARIO	\$ 80.76	\$ 1,633.68	\$ 2,450.52	
5	VERACRUZ NORTE	VERACRUZ, VER.	H.G.Z. 71	Nitrogeno Industrial	Cilindro	10	metros cubicos	3.20	ORDINARIO	\$ 90.76	\$ 290.43	\$ 728.08	
5	VERACRUZ NORTE	POZA RICA	H.G.Z. # 24	Nitrogeno Industrial	Cilindro	9.5	metros cubicos	4.80	ORDINARIO	\$ 80.76	\$ 435.65	\$ 1,098.12	

INFRA S.A. DE C.V.
 Calle Guzman No. 35 3° piso, Col. El Parque, Naucapán, Edo. de México, C.P. 53288
 Tels. 5329-3042, 5329-3038
 infra@infra.com.mx
 www.infra.com.mx



No. PARTIDA	DELEGACIÓN / UM/AE	LOCALIDAD	UNIDAD MEDICA	GAS O MEZCLA SOLICITADA	TIPO DE CONTENEDOR	CAPACIDAD DEL CONTENEDOR	UNIDAD DE MEDIDA	CONSUMO ANUAL 2020		RÉGIMEN	MONTO		
								MÍNIMO	MÁXIMO		PRECIO UNITARIO	MÍNIMO	MÁXIMO
5	VERACRUZ NORTE	POZA RICA	U.M.F. N° 73	Nitrogeno Industrial	Cilindro	9.5	metros cubicos	4.80	12.00	ORDINARIO	\$ 60.78	\$ 456.65	\$ 1,066.12
5	VERACRUZ NORTE	XALAPA VERACRUZ	H.G.Z. No. 11	Oxido Nitroso FELIM	Cilindro	27.5	kg	156.00	390.00	ORDINARIO	\$ 136.55	\$ 2,163.80	\$ 5,034.50
5	VERACRUZ NORTE	CARDEL VER	H.G.Z. # 36	Oxigeno gasoso medicinal	Cilindro	27.5 kg	kg	27.50	55.00	ORDINARIO	\$ 136.55	\$ 3,810.13	\$ 7,620.25
5	VERACRUZ NORTE	CARDEL VER	H.G.Z. # 36	Oxigeno gasoso medicinal	Cilindro tipo "M"	3.5 M3	carga	7.00	14.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 1,824.90	\$ 3,649.80
5	VERACRUZ NORTE	LERDO DE TEJADA, VER	H.G.Z. # 60	Oxigeno gasoso medicinal	Cilindro tipo "M"	3.5 M3	carga	72.00	160.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 18,770.40	\$ 46,926.00
5	VERACRUZ NORTE	SAN ANDRES TUXTLA, VER.	H.G.S.Z. # 33	Oxigeno gasoso medicinal	Cilindro tipo "M"	3.5 M3	carga	38.40	66.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 10,016.68	\$ 25,027.20
5	VERACRUZ NORTE	MANLIO F. ALTAMIRANO, VER	UMF 40	Oxigeno gasoso medicinal	Cilindro tipo "M"	3.5 M3	carga	1.20	3.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 312.84	\$ 782.10
5	VERACRUZ NORTE	VERACRUZ, VER	U.M.F. No. 61	Oxigeno gasoso medicinal	Cilindro tipo "M"	3.5 M3	carga	4.60	12.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 1,251.36	\$ 3,128.40
5	VERACRUZ NORTE	TEJERIA, VER	UMAA	Oxigeno gasoso medicinal	Cilindro tipo "M"	3.5 M3	carga	4.60	12.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 1,251.36	\$ 3,128.40
5	VERACRUZ NORTE	POZA RICA	H.G.Z. # 24	Oxigeno gasoso medicinal	Cilindro tipo "M"	3.5 M3	carga	4.60	12.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 1,251.36	\$ 3,128.40
5	VERACRUZ NORTE	TUXPAN	H.G.S.Z. N° 26	Oxigeno gasoso medicinal	Cilindro tipo "M"	3.5 M3	carga	33.12	82.80	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 103,882.88	\$ 259,657.20
5	VERACRUZ NORTE	XALAPA VERACRUZ	H.G.Z. # 11	Oxigeno gasoso medicinal	Cilindro tipo "E" TODO EN UNO	0.662	carga	129.00	324.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 33,630.30	\$ 84,488.80
5	VERACRUZ NORTE	VERACRUZ, VER	H.G.Z. 71	Oxigeno gasoso medicinal	Cilindro tipo "E" TODO EN UNO	0.662	carga	240.00	600.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 82,568.00	\$ 156,420.00
5	VERACRUZ NORTE	PASO DE OVEJA, VER	UMF 39	Oxigeno gasoso medicinal	Cilindro tipo "E" TODO EN UNO	0.662	carga	1.20	3.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 312.84	\$ 782.10
5	VERACRUZ NORTE	MANLIO F. ALTAMIRANO, VER	UMF 40	Oxigeno gasoso medicinal	Cilindro tipo "E" TODO EN UNO	0.662	carga	1.20	3.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 312.84	\$ 782.10
5	VERACRUZ NORTE	VERACRUZ, VER	U.M.F. No. 67	Oxigeno gasoso medicinal	Cilindro tipo "E" TODO EN UNO	0.662	carga	19.20	48.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 5,005.44	\$ 12,513.60
5	VERACRUZ NORTE	VERACRUZ, VER	U.M.F. No. 69	Oxigeno gasoso medicinal	Cilindro tipo "E" TODO EN UNO	0.662	carga	14.40	36.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 3,764.08	\$ 9,385.20
5	VERACRUZ NORTE	VERACRUZ, VER	U.M.F. No. 61	Oxigeno gasoso medicinal	Cilindro tipo "E" TODO EN UNO	0.662	carga	4.60	12.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 1,251.36	\$ 3,128.40
5	VERACRUZ NORTE	TEJERIA, VER	U.M.F. No. 15	Oxigeno gasoso medicinal	Cilindro tipo "E" TODO EN UNO	0.662	carga	9.60	24.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 2,502.72	\$ 6,266.80
5	VERACRUZ NORTE	POZA RICA	H.G.Z. # 24	Oxigeno gasoso medicinal	Cilindro tipo "E" TODO EN UNO	0.662	carga	216.00	540.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 56,311.20	\$ 140,778.00
5	VERACRUZ NORTE	LERDO DE TEJADA, VER.	H.G.Z. # 50	Oxigeno gasoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.662	carga	33.60	84.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 8,769.52	\$ 21,688.80
5	VERACRUZ NORTE	POZA RICA	H.G.Z. # 24	Oxigeno gasoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.662	carga	158.40	396.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 41,284.88	\$ 103,237.20
5	VERACRUZ NORTE	TUXPAN	H.G.S.Z. N° 26	Oxigeno gasoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.662	carga	13,094.40	32,736.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 3,413,710.08	\$ 8,534,275.20
5	VERACRUZ NORTE	POZA RICA	H.G.Z. # 24	Oxigeno gasoso medicinal	Cilindro tipo "D"	0.415	carga	24.00	60.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 6,256.80	\$ 15,612.00
5	VERACRUZ NORTE	TUXPAN	H.G.S.Z. N° 26	Oxigeno gasoso medicinal	Cilindro tipo "D"	0.415	carga	1.60	4.66	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 519.31	\$ 1,298.79
5	VERACRUZ NORTE	XALAPA VERACRUZ	H.G.Z. Ito. 11	Oxigeno gasoso medicinal	Cilindro tipo "BT-80, BT-40, BT-20"	1.5	carga	360.00	950.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 99,066.00	\$ 247,865.00
5	VERACRUZ NORTE	CARDEL VER	H.G.Z. # 36	Oxigeno gasoso medicinal	Cilindro tipo "BT-40"	1.5 M3	carga	3.00	9.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 782.10	\$ 2,946.30
5	VERACRUZ NORTE	LERDO DE TEJADA, VER.	H.G.Z. # 50	Oxigeno gasoso medicinal	Cilindro tipo "BT-40"	1.5	carga	57.80	144.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 15,016.32	\$ 37,540.80
5	VERACRUZ NORTE	SAN ANDRES TUXTLA, VER.	H.G.S.Z. # 33	Oxigeno gasoso medicinal	Cilindro tipo "BT-40"	1.5	carga	24.00	60.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 6,256.80	\$ 15,642.00



No. PARTIDA	DELEGACIÓN / UM/AE	LOCALIDAD	UNIDAD MEDICA	GAS O MEZCLA SOLICITADA	TIPO DE CONTENEDOR	CAPACIDAD DEL CONTENEDOR	UNIDAD DE MEDIDA	CONSUMO ANUAL 2020	RÉCIBEN	PRECIO UNITARIO	MONTO	
											MÍNIMO	MÁXIMO
5	VERACRUZ NORTE	MARTINEZ DE LA TORRE, VER.	H.G.Z # 28	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "BT-40"	1.5 M3	carga	80.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 20,656.00	\$ 52,140.00
5	VERACRUZ NORTE	VERACRUZ, VER.	U.M.F. No. 57	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "BT-40"	1.5	carga	4.80	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 1,251.96	\$ 3,128.40
5	VERACRUZ NORTE	VERACRUZ, VER.	U.M.F. No. 68	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "BT-40"	1.5	carga	9.60	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 2,502.72	\$ 6,266.80
5	VERACRUZ NORTE	VERACRUZ, VER.	U.M.F. No. 61	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "BT-40"	1.5	carga	4.80	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 1,251.96	\$ 3,128.40
5	VERACRUZ NORTE	TEJERIA, VER.	UMAA	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "BT-40"	1.5	carga	9.60	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 2,502.72	\$ 6,266.80
5	VERACRUZ NORTE	MARTINEZ DE LA TORRE, VER.	H.G.Z # 28	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	8.5 M3	metros cubicos	521.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 17,870.30	\$ 44,658.60
5	VERACRUZ NORTE	ALTOTONGA, VER.	UMF # 43	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	8.5 M3	metros cubicos	40.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 1,372.00	\$ 3,430.00
5	VERACRUZ NORTE	TLAPACOYAN, VER.	UMF # 44	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	8.5 M3	metros cubicos	40.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 1,372.00	\$ 3,430.00
5	VERACRUZ NORTE	MISAMTLA, VER.	UMF # 45	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	8.5 M3	metros cubicos	40.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 1,372.00	\$ 3,430.00
5	VERACRUZ NORTE	SAN RAFAEL, VER.	UMF # 23	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	8.5 M3	metros cubicos	40.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 1,372.00	\$ 3,430.00
5	VERACRUZ NORTE	JALACINGO, VER.	UMF # 75	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	8.5	metros cubicos	4.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 137.20	\$ 343.00
5	VERACRUZ NORTE	VERACRUZ, VER.	H.G.Z. 71	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	9.5	metros cubicos	43.20	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 1,481.76	\$ 3,704.40
5	VERACRUZ NORTE	VERACRUZ, VER.	H.G.Z. 71	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	9.5	metros cubicos	14.40	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 493.92	\$ 1,234.80
5	VERACRUZ NORTE	COTAXTLA, VER.	UMF 25	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	9.5	metros cubicos	1.20	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 41.16	\$ 102.80
5	VERACRUZ NORTE	LOS ROBLES, VER.	UMF 31	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	9.5	metros cubicos	1.20	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 41.16	\$ 102.80
5	VERACRUZ NORTE	PASO DE OVEJA, VER.	UMF 39	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	9.5	metros cubicos	1.20	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 41.16	\$ 102.80
5	VERACRUZ NORTE	MANILLO F. ALTAMIRANO, VER.	UMF 40	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	9.5	metros cubicos	1.20	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 41.16	\$ 102.80
5	VERACRUZ NORTE	DOS BOCAS, VER.	PUERTO DE FABRIC 41	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	9.5	metros cubicos	1.20	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 41.16	\$ 102.80
5	VERACRUZ NORTE	VERACRUZ, VER.	U.M.F. No. 57	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	9.5	metros cubicos	33.60	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 1,152.48	\$ 2,881.20
5	VERACRUZ NORTE	VERACRUZ, VER.	U.M.F. No. 68	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	9.5	metros cubicos	52.60	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 1,811.04	\$ 4,527.80
5	VERACRUZ NORTE	VERACRUZ, VER.	U.M.F. No. 61	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	9.5	metros cubicos	4.80	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 164.64	\$ 411.60
5	VERACRUZ NORTE	TEJERIA, VER.	UMAA	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	9.5	metros cubicos	169.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 5,786.40	\$ 14,406.00
5	VERACRUZ NORTE	XALAPA VERACRUZ	H.G.Z. No. 11	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5	metros cubicos	1,080.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 37,044.00	\$ 92,610.00
5	VERACRUZ NORTE	XALAPA VERACRUZ	UMF No. 10	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5	metros cubicos	429.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 14,714.70	\$ 36,838.20
5	VERACRUZ NORTE	XALAPA VERACRUZ	UMG No. 96	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5	metros cubicos	48.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 1,646.40	\$ 4,116.00
5	VERACRUZ NORTE	XALAPA VERACRUZ	UMF No. 66	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5	metros cubicos	989.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 33,922.70	\$ 84,789.60
5	VERACRUZ NORTE	PEROTE	UMF No. 30	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5	metros cubicos	442.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 15,160.60	\$ 37,870.10

No. PARTIDA	DELEGACIÓN / UMAE	LOCALIDAD	UNIDAD MEDICA	GAS O MEZCLA SOLICITADA	TIPO DE CONTENEDOR	CAPACIDAD DEL CONTENEDOR	UNIDAD DE MEDIDA	CONSUMO ANUAL 2020		REGIMEN	PRECIO UNITARIO	MONTO	
								MÍNIMO	MÁXIMO			MÍNIMO	MÁXIMO
5	VERACRUZ NORTE	LA CONCEPCION	UMF No. 12	Origeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5	metros cubicos	54.00	135.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 1,852.20	\$ 4,630.50
5	VERACRUZ NORTE	COATEPEC	UMF No. 17	Origeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5	metros cubicos	292.00	630.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 6,843.90	\$ 21,626.00
5	VERACRUZ NORTE	TUZAMAPAN	UMF No. 16	Origeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5	metros cubicos	48.00	120.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 1,646.40	\$ 4,116.00
5	VERACRUZ NORTE	SANCRILLA	UMF No. 19	Origeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5	metros cubicos	62.00	156.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 2,125.60	\$ 5,369.80
5	VERACRUZ NORTE	MAHUJTLAN	UMF No. 54	Origeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	10.5	metros cubicos	46.00	120.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 1,545.40	\$ 4,116.00
5	VERACRUZ NORTE	CARDEL VER.	H.G.Z. # 36	Origeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	6.0 a 9.0 M3	metros cubicos	27.00	45.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 920.10	\$ 1,543.50
5	VERACRUZ NORTE	LERDO DE TEJADA, VER.	H.G.Z. # 50	Origeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5	metros cubicos	81.50	204.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 2,796.88	\$ 6,997.20
5	VERACRUZ NORTE	SAN ANDRES TUXTLA, VER.	H.G.S.Z. # 33	Origeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5	metros cubicos	57.60	144.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 1,975.68	\$ 4,936.20
5	VERACRUZ NORTE	POZA RICA	H.G.Z. # 24	Origeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5	metros cubicos	4.80	12.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 164.64	\$ 411.60
5	VERACRUZ NORTE	TUXPAN	H.G.S.Z. N° 28	Origeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5	metros cubicos	5,472.00	13,680.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 187,699.60	\$ 469,224.00
5	VERACRUZ NORTE	PAPANTLA	U.M.F. N° 27	Origeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5	metros cubicos	182.40	456.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 6,256.32	\$ 15,640.80
5	VERACRUZ NORTE	GUTIERREZ Z	U.M.F. N° 46	Origeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5	metros cubicos	57.00	142.50	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 1,955.10	\$ 4,897.75
5	VERACRUZ NORTE	ALAMO	U.M.F. N° 47	Origeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5	metros cubicos	57.00	142.50	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 1,955.10	\$ 4,897.75
5	VERACRUZ NORTE	TAMAHUA	U.M.F. N° 49	Origeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5	metros cubicos	57.00	142.50	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 1,955.10	\$ 4,897.75
5	VERACRUZ NORTE	CERRO AZUL	U.M.F. N° 49	Origeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5	metros cubicos	57.00	142.50	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 1,955.10	\$ 4,897.75
5	VERACRUZ NORTE	NARANJOS	U.M.F. N° 52	Origeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5	metros cubicos	57.00	142.50	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 1,955.10	\$ 4,897.75
5	VERACRUZ NORTE	TAMTOYUCA	U.M.F. N° 59	Origeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5	metros cubicos	57.00	142.50	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 1,955.10	\$ 4,897.75
5	VERACRUZ NORTE	PLATON SANCHEZ	U.M.F. N° 60	Origeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5	metros cubicos	57.00	142.50	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 1,955.10	\$ 4,897.75
5	VERACRUZ NORTE	POZA RICA	U.M.F. N° 73	Origeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5	metros cubicos	760.00	1,900.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 26,068.00	\$ 65,170.00
5	VERACRUZ NORTE	LERDO DE TEJADA, VER.	H.G.Z. # 50	Origeno industrial	Cilindro	9.5	metros cubicos	33.60	84.00	ORDINARIO	\$ 33.70	\$ 1,132.32	\$ 2,830.80
5	VERACRUZ NORTE	SAN RAFAEL, VER.	UMF # 23	Origeno industrial	Cilindro	9.5 M3	metros cubicos	1.00	4.00	ORDINARIO	\$ 33.70	\$ 33.70	\$ 84.80
5	VERACRUZ NORTE	POZA RICA	H.G.Z. # 24	Origeno industrial	Cilindro	9.5	metros cubicos	4.80	12.00	ORDINARIO	\$ 33.70	\$ 161.76	\$ 404.40
5	VERACRUZ NORTE	POZA RICA	U.M.F. N° 73	Origeno industrial	Cilindro	9.5	metros cubicos	4.80	12.00	ORDINARIO	\$ 33.70	\$ 161.76	\$ 404.40
5	VERACRUZ NORTE	MARTINEZ DE LA TORRE, VER.	H.G.Z. # 28	Origeno medicinal liquido	Tanque Termo Portatil	3600 LTS	metros cubicos	12,960.00	32,400.00	ORDINARIO	\$ 27.50	\$ 356,400.00	\$ 891,000.00
5	VERACRUZ NORTE	XALAPA VERACRUZ	H.G.Z. No. 11	Origeno medicinal liquido	Tanque Termo Estacionario	5500	metros cubicos	64,000.00	160,000.00	ORDINARIO	\$ 10.20	\$ 652,800.00	\$ 1,632,000.00
5	VERACRUZ NORTE	CARDEL VER.	H.G.Z. # 36	Origeno medicinal liquido	Tanque Termo Estacionario	2000 M3	metros cubicos	300.00	800.00	ORDINARIO	\$ 10.20	\$ 3,060.00	\$ 8,160.00
5	VERACRUZ NORTE	LERDO DE TEJADA, VER.	H.G.Z. # 50	Origeno medicinal liquido	Tanque Termo Estacionario	1690	metros cubicos	10,004.40	25,011.00	ORDINARIO	\$ 10.20	\$ 102,044.38	\$ 255,112.20
5	VERACRUZ NORTE	SAN ANDRES TUXTLA, VER.	H.G.S.Z. # 33	Origeno medicinal liquido	Tanque Termo Estacionario	1690	metros cubicos	8,467.20	21,165.00	ORDINARIO	\$ 27.50	\$ 232,848.00	\$ 582,120.00
5	VERACRUZ NORTE	VERACRUZ, VER.	H.G.Z. 71	Origeno medicinal liquido	Tanque Termo Estacionario	6966.06	metros cubicos	127,976.80	319,662.00	ORDINARIO	\$ 10.20	\$ 1,304,343.36	\$ 3,260,658.40



No. PARTIDA	DELEGACIÓN / UMAE	LOCALIDAD	UNIDAD MEDICA	GAS O MEZCLA SOLICITADA	TIPO DE CONTENEDOR	CAPACIDAD DEL CONTENEDOR	UNIDAD DE MEDIDA	CONSUMO ANUAL 2020		RÉGIMEN	PRECIO UNITARIO	MONTO	
								MÍNIMO	MÁXIMO			MÍNIMO	MÁXIMO
5	VERACRUZ NORTE	POZARICA	H.G.Z. # 24	Oxígeno medicinal líquido	Tanque Termo Estacionario	6000	metros cúbicos	56,000.00	144,000.00	ORDINARIO	\$ 10.20	\$ 571,200.00	\$ 1,468,800.00
5	VERACRUZ NORTE	CHICONTEPEC	HR CHICONTEPEC	Oxígeno Medicinal Líquido	Tanque Termo Portatil	130 M3	metros cúbicos	14,040.00	35,100.00	BIENESTAR	\$ 27.60	\$ 368,100.00	\$ 935,250.00
5	VERACRUZ NORTE	CHICONTEPEC	HR CHICONTEPEC	Oxígeno gasoso medicinal	Cilindro tipo "BT-30"	1.0 M3	carga	10.00	24.00	BIENESTAR	\$ 260.70	\$ 2,607.00	\$ 6,256.80
5	VERACRUZ NORTE	CHICONTEPEC	HR CHICONTEPEC	Oxígeno gasoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cúbicos	690.00	1,500.00	BIENESTAR	\$ 34.30	\$ 20,580.00	\$ 51,450.00
5	VERACRUZ NORTE	PAPANTLA	HR PAPANTLA	Oxígeno medicinal líquido	Tanque Termo Portatil	130 M3	metros cúbicos	20,600.00	5,200.00	BIENESTAR	\$ 27.50	\$ 572,000.00	\$ 143,000.00
5	VERACRUZ NORTE	PAPANTLA	HR PAPANTLA	Oxígeno gasoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cúbicos	8,000.00	20,000.00	BIENESTAR	\$ 34.30	\$ 274,400.00	\$ 699,000.00
5	VERACRUZ NORTE	PLAN DE ARROYO	HR PLAN DE ARROYO	Oxígeno medicinal líquido	Oxígeno Medicinal Líquido	130 M3	metros cúbicos	26,000.00	31,200.00	BIENESTAR	\$ 27.50	\$ 715,000.00	\$ 858,000.00
5	VERACRUZ NORTE	PLAN DE ARROYO	HR PLAN DE ARROYO	Oxígeno medicinal líquido	Cilindro tipo "BT-40"	1.5 M3	carga	720.00	664.00	BIENESTAR	\$ 260.70	\$ 167,704.00	\$ 225,244.80
5	VERACRUZ NORTE	PLAN DE ARROYO	HR PLAN DE ARROYO	Oxígeno medicinal líquido	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cúbicos	2,100.00	228.00	BIENESTAR	\$ 34.30	\$ 7,203.00	\$ 7,820.40
6	ZACATECAS	ZACATECAS	H.G.Z. # 1	Óxido de carbono gasoso FEUM	Cilindro	25 kg	kg	120.00	300.00	ORDINARIO	\$ 32.00	\$ 3,840.00	\$ 9,600.00
5	ZACATECAS	FRESNILLO	H.G.Z. # 2	Óxido de carbono gasoso FEUM	Cilindro	25 kg	kg	120.00	300.00	ORDINARIO	\$ 32.00	\$ 3,840.00	\$ 9,600.00
5	ZACATECAS	ZACATECAS	H.G.Z. # 1	Nitrogeno gasoso FEUM	Cilindro	9.5 M3	metros cúbicos	244.80	612.00	ORDINARIO	\$ 90.76	\$ 22,218.05	\$ 55,945.12
5	ZACATECAS	FRESNILLO	H.G.Z. # 2	Nitrogeno gasoso FEUM	Cilindro	9.5 M3	metros cúbicos	244.80	612.00	ORDINARIO	\$ 90.76	\$ 22,218.05	\$ 55,945.12
5	ZACATECAS	ZACATECAS	H.G.Z. # 1	Oxido Nitroso FEUM	Cilindro	27.5 KG	kg	134.40	336.00	ORDINARIO	\$ 138.55	\$ 18,621.12	\$ 46,562.80
5	ZACATECAS	FRESNILLO	H.G.Z. # 2	Oxido Nitroso FEUM	Cilindro	27.5 KG	kg	134.40	336.00	ORDINARIO	\$ 138.55	\$ 18,621.12	\$ 46,562.80
5	ZACATECAS	ZACATECAS	H.G.Z. # 1	Oxígeno gasoso medicinal	Cilindro tipo "BT" y "M"	1.0 A 3.0 M3 (CARGAS)	carga	1,765.60	4,464.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 465,605.92	\$ 1,163,764.80
5	ZACATECAS	JEREZ	UMF No. 5	Oxígeno gasoso medicinal	Cilindro tipo "BT" y "M"	1.0 A 3.0 M3	carga	182.40	456.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 47,551.68	\$ 118,079.20
5	ZACATECAS	CALERA	UMF No. 21	Oxígeno gasoso medicinal	Cilindro tipo "BT" y "M"	1.0 A 3.0 M3	carga	162.40	466.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 47,551.68	\$ 118,079.20
5	ZACATECAS	FRESNILLO	H.G.Z. # 2	Oxígeno gasoso medicinal	Cilindro tipo "BT" y "M"	1.0 A 3.0 M3	carga	1,765.60	4,464.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 465,605.92	\$ 1,163,764.80
5	ZACATECAS	RIO GRANDE	UMF No. 6	Oxígeno gasoso medicinal	Cilindro tipo "BT" y "M"	1.0 A 3.0 M3	carga	182.40	466.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 47,551.68	\$ 118,079.20
5	ZACATECAS	SOMBRERETE	UMF No. 7	Oxígeno gasoso medicinal	Cilindro tipo "BT" y "M"	1.0 A 3.0 M3	carga	182.40	466.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 47,551.68	\$ 118,079.20
5	ZACATECAS	ZACATECAS	H.G.Z. # 1	Oxígeno gasoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cúbicos	4,012.80	10,032.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 137,639.04	\$ 344,087.60
5	ZACATECAS	JEREZ	UMF No. 5	Oxígeno gasoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cúbicos	182.40	466.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 6,256.32	\$ 15,640.80
5	ZACATECAS	CALERA	UMF No. 21	Oxígeno gasoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cúbicos	182.40	466.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 6,256.32	\$ 15,640.80
5	ZACATECAS	FRESNILLO	H.G.Z. # 2	Oxígeno gasoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cúbicos	4,012.80	10,032.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 137,639.04	\$ 344,087.60
5	ZACATECAS	RIO GRANDE	UMF No. 6	Oxígeno gasoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cúbicos	182.40	466.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 6,256.32	\$ 15,640.80
5	ZACATECAS	SOMBRERETE	UMF No. 7	Oxígeno gasoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cúbicos	182.40	466.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 6,256.32	\$ 15,640.80
5	ZACATECAS	ZACATECAS	H.G.Z. # 1	Oxígeno medicinal líquido	Tanque Termo Estacionario	5,078 M3	metros cúbicos	85,444.80	213,612.00	ORDINARIO	\$ 16.20	\$ 871,638.96	\$ 2,170,642.40

Handwritten signature and initials in blue ink.



NO. PARTIDA	DELEGACIÓN / UMAE	LOCALIDAD	UNIDAD MEDICA	GAS O MEZCLA SOLICITADA	TIPO DE CONTENEDOR	CAPACIDAD DEL CONTENEDOR	UNIDAD DE MEDIDA	CONSUMO ANUAL 2020		RÉGIMEN	PRECIO UNITARIO	MONTO	
								MÍNIMO	MÁXIMO			MÍNIMO	MÁXIMO
5	ZACATECAS	FRESNILLO	H.G.Z # 2	Oxígeno medicinal líquido	Tanque Termo Estacionario	5,678 M3	metros cubicos	57,800.00	144,000.00	ORDINARIO	\$ 10.20	\$ 597,520.00	\$ 1,488,000.00
5	ZACATECAS	CONCEPCION DEL ORO	HR CONCEPCION DEL ORO	Nitrogeno Gaseoso FEUM	Cilindro	8.5 M3	metros cubicos	43.20	108.00	BIENESTAR	\$ 90.76	\$ 3,920.83	\$ 9,832.08
5	ZACATECAS	CONCEPCION DEL ORO	HR CONCEPCION DEL ORO	Oxido Nitroso FEUM	Cilindro	27.5 KG	kg	134.40	296.00	BIENESTAR	\$ 136.55	\$ 18,621.12	\$ 40,552.80
5	ZACATECAS	CONCEPCION DEL ORO	HR CONCEPCION DEL ORO	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cubicos	455.00	1,140.00	BIENESTAR	\$ 34.30	\$ 15,640.80	\$ 36,102.00
5	ZACATECAS	CONCEPCION DEL ORO	HR CONCEPCION DEL ORO	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M" 3.45 m3	1.5 A 3.0 M3	carga	56.00	240.00	BIENESTAR	\$ 260.70	\$ 25,027.20	\$ 62,526.00
5	ZACATECAS	CONCEPCION DEL ORO	HR CONCEPCION DEL ORO	Oxigeno Medicinal Líquido	Tanque Termo Portatil	130 M3	metros cubicos	3,869.80	9,672.00	BIENESTAR	\$ 27.50	\$ 106,862.00	\$ 265,990.00
5	ZACATECAS	PINOS	HR PINOS	Nitrogeno Gaseoso FEUM	Cilindro	8.5 M3	metros cubicos	40.80	102.00	BIENESTAR	\$ 90.76	\$ 3,703.01	\$ 9,257.52
5	ZACATECAS	PINOS	HR PINOS	Oxido Nitroso FEUM medicinal	Cilindro	27.5 KG	kg	134.40	336.00	BIENESTAR	\$ 136.55	\$ 18,621.12	\$ 40,552.80
5	ZACATECAS	PINOS	HR PINOS	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M" 3.45 m3	9.5 M3	metros cubicos	45.60	114.00	BIENESTAR	\$ 34.30	\$ 1,564.08	\$ 3,910.20
5	ZACATECAS	PINOS	HR PINOS	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M" 3.45 m3	1.5 A 3.0 M3	carga	61.90	204.00	BIENESTAR	\$ 260.70	\$ 21,273.12	\$ 53,182.60
5	ZACATECAS	PINOS	HR PINOS	Oxigeno Medicinal Líquido	Tanque Termo Portatil	130 M3	metros cubicos	9,700.80	24,252.00	BIENESTAR	\$ 27.50	\$ 266,772.00	\$ 666,938.00
5	ZACATECAS	RIO GRANDE	HR RIO GRANDE	Nitrogeno Gaseoso FEUM	Cilindro	8.5 M3	metros cubicos	91.20	228.00	BIENESTAR	\$ 90.76	\$ 8,277.31	\$ 20,693.28
5	ZACATECAS	RIO GRANDE	HR RIO GRANDE	Oxido Nitroso FEUM medicinal	Cilindro	27.5 KG	kg	134.40	336.00	BIENESTAR	\$ 136.55	\$ 18,621.12	\$ 40,552.80
5	ZACATECAS	RIO GRANDE	HR RIO GRANDE	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cubicos	3,869.80	9,924.00	BIENESTAR	\$ 34.30	\$ 136,457.28	\$ 340,393.20
5	ZACATECAS	RIO GRANDE	HR RIO GRANDE	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M" 3.45 m3	1.5 A 3.0 M3	carga	46.00	120.00	BIENESTAR	\$ 260.70	\$ 12,013.60	\$ 31,284.00
5	ZACATECAS	RIO GRANDE	HR RIO GRANDE	Oxigeno Medicinal Líquido	Tanque Termo Portatil	130 M3	metros cubicos	4,851.20	11,628.00	BIENESTAR	\$ 27.50	\$ 127,908.00	\$ 319,770.00
5	ZACATECAS	TLALTENANGO	HR TLALTENANGO	Nitrogeno Gaseoso FEUM	Cilindro	8.5 M3	metros cubicos	91.20	228.00	BIENESTAR	\$ 90.76	\$ 8,277.31	\$ 20,693.28
5	ZACATECAS	TLALTENANGO	HR TLALTENANGO	Oxido Nitroso FEUM medicinal	Cilindro	27.5 KG	kg	134.40	336.00	BIENESTAR	\$ 136.55	\$ 18,621.12	\$ 40,552.80
5	ZACATECAS	TLALTENANGO	HR TLALTENANGO	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cubicos	182.40	456.00	BIENESTAR	\$ 94.30	\$ 8,250.32	\$ 15,540.80
5	ZACATECAS	TLALTENANGO	HR TLALTENANGO	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M" 3.45 m3	1.5 A 3.0 M3	carga	298.00	720.00	BIENESTAR	\$ 260.70	\$ 75,081.00	\$ 187,704.00
5	ZACATECAS	TLALTENANGO	HR TLALTENANGO	Nitrogeno Medicinal Líquido	Tanque Termo Portatil	130 M3	metros cubicos	11,526.00	28,800.00	BIENESTAR	\$ 27.50	\$ 316,800.00	\$ 792,000.00
5	ZACATECAS	VILLANUEVA	HR VILLANUEVA	Nitrogeno Gaseoso FEUM	Cilindro	8.5 M3	metros cubicos	91.20	228.00	BIENESTAR	\$ 90.76	\$ 8,277.31	\$ 20,693.28
5	ZACATECAS	VILLANUEVA	HR VILLANUEVA	Oxido Nitroso FEUM medicinal	Cilindro	27.5 KG	kg	134.40	336.00	BIENESTAR	\$ 136.55	\$ 18,621.12	\$ 40,552.80
5	ZACATECAS	VILLANUEVA	HR VILLANUEVA	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro de 8.5 m3	9.5 M3	metros cubicos	91.20	228.00	BIENESTAR	\$ 34.30	\$ 3,123.16	\$ 7,820.40
5	ZACATECAS	VILLANUEVA	HR VILLANUEVA	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M" 3.45 m3	1.5 A 3.0 M3	carga	100.80	262.00	BIENESTAR	\$ 260.70	\$ 26,276.56	\$ 65,686.40
5	ZACATECAS	VILLANUEVA	HR VILLANUEVA	Oxigeno gaseoso medicinal	Tanque Termo Portatil	130 M3	metros cubicos	6,720.00	16,600.00	BIENESTAR	\$ 27.50	\$ 184,800.00	\$ 462,000.00
5	UMAEH de Especialidades No. 14 Ver	VERACRUZ	UMAEH	Oxigeno Medicinal Líquido	Tanque Termo Estacionario	33668 LTS	metros cubicos	204,892.00	512,232.00	ORDINARIO	\$ 10.20	\$ 2,089,886.40	\$ 5,224,798.40
5	UMAEH de Especialidades No. 14 Ver	VERACRUZ	UMAEH	Acetileno Inapustible	Cilindro	1.0 M3	kg	240.00	460.00	ORDINARIO	\$ 227.93	\$ 54,704.16	\$ 105,408.32

INFRA S.A. DE C.V.
 Felix Guzman No. 16 3er piso, Col. El Parque, Naucatlan, Edo. de Mexico, C.P. 83398
 Tels: 5329-3042, 5329-3086
 infarmedica@infra.com.mx
 www.infra.com.mx



No. PARTIDA	DELEGACIÓN / UMAE	LOCALIDAD	UNIDAD MEDICA	GAS O MEZCLA SOLICITADA	TIPO DE CONTENEDOR	CAPACIDAD DEL CONTENEDOR	UNIDAD DE MEDIDA	CONSUMO ANUAL 2020		REGIMEN	MONTO		
								MÍNIMO	MÁXIMO		UNITARIO	MÍNIMO	MÁXIMO
5	UMAE H. de Especialidades No. 14 Ver.	VERACRUZ	UMAE 14	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B", "B1", "B2", "B3", "B4", "B5", "B6", "B7", "B8", "B9", "B10", "B11", "B12", "B13", "B14", "B15", "B16", "B17", "B18", "B19", "B20", "B21", "B22", "B23", "B24", "B25", "B26", "B27", "B28", "B29", "B30", "B31", "B32", "B33", "B34", "B35", "B36", "B37", "B38", "B39", "B40", "B41", "B42", "B43", "B44", "B45", "B46", "B47", "B48", "B49", "B50", "B51", "B52", "B53", "B54", "B55", "B56", "B57", "B58", "B59", "B60", "B61", "B62", "B63", "B64", "B65", "B66", "B67", "B68", "B69", "B70", "B71", "B72", "B73", "B74", "B75", "B76", "B77", "B78", "B79", "B80", "B81", "B82", "B83", "B84", "B85", "B86", "B87", "B88", "B89", "B90", "B91", "B92", "B93", "B94", "B95", "B96", "B97", "B98", "B99", "B100"	1.0 A 1.5 M3	carga	480.00	1,200.00	ORDINARIO	\$ 280.70	\$ 125,136.00	\$ 312,640.00
5	UMAE H. de Especialidades No. 14 Ver.	VERACRUZ	UMAE 14	Estado de carbono gaseoso FELUM	Cilindro	2	kg	25.00	50.00	ORDINARIO	\$ 32.00	\$ 560.00	\$ 1,600.00
5	UMAE H. de Especialidades No. 14 Ver.	VERACRUZ	UMAE 14	Nitrogeno gaseoso FELUM	Cilindro	3M3	metros cúbicos	1,440.00	3,700.00	ORDINARIO	\$ 90.75	\$ 130,694.40	\$ 335,612.00
5	UMAE H. de Especialidades No. 14 Ver.	VERACRUZ	UMAE 14	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cúbicos	60.00	120.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 2,058.00	\$ 4,116.00
5	UMAE H. de Pediatría Obstetos CMN Jal.	JALISCO	UMAE HOSPITAL DE PEDIATRIA CMNO	Oxígeno Industrial	Cilindro	9.5 M3	metros cúbicos	14.00	35.00	ORDINARIO	\$ 33.70	\$ 471.80	\$ 1,179.50
5	UMAE H. de Pediatría Obstetos CMN Jal.	JALISCO	UMAE HOSPITAL DE PEDIATRIA CMNO	Aceleno Industrial	Cilindro	4 KG	kg	1.00	2.00	ORDINARIO	\$ 227.93	\$ 227.93	\$ 455.87
5	UMAE H. de Pediatría Obstetos CMN Jal.	JALISCO	UMAE HOSPITAL DE PEDIATRIA CMNO	Gas MIXX 2002	Cilindro	CARGA	carga	1.00	2.00	ORDINARIO	\$ 902.31	\$ 902.31	\$ 1,804.62
5	UMAE H. de Pediatría Obstetos CMN Jal.	JALISCO	UMAE HOSPITAL DE PEDIATRIA CMNO	Bixido de carbono gaseoso FELUM	Cilindro	25 kg	kg	100.00	250.00	ORDINARIO	\$ 32.00	\$ 3,200.00	\$ 8,000.00
5	UMAE H. de Pediatría Obstetos CMN Jal.	JALISCO	UMAE HOSPITAL DE PEDIATRIA CMNO	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" y "M"	CARGA	metros cúbicos	480.00	1,200.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 16,464.00	\$ 41,160.00
5	UMAE H. de Pediatría Obstetos CMN Jal.	JALISCO	UMAE HOSPITAL DE PEDIATRIA CMNO	Aire Medicinal FELUM	Cilindro	6 M3	metros cúbicos	10.00	25.00	ORDINARIO	\$ 99.17	\$ 991.70	\$ 2,479.25
5	UMAE H. de Pediatría Obstetos CMN Jal.	JALISCO	UMAE HOSPITAL DE PEDIATRIA CMNO	Oxido Nitroso FELUM	Cilindro	27.5 KG	kg	14.00	35.00	ORDINARIO	\$ 138.55	\$ 1,939.70	\$ 4,949.25
5	UMAE H. de Pediatría Obstetos CMN Jal.	JALISCO	UMAE HOSPITAL DE PEDIATRIA CMNO	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" y "M"	9.5 M3	metros cúbicos	4.00	10.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 137.20	\$ 343.00
5	UMAE H. de Pediatría Obstetos CMN Jal.	JALISCO	UMAE HOSPITAL DE PEDIATRIA CMNO	Nitrogeno gaseoso FELUM	Cilindro	8.5 M3	metros cúbicos	150.00	400.00	ORDINARIO	\$ 90.76	\$ 14,521.00	\$ 36,304.00
5	UMAE H. de Pediatría Obstetos CMN Jal.	JALISCO	UMAE HOSPITAL DE PEDIATRIA CMNO	Mezcla Pleitométrico	Cilindro	25 kg	carga	1.00	2.00	ORDINARIO	\$ 8,736.32	\$ 6,736.32	\$ 17,472.64
5	UMAE H. Gineco-Obst. Obstetos CMN Jal.	JALISCO	UMAE HOSPITAL GINECO OBSTETRICIA CMNO	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E" TODO EN UNO	0.682 m3	carga	837.00	2,084.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 218,205.90	\$ 545,905.00
5	UMAE H. de Especialidades Obstetos CMN Jal.	JALISCO	UMAE ESPECIALIDADES C.M.N.O. OBLATOS	Aceleno 2.6 Absorben Atómica	Cilindro	M3	kg	-	2.00	ORDINARIO	\$ 524.56	\$ -	\$ 1,049.12
5	UMAE H. de Especialidades Obstetos CMN Jal.	JALISCO	UMAE ESPECIALIDADES C.M.N.O. OBLATOS	Helio Ultra Alta Puresa	Cilindro	M3	metros cúbicos	-	1.00	ORDINARIO	\$ 2,644.07	\$ -	\$ 2,644.07
5	UMAE H. de Especialidades Obstetos CMN Jal.	JALISCO	UMAE ESPECIALIDADES C.M.N.O. OBLATOS	Perfluorostano	Cilindro	KG.	carga	1.00	3.00	ORDINARIO	\$ 13,887.90	\$ 13,887.90	\$ 41,561.50
5	UMAE H. de Especialidades Obstetos CMN Jal.	JALISCO	UMAE ESPECIALIDADES C.M.N.O. OBLATOS	Aire Medicinal FELUM	Cilindro	9 M3	metros cúbicos	187.00	468.00	ORDINARIO	\$ 99.17	\$ 18,544.79	\$ 46,411.56
5	UMAE H. de Especialidades Obstetos CMN Jal.	JALISCO	UMAE ESPECIALIDADES C.M.N.O. OBLATOS	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	CARGA	carga	2,237.00	5,592.00	ORDINARIO	\$ 260.70	\$ 583,165.90	\$ 1,467,834.43
5	UMAE H. de Especialidades Obstetos CMN Jal.	JALISCO	UMAE ESPECIALIDADES C.M.N.O. OBLATOS	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" y "M"	M3	metros cúbicos	120.00	301.00	ORDINARIO	\$ 34.30	\$ 4,116.00	\$ 10,324.30

No. PARTIDA	DELEGACIÓN / UMAE	LOCALIDAD	UNIDAD MEDICA	GAS O MEZCLA SOLICITADA	TIPO DE CONTENEDOR	CAPACIDAD DEL CONTENEDOR	UNIDAD DE MEDIDA	CONSUMO ANUAL 2020		RÉGIMEN	PRECIO UNITARIO	MONTO	
								MÍNIMO	MÁXIMO			MÍNIMO	MÁXIMO
5	UMA E H. de Especialidades Oblatas CMN Jal.	JALISCO	UMA E ESPECIALIDADES C.M.N.O. OBLATOS	Oxígeno medicinal líquido	Tanque Termo Estacionario	M3	metros cubicos	225,215.00	583,040.00	ORDINARIO	\$ 10.20	\$ 2,287,203.20	\$ 5,743,008.00
5	UMA E H. de Especialidades Oblatas CMN Jal.	JALISCO	UMA E ESPECIALIDADES C.M.N.O. OBLATOS	Bióxido de carbono gasatosa FEUM	Cilindro	KG.	kg	211.00	526.00	ORDINARIO	\$ 32.00	\$ 6,752.00	\$ 15,998.00
5	UMA E H. de Especialidades Oblatas CMN Jal.	JALISCO	UMA E ESPECIALIDADES C.M.N.O. OBLATOS	Nitrogeno gasatosa FEUM	Cilindro	M3	metros cubicos	957.50	2,393.00	ORDINARIO	\$ 90.78	\$ 89,957.32	\$ 217,186.68

TOTAL \$ 67,682,045.62 \$ 161,122,546.63

* Precios fijos durante la vigencia del contrato.

Naucaipan, Estado de México, a 24 de diciembre de 2019.



Ing. Edgar Arturo Areaga Luna
Representante Legal Infra, S.A. de C.V.



INFRA S.A. DE C.V.

560a Guzman No. 16 3 piso. Col. El Parque, Naucaipan, Edo. de México. C.P. 55308

Tel: 5529-3962 - 5529-3056

infra@infra.com.mx

www.infra.com

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN.
UNIDAD DE ADQUISICIONES E
INFRAESTRUCTURA.

COORDINACION DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y
CONTRATACIÓN DE SERVICIOS.

COORDINACION TÉCNICA DE ADQUISICIÓN DE BIENES
DE INVERSIÓN Y ACTIVOS.

DIVISIÓN DE CONTRATACIÓN DE ACTIVOS Y
LOGÍSTICA.

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL
ELECTRÓNICA
LA-050GYR019-E358-2019

“SUMINISTRO DE OXIGENO HOSPITALARIO, GASES MEDICINALES E
INDUSTRIALES EN UNIDADES MÉDICAS DE LAS DELEGACIONES,
UMAE Y PROGRAMA IMSS BIENESTAR DEL INSTITUTO MEXICANO
DEL SEGURO SOCIAL.”

PROPUESTA ECONÓMICA
No. PARTIDA 6



Instituto Mexicano del Seguro Social
 Dirección de Administración
 Unidad de Adquisiciones e Infraestructura
 Coordinación de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios
 Coordinación Técnica de Adquisición de Bienes de Inversión y Activos
 División de Contratación de Activos y Logística
 Presente

Anexo 9.- Propuesta Económica
Licitación Pública Nacional Electrónica
No.- LA-050GYR019-E358-2019

Contratación del "Suministro de Oxígeno Hospitalario, gases medicinales e industriales en Unidades Médicas de las Delegaciones, UMAE y Programa IMSS Bienestar del Instituto Mexicano del Seguro Social"

Partida 6

No. PARTIDA	DELEGACIÓN / UMAE	LOCALIDAD	UNIDAD MEDICA	GAS O MEZCLA SOLICITADA	TIPO DE CONTENEDOR	CAPACIDAD DEL CONTENEDOR	UNIDAD DE MEDIDA	CONSUMO ANUAL 2020		RÉGIMEN	PRECIO UNITARIO	MONTO	
								MÍNIMO	MÁXIMO			MÍNIMO	MÁXIMO
6	Nivel Central	Ambulancias	Ambulancias	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M" TODO EN UNO	3.45 m3	metros cúbicos	80.00	200.00	ORDINARIO	\$ 203.77	\$ 16,304.80	\$ 40,754.00
6	Nivel Central	Ambulancias	Ambulancias	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E" TODO EN UNO	0.682 m3	metros cúbicos	1,819.00	4,548.00	ORDINARIO	\$ 203.77	\$ 370,657.63	\$ 928,746.96
6	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	HGZ 53	Oxígeno medicinal líquido	Tanque Termo Estacionario	1,500 GAL.	metros cúbicos	68,744.00	171,961.00	ORDINARIO	\$ 8.29	\$ 569,687.76	\$ 1,424,727.69
6	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	HGZ 57	Oxígeno medicinal líquido	Tanque Termo Estacionario	1,500 GAL.	metros cúbicos	68,323.00	170,800.00	ORDINARIO	\$ 8.29	\$ 566,397.67	\$ 1,415,690.32
6	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	HGZ 68	Oxígeno medicinal líquido	Tanque Termo Estacionario	1,500 GAL.	metros cúbicos	75,945.00	189,863.00	ORDINARIO	\$ 8.29	\$ 629,864.06	\$ 1,573,664.27
6	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	HGR 72	Oxígeno medicinal líquido	Tanque Termo Estacionario	3,000 GAL.	metros cúbicos	139,062.00	347,657.00	ORDINARIO	\$ 8.29	\$ 1,152,923.86	\$ 2,862,076.53
6	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	HGZ 76	Oxígeno medicinal líquido	Tanque Termo Estacionario	1,500 GAL.	metros cúbicos	90,951.00	227,379.00	ORDINARIO	\$ 8.29	\$ 753,963.79	\$ 1,884,371.91
6	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	HGZ 86	Oxígeno medicinal líquido	Tanque Termo Estacionario	1,500 GAL.	metros cúbicos	85,866.00	214,665.00	ORDINARIO	\$ 8.29	\$ 711,826.14	\$ 1,779,572.85
6	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	HGR 196	Oxígeno medicinal líquido	Tanque Termo Estacionario	1,500 GAL.	metros cúbicos	116,070.00	290,175.00	ORDINARIO	\$ 8.29	\$ 962,220.30	\$ 2,405,560.75
6	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	HGR 197	Oxígeno medicinal líquido	Tanque Termo Estacionario	1,500 GAL.	metros cúbicos	136,073.00	340,103.00	ORDINARIO	\$ 8.29	\$ 1,128,045.17	\$ 2,820,117.07
6	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	HGR 200	Oxígeno medicinal líquido	Tanque Termo Estacionario	1,500 GAL.	metros cúbicos	66,626.00	166,566.00	ORDINARIO	\$ 8.29	\$ 552,326.54	\$ 1,360,632.14
6	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	HGO 60	Oxígeno medicinal líquido	Tanque Termo Portatil	1,500 LTS	metros cúbicos	23,432.16	58,590.48	ORDINARIO	\$ 26.64	\$ 621,866.53	\$ 1,564,723.62
6	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	HGZ 71	Oxígeno medicinal líquido	Tanque Termo Portatil	1,500 LTS	metros cúbicos	60,437.38	151,093.44	ORDINARIO	\$ 26.54	\$ 1,804,008.07	\$ 4,090,019.90
6	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	UMF 54	Oxígeno industrial	Cilindro	6-9.5 M3	metros cúbicos	4.80	12.00	ORDINARIO	\$ 31.22	\$ 149.86	\$ 374.64
6	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	UMIF 54	Oxígeno industrial	Cilindro	6-9.5 M3	metros cúbicos	9.12	22.80	ORDINARIO	\$ 31.22	\$ 284.73	\$ 711.82
6	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	HGZ 57	Oxígeno industrial	Cilindro	6-9.5 M3	metros cúbicos	2.96	7.28	ORDINARIO	\$ 31.22	\$ 89.91	\$ 224.78
6	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	HGZ 76	Oxígeno industrial	Cilindro	6-9.5 M3	metros cúbicos	4.80	12.00	ORDINARIO	\$ 31.22	\$ 149.86	\$ 374.64

INFRA S.A. DE C.V.
 Calle Guadalupe No. 59 3 piso, Col. La Fama, Apaxtlan, Edo. de México, C.P. 53338
 Tel: 0229-5052 5339 1068
 infarm@infra.com.mx
 www.infra.com.mx





No. PARTIDA	DELEGACIÓN / UMAE	LOCALIDAD	UNIDAD MEDICA	GAS O MEZCLA SOLICITADA	TIPO DE CONTENEDOR	CAPACIDAD DEL CONTENEDOR	UNIDAD DE MEDIDA	CONSUMO ANUAL 2020		RÉGIMEN	PRECIO UNITARIO	MONTO	
								MÍNIMO	MÁXIMO			MÍNIMO	MÁXIMO
5	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	HGR 196	Oxigeno industrial	Cilindro	6-9.5 M3	metros cubicos	4.80	12.00	ORDINARIO	\$ 31.22	\$ 149.05	\$ 374.64
6	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	HGR 197	Oxigeno industrial	Cilindro	6-9.5 M3	metros cubicos	4.80	12.00	ORDINARIO	\$ 31.22	\$ 149.05	\$ 374.64
6	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	HGR 200	Oxigeno industrial	Cilindro	6-9.5 M3	metros cubicos	4.80	12.00	ORDINARIO	\$ 31.22	\$ 149.05	\$ 374.64
6	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	UMF 52	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	6-9.5 M3	metros cubicos	200.64	501.00	ORDINARIO	\$ 32.31	\$ 6,462.96	\$ 16,206.79
6	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	UMF 54	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	6-9.5 M3	metros cubicos	48.00	120.00	ORDINARIO	\$ 32.31	\$ 1,550.88	\$ 3,877.20
6	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	UMF 55	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	6-9.5 M3	metros cubicos	48.00	120.00	ORDINARIO	\$ 32.31	\$ 1,550.88	\$ 3,877.20
6	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	UMF 55	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	6-9.5 M3	metros cubicos	22.80	57.00	ORDINARIO	\$ 32.31	\$ 736.67	\$ 1,841.67
6	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	UMF 59	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	6-9.5 M3	metros cubicos	4.80	12.00	ORDINARIO	\$ 32.31	\$ 155.09	\$ 387.72
6	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	HGO 60	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	6-9.5 M3	metros cubicos	278.16	695.40	ORDINARIO	\$ 32.31	\$ 8,987.35	\$ 22,468.37
6	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	UMF 62	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	6-9.5 M3	metros cubicos	15.00	38.00	ORDINARIO	\$ 32.31	\$ 484.65	\$ 1,227.78
6	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	UMF 64	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	6-9.5 M3	metros cubicos	50.16	125.40	ORDINARIO	\$ 32.31	\$ 1,620.67	\$ 4,051.67
6	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	UMF 67	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	6-9.5 M3	metros cubicos	45.60	114.00	ORDINARIO	\$ 32.31	\$ 1,473.34	\$ 3,663.34
6	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	H3Z 68	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	6-9.5 M3	metros cubicos	91.20	228.00	ORDINARIO	\$ 32.31	\$ 2,945.67	\$ 7,356.66
6	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	UMF 70	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	6-9.5 M3	metros cubicos	141.36	353.40	ORDINARIO	\$ 32.31	\$ 4,567.24	\$ 11,478.35
6	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	H3Z 71	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	6-9.5 M3	metros cubicos	237.12	592.80	ORDINARIO	\$ 32.31	\$ 7,661.35	\$ 19,153.37
6	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	HGR 72	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	6-9.5 M3	metros cubicos	184.00	461.00	ORDINARIO	\$ 32.31	\$ 5,945.04	\$ 14,854.81
6	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	UMF 73	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	6-9.5 M3	metros cubicos	59.28	146.20	ORDINARIO	\$ 32.31	\$ 1,915.34	\$ 4,788.34
6	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	UMF 74	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	6-9.5 M3	metros cubicos	182.40	456.00	ORDINARIO	\$ 32.31	\$ 5,893.94	\$ 14,793.36
6	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	UMF 75	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	6-9.5 M3	metros cubicos	25.00	64.00	ORDINARIO	\$ 32.31	\$ 807.25	\$ 2,087.84
6	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	H3Z 76	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	6-9.5 M3	metros cubicos	109.44	273.60	ORDINARIO	\$ 32.31	\$ 3,536.01	\$ 8,840.02
6	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	UMF 77	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	6-9.5 M3	metros cubicos	76.00	190.00	ORDINARIO	\$ 32.31	\$ 2,455.56	\$ 6,138.90
6	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	UMF 78	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	6-9.5 M3	metros cubicos	109.44	273.60	ORDINARIO	\$ 32.31	\$ 3,536.01	\$ 8,840.02
6	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	UMF 79	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	6-9.5 M3	metros cubicos	9.12	22.80	ORDINARIO	\$ 32.31	\$ 294.87	\$ 736.67
6	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	UMF 82	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	6-9.5 M3	metros cubicos	48.00	120.00	ORDINARIO	\$ 32.31	\$ 1,550.88	\$ 3,877.20
6	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	UMF 84	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	6-9.5 M3	metros cubicos	258.00	645.00	ORDINARIO	\$ 32.31	\$ 8,335.98	\$ 20,859.95
6	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	UMF 85	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	6-9.5 M3	metros cubicos	13.68	34.20	ORDINARIO	\$ 32.31	\$ 442.00	\$ 1,105.00

07

INFRA S.A. DE CV
 Felix Guzman No. 16 3° piso, Col. El Parque, Matamoros Edo. de Mexico, C.P. 53158
 Tels.: 5215-3042, 5219-3936
 inframedico@infra.com.mx
 www.inframedico.com





No. PARTIDA	DELEGACIÓN / UBAE	LOCALIDAD	UNIDAD MEDICA	GAS O MEZCLA SOLICITADA	TIPO DE CONTENEDOR	CAPACIDAD DEL CONTENEDOR	UNIDAD DE MEDIDA	CONSUMO ANUAL 2020		RÉGIMEN	PRECIO UNITARIO	MONTO	
								MÍNIMO	MÁXIMO			MÍNIMO	MÁXIMO
6	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	UMF 91	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	6-6.5 M3	metros cubicos	18.00	48.00	ORDINARIO	\$ 32.31	\$ 561.88	\$ 1,468.26
6	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	UMF 92	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	6-6.5 M3	metros cubicos	4.80	12.00	ORDINARIO	\$ 32.31	\$ 155.89	\$ 387.72
6	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	UMF 93	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	6-6.5 M3	metros cubicos	48.00	120.00	ORDINARIO	\$ 32.31	\$ 1,550.88	\$ 3,877.20
6	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	UMF 95	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	6-6.5 M3	metros cubicos	4.80	12.00	ORDINARIO	\$ 32.31	\$ 155.89	\$ 387.72
6	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	UMF 96	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	6-6.5 M3	metros cubicos	9.00	23.00	ORDINARIO	\$ 32.31	\$ 280.78	\$ 743.13
6	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	UMF 180	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	6-6.5 M3	metros cubicos	1,030.56	2,576.40	ORDINARIO	\$ 32.31	\$ 33,297.39	\$ 83,243.46
6	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	UMF 181	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	6-6.5 M3	metros cubicos	27.36	68.40	ORDINARIO	\$ 32.31	\$ 884.00	\$ 2,210.00
6	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	UMF 182	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	6-6.5 M3	metros cubicos	4.56	11.40	ORDINARIO	\$ 32.31	\$ 147.33	\$ 368.33
6	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	UMF 183	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	6-6.5 M3	metros cubicos	54.72	136.80	ORDINARIO	\$ 32.31	\$ 1,768.00	\$ 4,420.01
6	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	UMF 184	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	6-6.5 M3	metros cubicos	27.36	68.40	ORDINARIO	\$ 32.31	\$ 884.00	\$ 2,210.00
6	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	UMF 185	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	6-6.5 M3	metros cubicos	4.56	11.40	ORDINARIO	\$ 32.31	\$ 147.33	\$ 368.33
6	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	UMF 188	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	6-6.5 M3	metros cubicos	27.36	68.40	ORDINARIO	\$ 32.31	\$ 884.00	\$ 2,210.00
6	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	UMF 191	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	6-6.5 M3	metros cubicos	4.56	11.40	ORDINARIO	\$ 32.31	\$ 147.33	\$ 368.33
6	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	UMF 193	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	6-6.5 M3	metros cubicos	121.00	304.00	ORDINARIO	\$ 32.31	\$ 3,829.51	\$ 9,622.24
6	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	UMF 195	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	6-6.5 M3	metros cubicos	48.00	120.00	ORDINARIO	\$ 32.31	\$ 1,550.88	\$ 3,877.20
6	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	HGR 196	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	6-6.5 M3	metros cubicos	48.00	120.00	ORDINARIO	\$ 32.31	\$ 1,550.88	\$ 3,877.20
6	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	UMAA 198	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	6-6.5 M3	metros cubicos	1,513.92	3,784.80	ORDINARIO	\$ 32.31	\$ 48,914.76	\$ 122,288.68
6	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	UMAA 199	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	6-6.5 M3	metros cubicos	1,824.00	4,560.00	ORDINARIO	\$ 32.31	\$ 58,933.44	\$ 147,333.60
6	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	HGR 200	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "B" 6 a 12 m3	6-6.5 M3	metros cubicos	48.00	120.00	ORDINARIO	\$ 32.31	\$ 1,550.88	\$ 3,877.20
6	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	UMF 52	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "D", "E", "E" TODO EN UNO, "BT-20", "BT-40", "BT-80", "M"	0.415-3.454 M3	carga	4.80	12.00	ORDINARIO	\$ 203.77	\$ 978.10	\$ 2,445.24
6	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	HGZ 53	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "D", "E", "E" TODO EN UNO, "BT-20", "BT-40", "BT-80", "M"	0.415-3.454 M3	carga	368.00	917.00	ORDINARIO	\$ 203.77	\$ 74,573.52	\$ 186,857.09
6	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	UMF 54	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "D", "E", "E" TODO EN UNO, "BT-20", "BT-40", "BT-80", "M"	0.415-3.454 M3	carga	4.80	12.00	ORDINARIO	\$ 203.77	\$ 978.10	\$ 2,445.24

Handwritten signature and initials in blue ink.





No. PARTIDA	DELEGACIÓN / UMAE	LOCALIDAD	UNIDAD MEDICA	GAS O MEZCLA SOLICITADA	TIPO DE CONTENEDOR	CAPACIDAD DEL CONTENEDOR	UNIDAD DE MEDIDA	CONSUMO ANUAL 2020		PRECIO UNITARIO	MONTO	
								MÍNIMO	MÁXIMO		MÍNIMO	MÁXIMO
6	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	UMF 55	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "D", "E", "E" TODO EN UNO, "BT-20", "BT-40", "BT-80", "M"	0.415-3.454 M3	carga	6.24	15.00	\$ 203.77	\$ 1,271.52	\$ 3,178.81
6	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	HGZ 57	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "D", "E", "E" TODO EN UNO, "BT-20", "BT-40", "BT-80", "M"	0.415-3.454 M3	carga	186.55	416.40	\$ 203.77	\$ 33,956.93	\$ 84,648.83
6	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	HGO 60	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "D", "E", "E" TODO EN UNO, "BT-20", "BT-40", "BT-80", "M"	0.415-3.454 M3	carga	55.20	138.00	\$ 203.77	\$ 11,248.10	\$ 28,123.26
6	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	UMF 62	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "D", "E", "E" TODO EN UNO, "BT-20", "BT-40", "BT-80", "M"	0.415-3.454 M3	carga	4.80	12.00	\$ 203.77	\$ 978.10	\$ 2,445.24
6	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	UMF 64	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "D", "E", "E" TODO EN UNO, "BT-20", "BT-40", "BT-80", "M"	0.415-3.454 M3	carga	4.80	12.00	\$ 203.77	\$ 978.10	\$ 2,445.24
6	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	HGZ 66	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "D", "E", "E" TODO EN UNO, "BT-20", "BT-40", "BT-80", "M"	0.415-3.454 M3	carga	208.28	623.20	\$ 203.77	\$ 42,654.99	\$ 106,512.46
6	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	UMF 70	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "D", "E", "E" TODO EN UNO, "BT-20", "BT-40", "BT-80", "M"	0.415-3.454 M3	carga	11.04	27.60	\$ 203.77	\$ 2,249.62	\$ 5,624.05
6	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	HGZ 71	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "D", "E", "E" TODO EN UNO, "BT-20", "BT-40", "BT-80", "M"	0.415-3.454 M3	carga	232.32	580.60	\$ 203.77	\$ 47,538.85	\$ 116,349.62
6	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	HGR 72	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "D", "E", "E" TODO EN UNO, "BT-20", "BT-40", "BT-80", "M"	0.415-3.454 M3	carga	443.04	1,107.60	\$ 203.77	\$ 80,278.26	\$ 225,695.95
6	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	UMF 73	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "D", "E", "E" TODO EN UNO, "BT-20", "BT-40", "BT-80", "M"	0.415-3.454 M3	carga	4.80	12.00	\$ 203.77	\$ 978.10	\$ 2,445.24
6	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	UMF 74	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "D", "E", "E" TODO EN UNO, "BT-20", "BT-40", "BT-80", "M"	0.415-3.454 M3	carga	4.80	12.00	\$ 203.77	\$ 978.10	\$ 2,445.24
6	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	UMF 75	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "D", "E", "E" TODO EN UNO, "BT-20", "BT-40", "BT-80", "M"	0.415-3.454 M3	carga	4.80	12.00	\$ 203.77	\$ 978.10	\$ 2,445.24
6	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	HGZ 76	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "D", "E", "E" TODO EN UNO, "BT-20", "BT-40", "BT-80", "M"	0.415-3.454 M3	carga	160.32	400.80	\$ 203.77	\$ 32,669.41	\$ 81,671.02

Handwritten signature and initials.



No. PARTIDA	DELEGACIÓN / UMKE	LOCALIDAD	UNIDAD MEDICA	GAS O MEZCLA SOLICITADA	TIPO DE CONTENEDOR	CAPACIDAD DEL CONTENEDOR	UNIDAD DE MEDIDA	CONSUMO ANUAL 2020		PRECIO UNITARIO	MONTO	
								MÍNIMO	MÁXIMO		MÍNIMO	MÁXIMO
6	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	UMF 77	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "D", "E", "E" TODO EN UNO, "BT-20", "BT-40", "BT-80", "M"	0.415-3.454 M3	carga	6.24	15.00	\$ 203.77	\$ 1,271.52	\$ 3,178.81
6	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	UMF 75	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "D", "E", "E" TODO EN UNO, "BT-20", "BT-40", "BT-80", "M"	0.415-3.454 M3	carga	4.80	12.00	\$ 203.77	\$ 978.10	\$ 2,445.24
6	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	UMF 79	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "D", "E", "E" TODO EN UNO, "BT-20", "BT-40", "BT-80", "M"	0.415-3.454 M3	carga	0.46	1.20	\$ 203.77	\$ 97.81	\$ 244.52
6	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	UMF 84	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "D", "E", "E" TODO EN UNO, "BT-20", "BT-40", "BT-80", "M"	0.415-3.454 M3	carga	5.76	14.40	\$ 203.77	\$ 1,173.72	\$ 2,934.28
6	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	UMF 92	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "D", "E", "E" TODO EN UNO, "BT-20", "BT-40", "BT-80", "M"	0.415-3.454 M3	carga	4.80	12.00	\$ 203.77	\$ 978.10	\$ 2,445.24
6	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	UMF 95	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "D", "E", "E" TODO EN UNO, "BT-20", "BT-40", "BT-80", "M"	0.415-3.454 M3	carga	0.46	1.20	\$ 203.77	\$ 97.81	\$ 244.52
6	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	UMF 96	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "D", "E", "E" TODO EN UNO, "BT-20", "BT-40", "BT-80", "M"	0.415-3.454 M3	carga	261.00	653.00	\$ 203.77	\$ 53,153.97	\$ 133,061.81
6	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	HGZ 86	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "D", "E", "E" TODO EN UNO, "BT-20", "BT-40", "BT-80", "M"	0.415-3.454 M3	carga	194.40	486.00	\$ 203.77	\$ 39,612.88	\$ 99,032.22
6	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	UMF 160	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "D", "E", "E" TODO EN UNO, "BT-20", "BT-40", "BT-80", "M"	0.415-3.454 M3	carga	4.80	12.00	\$ 203.77	\$ 978.10	\$ 2,445.24
6	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	UMF 181	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "D", "E", "E" TODO EN UNO, "BT-20", "BT-40", "BT-80", "M"	0.415-3.454 M3	carga	4.80	12.00	\$ 203.77	\$ 978.10	\$ 2,445.24
6	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	UMF 182	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "D", "E", "E" TODO EN UNO, "BT-20", "BT-40", "BT-80", "M"	0.415-3.454 M3	carga	4.80	12.00	\$ 203.77	\$ 978.10	\$ 2,445.24
6	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	UMF 183	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "D", "E", "E" TODO EN UNO, "BT-20", "BT-40", "BT-80", "M"	0.415-3.454 M3	carga	4.80	12.00	\$ 203.77	\$ 978.10	\$ 2,445.24
6	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	UMF 189	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "D", "E", "E" TODO EN UNO, "BT-20", "BT-40", "BT-80", "M"	0.415-3.454 M3	carga	4.80	12.00	\$ 203.77	\$ 978.10	\$ 2,445.24

No. PARTIDA	DELEGACIÓN / UMAE	LOCALIDAD	UNIDAD MEDICA	GAS O MEZCLA SOLICITADA	TIPO DE CONTENEDOR	CAPACIDAD DEL CONTENEDOR	UNIDAD DE MEDIDA	CONSUMO ANUAL 2020		PRECIO UNITARIO	MONTO	
								MÍNIMO	MÁXIMO		MÍNIMO	MÁXIMO
6	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	UMF 183	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "D", "E", "E" TODO EN UNO, "BT-20", "BT-40", "BT-80", "M"	0.415-3.454 M3	carga	4.80	12.00	\$ 203.77	\$ 978.10	\$ 2,445.24
6	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	HGR 186	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "D", "E", "E" TODO EN UNO, "BT-20", "BT-40", "BT-80", "M"	0.415-3.454 M3	carga	321.80	604.00	\$ 203.77	\$ 65,532.43	\$ 165,831.08
6	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	HGR 197	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "D", "E", "E" TODO EN UNO, "BT-20", "BT-40", "BT-80", "M"	0.415-3.454 M3	carga	806.40	2,016.00	\$ 203.77	\$ 164,320.13	\$ 410,800.32
6	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	UMAA 198	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "D", "E", "E" TODO EN UNO, "BT-20", "BT-40", "BT-80", "M"	0.415-3.454 M3	carga	4.80	12.00	\$ 203.77	\$ 978.10	\$ 2,445.24
6	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	UMAA 199	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "D", "E", "E" TODO EN UNO, "BT-20", "BT-40", "BT-80", "M"	0.415-3.454 M3	carga	4.80	12.00	\$ 203.77	\$ 978.10	\$ 2,445.24
6	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	HGR 200	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "D", "E", "E" TODO EN UNO, "BT-20", "BT-40", "BT-80", "M"	0.415-3.454 M3	carga	541.92	1,354.80	\$ 203.77	\$ 110,427.04	\$ 276,067.60
6	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	HGO 60	Oxido Nitroso FEUM	Cilindro	27.5 KG	kg	9.60	24.00	\$ 148.68	\$ 1,427.33	\$ 3,568.32
6	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	HGR 72	Oxido Nitroso FEUM	Cilindro	27.6 KG	kg	13.20	33.00	\$ 148.68	\$ 1,962.56	\$ 4,908.44
6	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	HGR 186	Oxido Nitroso FEUM	Cilindro tipo "D", "E", "E" TODO EN UNO, "BT-20, BT-40, BT-80	1-9 KG	carga	4.80	12.00	\$ 864.22	\$ 3,158.25	\$ 7,970.63
6	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	HGR 200	Oxido Nitroso FEUM	Cilindro tipo "D", "E", "E" TODO EN UNO, "BT-20, BT-40, BT-81	1-9 KG	carga	4.80	12.00	\$ 664.22	\$ 3,188.25	\$ 7,970.63
6	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	HGZ 98	Nitrogeno gaseoso FEUM	Cilindro	6.5 M3	carga	9.60	24.00	\$ 566.40	\$ 5,437.44	\$ 13,593.60
6	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	UMAA 199	Nitrogeno gaseoso FEUM	Cilindro	6.5 M3	carga	9.60	24.00	\$ 566.40	\$ 5,437.44	\$ 13,593.60
6	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	UMAA 199	Nitrogeno gaseoso FEUM	Cilindro tipo "D", "E", "E" TODO EN UNO, "BT-20", "BT-40", "BT-80"	1-2 M3	carga	4.80	12.00	\$ 250.00	\$ 1,200.00	\$ 3,000.00
6	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	HGZ 67	Acetileno industrial	Acumulador	4-6 KG	kg	4.80	12.00	\$ 150.00	\$ 720.00	\$ 1,800.00
6	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	HGZ 68	Acetileno industrial	Acumulador	4-6 KG	kg	4.80	12.00	\$ 150.00	\$ 720.00	\$ 1,800.00
6	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	HGR 72	Acetileno industrial	Acumulador	4-6 KG	kg	4.80	12.00	\$ 150.00	\$ 720.00	\$ 1,800.00
6	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	HGZ 76	Acetileno industrial	Acumulador	4-6 KG	kg	4.80	12.00	\$ 150.00	\$ 720.00	\$ 1,800.00
6	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	HGZ 98	Acetileno industrial	Acumulador	4-6 KG	kg	4.80	12.00	\$ 150.00	\$ 720.00	\$ 1,800.00
6	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	HGR 197	Acetileno industrial	Acumulador	4-6 KG	kg	4.80	12.00	\$ 150.00	\$ 720.00	\$ 1,800.00

[Handwritten signature]



No. PARTIDA	DELEGACION / UMAB	LOCALIDAD	UNIDAD MEDICA	GAS O MEZCLA SOLICITADA	TIPO DE CONTENEDOR	CAPACIDAD DEL CONTENEDOR	UNIDAD DE MEDIDA	CONSUMO ANUAL 2020		PRECIO UNITARIO	MONTO	
								MÍNIMO	MÁXIMO		MÍNIMO	MÁXIMO
6	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	ESTADO DE MEXICO ORIENTE	HGR 200	Acetileno industrial	Acumulador	4.6 KG	kg	4.80	12.00 ORDINARIO	\$ 150.00	\$ 720.00	\$ 1,800.00
6	MORELOS	ZACATEPEC	HGZ No.5	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro	8.5M3	metros cubicos	45.00	60.00 ORDINARIO	\$ 88.84	\$ 2,998.80	\$ 3,998.40
6	MORELOS	CUERNAVACA	HGR No.1	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M"	TIPO "M" 3.45 m3	carga	45.00	60.00 ORDINARIO	\$ 88.84	\$ 2,998.80	\$ 3,998.40
6	MORELOS	ZACATEPEC	HGZ No.5	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M"	TIPO "M" 3.45 m3	carga	18.00	24.00 ORDINARIO	\$ 203.77	\$ 3,667.96	\$ 4,990.48
6	MORELOS	CUERNAVACA	HGR No.1	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M"	TIPO "M" 3.45 m3	carga	60.00	72.00 ORDINARIO	\$ 203.77	\$ 12,228.20	\$ 14,871.44
6	MORELOS	CUAUILA	HGZ No.7	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M"	TIPO "M" 3.45 m3	carga	29.00	36.00 ORDINARIO	\$ 203.77	\$ 5,909.93	\$ 7,335.72
6	MORELOS	ZACATEPEC	HGZ No.5	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E" TODO EN UNO	TIPO "E" 0.692 m3	carga	500.00	648.00 ORDINARIO	\$ 203.77	\$ 101,885.00	\$ 132,042.96
6	MORELOS	CUERNAVACA	HGR No.1	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E" TODO EN UNO	TIPO "E" 0.692 m3	carga	1,800.00	1,544.00 ORDINARIO	\$ 203.77	\$ 366,766.00	\$ 366,478.88
6	MORELOS	CUAUILA	HGZ No.7	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E" TODO EN UNO	TIPO "E" 0.692 m3	carga	150.00	180.00 ORDINARIO	\$ 203.77	\$ 30,566.50	\$ 36,678.80
6	MORELOS	ZACATEPEC	HGZ No.5	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	TIPO "E" 0.692 m3	carga	15.00	24.00 ORDINARIO	\$ 203.77	\$ 3,056.55	\$ 4,880.48
6	MORELOS	CUERNAVACA	HGR No.1	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	TIPO "E" 0.692 m3	carga	80.00	100.00 ORDINARIO	\$ 203.77	\$ 16,301.80	\$ 20,377.00
6	MORELOS	CUAUILA	HGZ No.7	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	TIPO "E" 0.692 m3	carga	370.00	408.00 ORDINARIO	\$ 203.77	\$ 75,394.90	\$ 83,138.16
6	MORELOS	ZACATEPEC	HGZ No.5	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5M3	metros cubicos	580.00	612.00 ORDINARIO	\$ 32.31	\$ 18,739.80	\$ 19,773.72
6	MORELOS	CUERNAVACA	HGR No.1	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5M3	metros cubicos	1,300.00	1,536.00 ORDINARIO	\$ 32.31	\$ 42,003.00	\$ 49,628.16
6	MORELOS	CUAUILA	HGZ No.7	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5M3	metros cubicos	2,800.00	3,240.00 ORDINARIO	\$ 32.31	\$ 90,468.00	\$ 104,884.40
6	MORELOS	ZACATEPEC	HGZ No.5	Oxigeno industrial	Cilindro	9.5M3	metros cubicos	390.00	468.00 ORDINARIO	\$ 31.22	\$ 12,175.80	\$ 14,610.96
6	MORELOS	CUERNAVACA	HGR No.1	Oxigeno industrial	Cilindro	9.5M3	metros cubicos	480.00	500.00 ORDINARIO	\$ 31.22	\$ 14,985.60	\$ 15,610.00
6	MORELOS	ZACATEPEC	HGZ No.5	Oxigeno medicinal liquido	Tanque Termo Estacionario	1,500 Litros	metros cubicos	102,000.00	120,000.00 ORDINARIO	\$ 8.29	\$ 845,580.00	\$ 994,800.00
6	MORELOS	CUERNAVACA	HGR No.1	Oxigeno medicinal liquido	Tanque Termo Estacionario	11,355 Litros	metros cubicos	450,000.00	650,000.00 ORDINARIO	\$ 8.29	\$ 3,730,500.00	\$ 4,974,000.00
6	D.F. NORTE	D.F. NORTE	HGO 3-A	Oxigeno medicinal liquido	Tanque Termo Estacionario	6 M3	metros cubicos	78,918.40	187,296.00 ORDINARIO	\$ 8.29	\$ 654,233.54	\$ 1,635,563.94
6	D.F. NORTE	D.F. NORTE	HGZ 24	Oxigeno medicinal liquido	Tanque Termo Estacionario	6 M3	metros cubicos	97,828.40	244,566.00 ORDINARIO	\$ 8.29	\$ 810,960.88	\$ 2,027,452.14
6	D.F. NORTE	D.F. NORTE	HGZ 27	Oxigeno medicinal liquido	Tanque Termo Estacionario	10 M3	metros cubicos	117,465.60	293,664.00 ORDINARIO	\$ 8.29	\$ 973,786.82	\$ 2,434,474.56
6	D.F. NORTE	D.F. NORTE	HGZ 29	Oxigeno medicinal liquido	Tanque Termo Estacionario	6 M3	metros cubicos	166,538.60	416,347.00 ORDINARIO	\$ 8.29	\$ 1,380,608.95	\$ 3,451,516.63
6	D.F. NORTE	D.F. NORTE	HGZ CON UMMA SAN PEDRO XALPA (TT) 46	Oxigeno medicinal liquido	Tanque Termo Estacionario	6 M3	metros cubicos	148,257.60	370,584.00 ORDINARIO	\$ 8.29	\$ 1,228,888.70	\$ 3,072,224.26
6	D.F. NORTE	D.F. NORTE	U.M.F. 13	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M"	M3	carga	-	- ORDINARIO	\$ 203.77	\$ -	\$ -
6	D.F. NORTE	D.F. NORTE	HGO 3-A	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M"	M3	carga	1.00	2.00 ORDINARIO	\$ 203.77	\$ 203.77	\$ 407.54
6	D.F. NORTE	D.F. NORTE	HGZ 24	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M"	TIPO "M" 3.45 m3	carga	2.00	4.00 ORDINARIO	\$ 203.77	\$ 407.54	\$ 815.08

Handwritten signature and initials.

No. PARTIDA	DELEGACIÓN / UMAE	LOCALIDAD	UNIDAD MEDICA	GAS O MEZCLA SOLICITADA	TIPO DE CONTENEDOR	CAPACIDAD DEL CONTENEDOR	UNIDAD DE MEDIDA	CONSUMO ANUAL 2020		RÉGIMEN	PRECIO UNITARIO	MORTO	
								MÍNIMO	MÁXIMO			MÍNIMO	MÁXIMO
6	D.F. NORTE	D.F. NORTE	HGZ 27	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M"	TIPO "M": 3.45 m3	carga	3.00	6.00	ORDINARIO	\$ 203.77	\$ 611.31	\$ 1,222.62
6	D.F. NORTE	D.F. NORTE	UMF 120	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M"	0.682 m3	carga	4.00	8.00	ORDINARIO	\$ 203.77	\$ 815.08	\$ 1,630.16
6	D.F. NORTE	D.F. NORTE	UMF 13	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E" TODO EN UNO	0.682 m3	carga	6.00	12.00	ORDINARIO	\$ 203.77	\$ 1,222.62	\$ 2,445.24
6	D.F. NORTE	D.F. NORTE	UMF 13	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E" TODO EN UNO	TIPO "E": 0.682 m3	carga	-	-	ORDINARIO	\$ 203.77	\$ -	\$ -
6	D.F. NORTE	D.F. NORTE	HGO 3-A	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E" TODO EN UNO	TIPO "E": 0.682 m3	carga	334.00	668.00	ORDINARIO	\$ 203.77	\$ 68,059.18	\$ 136,118.35
6	D.F. NORTE	D.F. NORTE	HGZ 24	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E" TODO EN UNO	0.682 m3	carga	15.00	30.00	ORDINARIO	\$ 203.77	\$ 3,056.55	\$ 6,113.10
6	D.F. NORTE	D.F. NORTE	HGZ 24	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E" TODO EN UNO	TIPO "E": 0.682 m3	carga	2.64	5.28	ORDINARIO	\$ 203.77	\$ 537.95	\$ 1,075.91
6	D.F. NORTE	D.F. NORTE	HGZ 27	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E" TODO EN UNO	0.682 m3	carga	83.00	166.00	ORDINARIO	\$ 203.77	\$ 16,912.81	\$ 33,825.62
6	D.F. NORTE	D.F. NORTE	HGZ 27	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E" TODO EN UNO	TIPO "E": 0.682 m3	carga	1.05	2.09	ORDINARIO	\$ 203.77	\$ 213.35	\$ 426.69
6	D.F. NORTE	D.F. NORTE	HGZ 29	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E" TODO EN UNO	0.682 m3	carga	354.00	865.00	ORDINARIO	\$ 203.77	\$ 72,134.58	\$ 140,336.45
6	D.F. NORTE	D.F. NORTE	HGZ CON UMAA SAN PEDRO XALPA (TT) 48	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E" TODO EN UNO	0.682 m3	carga	359.20	865.00	ORDINARIO	\$ 203.77	\$ 71,971.56	\$ 179,628.91
6	D.F. NORTE	D.F. NORTE	UMF 120	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E" TODO EN UNO	0.682 m3	carga	162.00	324.00	ORDINARIO	\$ 203.77	\$ 33,010.74	\$ 66,021.48
6	D.F. NORTE	D.F. NORTE	UMF 2	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E" TODO EN UNO	0.682 m3	carga	-	-	ORDINARIO	\$ 203.77	\$ -	\$ -
6	D.F. NORTE	D.F. NORTE	UMF 35	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E" TODO EN UNO	0.682 m3	carga	1.00	2.00	ORDINARIO	\$ 203.77	\$ 203.77	\$ 407.54
6	D.F. NORTE	D.F. NORTE	UMF 13	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 m3	carga	5.00	10.00	ORDINARIO	\$ 203.77	\$ 1,018.85	\$ 2,037.70
6	D.F. NORTE	D.F. NORTE	HGO 3-A	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 m3	carga	115.00	230.00	ORDINARIO	\$ 203.77	\$ 23,433.55	\$ 46,867.10
6	D.F. NORTE	D.F. NORTE	HGZ 24	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 m3	carga	8.00	16.00	ORDINARIO	\$ 203.77	\$ 1,630.16	\$ 3,260.32
6	D.F. NORTE	D.F. NORTE	HGZ 27	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 m3	carga	2.30	4.60	ORDINARIO	\$ 203.77	\$ 466.67	\$ 937.34
6	D.F. NORTE	D.F. NORTE	HGZ 29	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 m3	carga	1.66	3.32	ORDINARIO	\$ 203.77	\$ 338.26	\$ 676.52
6	D.F. NORTE	D.F. NORTE	HGZ CON UMAA SAN PEDRO XALPA (TT) 48	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 m3	carga	1.00	2.00	ORDINARIO	\$ 203.77	\$ 203.77	\$ 407.54
6	D.F. NORTE	D.F. NORTE	U CONS. EXT. CMR	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.562 m3	carga	1.10	2.46	ORDINARIO	\$ 203.77	\$ 224.15	\$ 469.05
6	D.F. NORTE	D.F. NORTE	UMF 11	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 m3	carga	-	-	ORDINARIO	\$ 203.77	\$ -	\$ -
6	D.F. NORTE	D.F. NORTE	UMF 120	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 m3	carga	3.00	6.00	ORDINARIO	\$ 203.77	\$ 611.31	\$ 1,222.62
6	D.F. NORTE	D.F. NORTE	UMF 14	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 m3	carga	-	-	ORDINARIO	\$ 203.77	\$ -	\$ -
6	D.F. NORTE	D.F. NORTE	UMF 2	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 m3	carga	-	-	ORDINARIO	\$ 203.77	\$ -	\$ -





75

No. PARTIDA	DELEGACIÓN / UMAE	LOCALIDAD	UNIDAD MEDICA	GAS O MEZCLA SOLICITADA	TIPO DE CONTENEDOR	CAPACIDAD DEL CONTENEDOR	UNIDAD DE MEDIDA	CONSUMO ANUAL 2020		PRECIO UNITARIO	MONTO	
								MÍNIMO	MÁXIMO		MÍNIMO	MÁXIMO
6	D.F. NORTE	D.F. NORTE	UMF 20	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 m3	carga	1.00	2.00	\$ 203.77	\$ 203.77	\$ 407.54
6	D.F. NORTE	D.F. NORTE	UMF 23	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 m3	carga	2.00	4.00	\$ 203.77	\$ 407.54	\$ 815.08
6	D.F. NORTE	D.F. NORTE	UMF 33	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 m3	carga	-	-	\$ 203.77	\$ -	\$ -
6	D.F. NORTE	D.F. NORTE	UMF 35	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 m3	carga	5.00	10.00	\$ 203.77	\$ 1,018.85	\$ 2,037.70
6	D.F. NORTE	D.F. NORTE	UMF 36	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 m3	carga	-	1.00	\$ 203.77	\$ -	\$ 203.77
6	D.F. NORTE	D.F. NORTE	UMF 41	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 m3	carga	1.00	2.00	\$ 203.77	\$ 203.77	\$ 407.54
6	D.F. NORTE	D.F. NORTE	UMF 44	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 m3	carga	5.00	10.00	\$ 203.77	\$ 1,018.85	\$ 2,037.70
6	D.F. NORTE	D.F. NORTE	UMF 84	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 m3	carga	-	-	\$ 203.77	\$ -	\$ -
6	D.F. NORTE	D.F. NORTE	UMF 120	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "BT-80"	BT-80 (2m3)	carga	3.00	6.00	\$ 203.77	\$ 611.31	\$ 1,222.62
6	D.F. NORTE	D.F. NORTE	U.M.F. 13	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cubicos	31.00	78.00	\$ 32.31	\$ 1,001.61	\$ 2,520.18
6	D.F. NORTE	D.F. NORTE	HGZ 24	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cubicos	24.00	48.00	\$ 32.31	\$ 775.44	\$ 1,550.88
6	D.F. NORTE	D.F. NORTE	HGZ 29	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cubicos	24.00	48.00	\$ 32.31	\$ 775.44	\$ 1,550.88
6	D.F. NORTE	D.F. NORTE	HGZ CON UMAA SAN PEDRO XALAPA (TT) 48	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cubicos	10.00	10.00	\$ 32.31	\$ 323.10	\$ 323.10
6	D.F. NORTE	D.F. NORTE	U CONS. EXT. CAMR	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cubicos	31.00	78.00	\$ 32.31	\$ 1,001.61	\$ 2,520.18
6	D.F. NORTE	D.F. NORTE	UMF 11	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cubicos	31.00	78.00	\$ 32.31	\$ 1,001.61	\$ 2,520.18
6	D.F. NORTE	D.F. NORTE	UMF 120	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cubicos	1,925.00	4,613.00	\$ 32.31	\$ 62,106.75	\$ 155,508.03
6	D.F. NORTE	D.F. NORTE	UMF 14	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cubicos	116.00	291.00	\$ 32.31	\$ 3,747.86	\$ 9,462.21
6	D.F. NORTE	D.F. NORTE	UMF 17	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cubicos	753.00	1,684.00	\$ 32.31	\$ 24,329.43	\$ 60,872.04
6	D.F. NORTE	D.F. NORTE	UMF 2	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cubicos	5.00	13.00	\$ 32.31	\$ 161.55	\$ 420.03
6	D.F. NORTE	D.F. NORTE	UMF 20	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cubicos	-	-	\$ 32.31	\$ -	\$ -
6	D.F. NORTE	D.F. NORTE	UMF 23	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cubicos	682.00	2,408.00	\$ 32.31	\$ 31,362.22	\$ 77,737.86
6	D.F. NORTE	D.F. NORTE	UMF 3	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cubicos	31.00	78.00	\$ 32.31	\$ 1,001.61	\$ 2,520.18
6	D.F. NORTE	D.F. NORTE	UMF 33	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cubicos	-	-	\$ 32.31	\$ -	\$ -
6	D.F. NORTE	D.F. NORTE	UMF 34	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cubicos	3.00	6.00	\$ 32.31	\$ 96.93	\$ 193.86
6	D.F. NORTE	D.F. NORTE	UMF 35	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cubicos	24.00	60.00	\$ 32.31	\$ 775.44	\$ 1,550.88

[Handwritten signature]





No. PARTIDA	DELEGACIÓN / UMAE	LOCALIDAD	UNIDAD MEDICA	GAS O MEZCLA SOLICITADA	TIPO DE CONTENEDOR	CAPACIDAD DEL CONTENEDOR	UNIDAD DE MEDIDA	CONSUMO ANUAL 2020		PRECIO UNITARIO	MONTO	
								MÍNIMO	MÁXIMO		MÍNIMO	MÁXIMO
6	D.F. NORTE	D.F. NORTE	UMF 36	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cúbicos	-	1.00	\$ 32.31	\$ -	\$ 32.31
6	D.F. NORTE	D.F. NORTE	UMF 41	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cúbicos	15.00	36.00	\$ 32.31	\$ 484.55	\$ 1,227.78
6	D.F. NORTE	D.F. NORTE	UMF 5	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cúbicos	20.00	51.00	\$ 32.31	\$ 646.20	\$ 1,647.81
6	D.F. NORTE	D.F. NORTE	UMF 6	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cúbicos	132.00	330.00	\$ 32.31	\$ 4,264.92	\$ 10,662.30
6	D.F. NORTE	D.F. NORTE	UMF 94	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cúbicos	5.00	13.00	\$ 32.31	\$ 161.55	\$ 420.03
6	D.F. NORTE	D.F. NORTE	UMF EL ARBOLILLO	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cúbicos	146.00	366.00	\$ 32.31	\$ 4,717.26	\$ 11,825.46
6	D.F. NORTE	D.F. NORTE	U CONS. EXT. CMR	Nitrogeno liquido FEUM	Tanque Termo Portatil	16 LTS	metros cúbicos	7.00	15.00	\$ 1,945.80	\$ 7,320.60	\$ 15,687.00
6	D.F. NORTE	D.F. NORTE	HGZ 29	oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro	M3	metros cúbicos	3.40	6.80	\$ 66.64	\$ 226.56	\$ 453.15
6	D.F. SUR	D.F. SUR	HGR 1	Oxigeno medicinal liquido	Tanque Termo Estacionario	12,019 LTS	metros cúbicos	175,497.60	438,744.00	\$ 8.29	\$ 1,454,875.10	\$ 3,637,187.76
6	D.F. SUR	D.F. SUR	HGR 2	Oxigeno medicinal liquido	Tanque Termo Estacionario	6,015 LTS	metros cúbicos	137,712.00	344,260.00	\$ 8.29	\$ 1,141,632.48	\$ 2,654,061.20
6	D.F. SUR	D.F. SUR	HGZ 1-A	Oxigeno medicinal liquido	Tanque Termo Estacionario	6,053 LTS	metros cúbicos	172,094.40	430,236.00	\$ 8.29	\$ 1,426,862.56	\$ 3,566,650.44
6	D.F. SUR	D.F. SUR	HGZ 2-A	Oxigeno medicinal liquido	Tanque Termo Estacionario	9,400 LTS	metros cúbicos	152,107.20	380,268.00	\$ 8.29	\$ 1,260,988.69	\$ 3,152,421.72
6	D.F. SUR	D.F. SUR	HGZ 30	Oxigeno medicinal liquido	Tanque Termo Estacionario	5,350 LTS	metros cúbicos	91,684.80	229,212.00	\$ 8.29	\$ 760,066.99	\$ 1,900,167.48
6	D.F. SUR	D.F. SUR	HGZ 47	Oxigeno medicinal liquido	Tanque Termo Estacionario	5,350 LTS	metros cúbicos	128,500.80	321,262.00	\$ 8.29	\$ 1,056,271.63	\$ 2,663,179.03
6	D.F. SUR	D.F. SUR	HGZUMF 06	Oxigeno medicinal liquido	Tanque Termo Estacionario	5,969 LTS	metros cúbicos	121,900.80	304,752.00	\$ 8.29	\$ 1,010,657.63	\$ 2,526,394.06
6	D.F. SUR	D.F. SUR	HGZ 1-A	Oxigeno medicinal liquido	Tanque Termo Portatil	230 LTS	metros cúbicos	508.80	1,272.00	\$ 26.54	\$ 13,603.55	\$ 33,758.66
6	D.F. SUR	D.F. SUR	UMF 026	Oxigeno medicinal liquido	Tanque Termo Portatil	230 LTS	metros cúbicos	5,395.20	13,468.00	\$ 26.54	\$ 143,188.51	\$ 367,671.52
6	D.F. SUR	D.F. SUR	HGR 1	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M"	3.45 M3	carga	2.40	6.00	\$ 203.77	\$ 489.05	\$ 1,222.62
6	D.F. SUR	D.F. SUR	HGR 2	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M"	3.45 M3	carga	2.40	6.00	\$ 203.77	\$ 489.05	\$ 1,222.62
6	D.F. SUR	D.F. SUR	HGZ 1-A	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M"	3.45 M3	carga	4.80	12.00	\$ 203.77	\$ 978.10	\$ 2,445.24
6	D.F. SUR	D.F. SUR	HGZ 2-A	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M"	3.45 M3	carga	2.40	6.00	\$ 203.77	\$ 489.05	\$ 1,222.62
6	D.F. SUR	D.F. SUR	HGZ 32	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M"	3.45 M3	carga	14.40	36.00	\$ 203.77	\$ 2,334.29	\$ 7,335.72
6	D.F. SUR	D.F. SUR	HGZ 47	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M"	3.45 M3	carga	2.40	6.00	\$ 203.77	\$ 489.05	\$ 1,222.62
6	D.F. SUR	D.F. SUR	HGZUMF 06	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M"	3.45 M3	carga	2.40	6.00	\$ 203.77	\$ 489.05	\$ 1,222.62
6	D.F. SUR	D.F. SUR	UMF 042	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M"	3.45 M3	carga	2.40	6.00	\$ 203.77	\$ 489.05	\$ 1,222.62
6	D.F. SUR	D.F. SUR	HGR 1	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E" TODO EN UNO	6,682 M3	carga	96.00	240.00	\$ 203.77	\$ 19,561.92	\$ 48,904.63

[Handwritten signature and initials]

INFRA S.A. DE C.V.
 Felix Guzmán No. 16 3^{er} piso, Col. El Parque, Naucalpan, Edo. de México, C.P. 55398
 Tels. 5329-3042, 5329-3036
 inframedica@infra.com.mx
 www.inframedica.com



77

No. PARTIDA	DELEGACIÓN / UMAE	LOCALIDAD	UNIDAD MEDICA	GAS O MEZCLA SOLICITADA	TIPO DE CONTENEDOR	CAPACIDAD DEL CONTENEDOR	UNIDAD DE MEDIDA	CONSUMO ANUAL 2020		RÉGIMEN	PRECIO UNITARIO	MONTO	
								MÍNIMO	MÁXIMO			MÍNIMO	MÁXIMO
6	D.F. SUR	D.F. SUR	HGR 1	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E" TODO EN UNO	0.682 M3	carga	360.00	960.00	ORDINARIO	\$ 203.77	\$ 73,357.20	\$ 183,363.00
6	D.F. SUR	D.F. SUR	HGR 2	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E" TODO EN UNO	0.682 M3	carga	14.42	35.00	ORDINARIO	\$ 203.77	\$ 2,934.29	\$ 7,335.72
6	D.F. SUR	D.F. SUR	HGR 2	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E" TODO EN UNO	0.682 M3	carga	720.00	1,800.00	ORDINARIO	\$ 203.77	\$ 146,714.40	\$ 368,786.00
6	D.F. SUR	D.F. SUR	HGZ 1-A	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E" TODO EN UNO	0.682 M3	carga	897.60	2,244.00	ORDINARIO	\$ 203.77	\$ 182,903.95	\$ 457,259.88
6	D.F. SUR	D.F. SUR	HGZ 2-A	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E" TODO EN UNO	0.682 M3	carga	19.20	48.00	ORDINARIO	\$ 203.77	\$ 3,912.38	\$ 9,780.96
6	D.F. SUR	D.F. SUR	HGZ 2-A	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E" TODO EN UNO	0.682 M3	carga	408.00	1,020.00	ORDINARIO	\$ 203.77	\$ 83,139.16	\$ 207,845.40
6	D.F. SUR	D.F. SUR	HGZ 30	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E" TODO EN UNO	0.682 M3	carga	52.80	132.00	ORDINARIO	\$ 203.77	\$ 10,759.06	\$ 28,087.64
6	D.F. SUR	D.F. SUR	HGZ 30	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E" TODO EN UNO	0.682 M3	carga	321.60	804.00	ORDINARIO	\$ 203.77	\$ 65,532.43	\$ 169,831.08
6	D.F. SUR	D.F. SUR	HGZ 47	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E" TODO EN UNO	0.682 M3	carga	446.40	1,116.00	ORDINARIO	\$ 203.77	\$ 90,962.93	\$ 227,467.32
6	D.F. SUR	D.F. SUR	HGZUMF 08	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E" TODO EN UNO	0.682 M3	carga	452.00	1,090.00	ORDINARIO	\$ 203.77	\$ 88,028.64	\$ 225,071.60
6	D.F. SUR	D.F. SUR	HPUMF 10	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E" TODO EN UNO	0.682 M3	carga	2.40	6.00	ORDINARIO	\$ 203.77	\$ 489.05	\$ 1,222.62
6	D.F. SUR	D.F. SUR	UMF 028	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E" TODO EN UNO	0.682 M3	carga	4.80	12.00	ORDINARIO	\$ 203.77	\$ 978.10	\$ 2,445.24
6	D.F. SUR	D.F. SUR	UMF 028	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E" TODO EN UNO	0.682 M3	carga	14.40	36.00	ORDINARIO	\$ 203.77	\$ 2,934.29	\$ 7,335.72
6	D.F. SUR	D.F. SUR	UMF 031	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E" TODO EN UNO	0.682 M3	carga	9.60	24.00	ORDINARIO	\$ 203.77	\$ 1,866.18	\$ 4,800.48
6	D.F. SUR	D.F. SUR	UMF 042	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E" TODO EN UNO	0.682 M3	carga	2.40	6.00	ORDINARIO	\$ 203.77	\$ 489.05	\$ 1,222.62
6	D.F. SUR	D.F. SUR	UMF 180	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E" TODO EN UNO	0.682 M3	carga	2.40	6.00	ORDINARIO	\$ 203.77	\$ 489.05	\$ 1,222.62
6	D.F. SUR	D.F. SUR	UMFUMMA 162	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E" TODO EN UNO	0.682 M3	carga	2.40	6.00	ORDINARIO	\$ 203.77	\$ 489.05	\$ 1,222.62
6	D.F. SUR	D.F. SUR	UMF007	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E" TODO EN UNO	0.682 M3	carga	4.80	12.00	ORDINARIO	\$ 203.77	\$ 978.10	\$ 2,445.24
6	D.F. SUR	D.F. SUR	HGR 2	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 M3	carga	2.40	6.00	ORDINARIO	\$ 203.77	\$ 489.05	\$ 1,222.62
6	D.F. SUR	D.F. SUR	HGZ 2-A	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 M3	carga	8.60	24.00	ORDINARIO	\$ 203.77	\$ 1,956.19	\$ 4,890.48
6	D.F. SUR	D.F. SUR	HGZ 30	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 M3	carga	4.80	12.00	ORDINARIO	\$ 203.77	\$ 978.10	\$ 2,445.24
6	D.F. SUR	D.F. SUR	HGZUMF 08	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 M3	carga	9.60	24.00	ORDINARIO	\$ 203.77	\$ 1,956.19	\$ 4,890.48
6	D.F. SUR	D.F. SUR	HGZUMF 26	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 M3	carga	2.40	6.00	ORDINARIO	\$ 203.77	\$ 489.05	\$ 1,222.62
6	D.F. SUR	D.F. SUR	HPUMF 10	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 M3	carga	2.40	6.00	ORDINARIO	\$ 203.77	\$ 489.05	\$ 1,222.62
6	D.F. SUR	D.F. SUR	UMF 009	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 M3	carga	9.80	24.00	ORDINARIO	\$ 203.77	\$ 1,956.19	\$ 4,890.48
6	D.F. SUR	D.F. SUR	UMF 018	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 M3	carga	2.40	6.00	ORDINARIO	\$ 203.77	\$ 489.05	\$ 1,222.62

INFRA S.A. DE C.V.

Felix Guzman No. 15 2° piso, Col. El Parque, Neopoliten, Edo. de México, C.F. 55398

Tel.: 5329-3042 5329-3036

infra@infra.com.mx

www.infra.com.mx





78

Nº. PARTIDA	DELEGACIÓN / UMAE	LOCALIDAD	UNIDAD MEDICA	GAS O MEZCLA SOLICITADA	TIPO DE CONTENEDOR	CAPACIDAD DEL CONTENEDOR	UNIDAD DE MEDIDA	CONSUMO ANUAL 2020		RÉGIMEN	PRECIO UNITARIO	MONTO	
								MÍNIMO	MÁXIMO			MÍNIMO	MÁXIMO
5	D.F. SUR	D.F. SUR	UMF 043	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro 5po "E"	0.662 M3	carga	2.40	6.00	ORDINARIO	\$ 203.77	\$ 489.05	\$ 1,222.62
5	D.F. SUR	D.F. SUR	UMF 140	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro 5po "E"	0.662 M3	carga	2.40	6.00	ORDINARIO	\$ 203.77	\$ 489.05	\$ 1,222.62
5	D.F. SUR	D.F. SUR	UMF/UMMA 161	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro 5po "E"	0.662 M3	carga	4.80	12.00	ORDINARIO	\$ 203.77	\$ 978.10	\$ 2,445.24
5	D.F. SUR	D.F. SUR	UMF/UMMA 162	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro 5po "E"	0.662 M3	carga	2.40	6.00	ORDINARIO	\$ 203.77	\$ 489.05	\$ 1,222.62
5	D.F. SUR	D.F. SUR	HGZ 1-A	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro 5po "D"	0.415 M3	carga	43.20	108.00	ORDINARIO	\$ 203.77	\$ 8,802.86	\$ 22,037.16
5	D.F. SUR	D.F. SUR	HGZ/UMF 08	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro 5po "D"	0.415 M3	carga	24.00	60.00	ORDINARIO	\$ 203.77	\$ 4,890.48	\$ 12,220.20
5	D.F. SUR	D.F. SUR	HGZ 30	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro 5po "BT-60"	2 M3	carga	2.40	6.00	ORDINARIO	\$ 203.77	\$ 489.05	\$ 1,222.62
5	D.F. SUR	D.F. SUR	HGZ 47	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro 5po "BT-60"	2 M3	carga	4.80	12.00	ORDINARIO	\$ 203.77	\$ 978.10	\$ 2,445.24
5	D.F. SUR	D.F. SUR	UMF 031	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro 5po "BT-60"	2 M3	carga	4.80	12.00	ORDINARIO	\$ 203.77	\$ 978.10	\$ 2,445.24
5	D.F. SUR	D.F. SUR	HGR 2	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cubicos	76.80	192.00	ORDINARIO	\$ 32.31	\$ 2,481.41	\$ 6,203.52
5	D.F. SUR	D.F. SUR	HGZ 2-A	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cubicos	72.00	180.00	ORDINARIO	\$ 32.31	\$ 2,326.32	\$ 5,815.80
5	D.F. SUR	D.F. SUR	HGZ 32	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cubicos	480.00	1,200.00	ORDINARIO	\$ 32.31	\$ 15,508.60	\$ 38,772.00
5	D.F. SUR	D.F. SUR	HGZ 47	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cubicos	144.00	360.00	ORDINARIO	\$ 32.31	\$ 4,652.64	\$ 11,631.60
5	D.F. SUR	D.F. SUR	HGZ/UMF 26	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cubicos	1,238.40	3,096.00	ORDINARIO	\$ 32.31	\$ 40,042.70	\$ 103,081.76
5	D.F. SUR	D.F. SUR	HP/UMF 10	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cubicos	1,622.40	4,056.00	ORDINARIO	\$ 32.31	\$ 52,418.74	\$ 131,049.36
5	D.F. SUR	D.F. SUR	UMF 001	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cubicos	254.40	636.00	ORDINARIO	\$ 32.31	\$ 8,219.66	\$ 20,549.16
5	D.F. SUR	D.F. SUR	UMF 004	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cubicos	1,238.40	3,096.00	ORDINARIO	\$ 32.31	\$ 40,042.70	\$ 100,031.76
5	D.F. SUR	D.F. SUR	UMF 007	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cubicos	436.80	1,092.00	ORDINARIO	\$ 32.31	\$ 14,113.01	\$ 35,282.52
5	D.F. SUR	D.F. SUR	UMF 009	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cubicos	208.40	516.00	ORDINARIO	\$ 32.31	\$ 6,868.78	\$ 16,871.86
5	D.F. SUR	D.F. SUR	UMF 012	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cubicos	39.60	84.00	ORDINARIO	\$ 32.31	\$ 1,265.62	\$ 2,714.04
5	D.F. SUR	D.F. SUR	UMF 016	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cubicos	486.60	1,224.00	ORDINARIO	\$ 32.31	\$ 15,818.90	\$ 39,547.44
5	D.F. SUR	D.F. SUR	UMF 022	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cubicos	513.60	1,284.00	ORDINARIO	\$ 32.31	\$ 16,594.42	\$ 41,466.04
5	D.F. SUR	D.F. SUR	UMF 031	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cubicos	3,076.80	7,662.00	ORDINARIO	\$ 32.31	\$ 99,411.41	\$ 248,528.52
5	D.F. SUR	D.F. SUR	UMF 042	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cubicos	1,243.20	3,108.00	ORDINARIO	\$ 32.31	\$ 40,167.79	\$ 100,419.48
5	D.F. SUR	D.F. SUR	UMF 043	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cubicos	18.20	48.00	ORDINARIO	\$ 32.31	\$ 592.35	\$ 1,550.08
5	D.F. SUR	D.F. SUR	UMF 045	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cubicos	4.60	12.00	ORDINARIO	\$ 32.31	\$ 155.03	\$ 387.72

INFRA S.A. DE C.V.
 Felix Guzman No. 16 3° piso, Col. El Paraíso, Cuernavaca, Edo. de México, C.P. 53398
 Tels: 5229-3042, 5229-3036
 infamedica@infra.com.mx
 www.infamedica.com



No. PARTIDA	DELEGACIÓN / UMAE	LOCALIDAD	UNIDAD MEDICA	GAS O MEZCLA SOLICITADA	TIPO DE CONTENEDOR	CAPACIDAD DEL CONTENEDOR	UNIDAD DE MEDIDA	CONSUMO ANUAL 2020		RÉGIMEN	PRECIO UNITARIO	MONTO	
								MÍNIMO	MÁXIMO			MÍNIMO	MÁXIMO
6	D.F. SUR	D.F. SUR	UMF 046	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cúbicos	24.00	60.00	ORDINARIO	\$ 32.31	\$ 775.44	\$ 1,938.60
6	D.F. SUR	D.F. SUR	UMF 140	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cúbicos	259.20	648.00	ORDINARIO	\$ 32.31	\$ 8,374.75	\$ 20,938.68
6	D.F. SUR	D.F. SUR	UMF 160	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cúbicos	46.00	120.00	ORDINARIO	\$ 32.31	\$ 1,550.88	\$ 3,877.20
6	D.F. SUR	D.F. SUR	UMF/UMMA 161	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cúbicos	1,483.20	3,708.00	ORDINARIO	\$ 32.31	\$ 47,932.19	\$ 119,805.46
6	D.F. SUR	D.F. SUR	UMF/UMMA 162	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cúbicos	1,598.40	3,956.00	ORDINARIO	\$ 32.31	\$ 51,644.30	\$ 129,110.76
6	D.F. SUR	D.F. SUR	HGZ 32	Oxido Nitroso FEUM	Cilindro		kg	2.40	6.00	ORDINARIO	\$ 148.68	\$ 358.93	\$ 882.08
6	D.F. SUR	D.F. SUR	HGR 1	Nitrogeno liquido FEUM	Tanque Termo Portatil	20 LTS	metros cúbicos	4.80	12.00	ORDINARIO	\$ 1,045.80	\$ 5,019.84	\$ 12,549.60
6	D.F. SUR	D.F. SUR	HGZ 32	Nitrogeno liquido FEUM	Tanque Termo Portatil	10 LTS	metros cúbicos	2.40	6.00	ORDINARIO	\$ 1,045.80	\$ 2,509.92	\$ 6,274.80
6	D.F. SUR	D.F. SUR	HGZ 32	Nitrogeno liquido FEUM	Tanque Termo Portatil	20 LTS	metros cúbicos	2.40	6.00	ORDINARIO	\$ 1,045.80	\$ 2,509.92	\$ 6,274.80
6	D.F. SUR	D.F. SUR	HGZUMF 08	Nitrogeno liquido FEUM	Tanque Termo Portatil	50 LTS	metros cúbicos	2.40	6.00	ORDINARIO	\$ 3,280.20	\$ 7,872.48	\$ 19,681.20
6	D.F. SUR	D.F. SUR	UMF/UMMA 162	Nitrogeno liquido FEUM	Tanque Termo Portatil	10 LTS	metros cúbicos	2.40	6.00	ORDINARIO	\$ 1,045.80	\$ 2,509.92	\$ 6,274.80
6	D.F. SUR	D.F. SUR	HGR 2	resaca gaseoso	Cilindro	25 kg	metros cúbicos	105.60	264.00	ORDINARIO	\$ 66.84	\$ 7,037.18	\$ 17,592.96
6	D.F. SUR	D.F. SUR	HGZUMF 09	Nitrogeno gaseoso	Cilindro	25 kg	metros cúbicos	43.20	108.00	ORDINARIO	\$ 66.84	\$ 2,878.95	\$ 7,197.12
6	D.F. SUR	D.F. SUR	LABORATORIO DE SALUD EN EL TRABAJO	Nitrogeno Cromatografico	Cilindro	9 M3	metros cúbicos	3.00	6.00	ORDINARIO	\$ 148.88	\$ 449.63	\$ 889.26
6	D.F. SUR	D.F. SUR	HGZ 32	Nitrogeno 4.8	Cilindro		metros cúbicos	9.60	24.00	ORDINARIO	\$ 147.61	\$ 1,417.05	\$ 3,542.82
6	D.F. SUR	D.F. SUR	LABORATORIO DE SALUD EN EL TRABAJO	Hidrogeno Cromatografico	Cilindro	10 M3	metros cúbicos	3.00	6.00	ORDINARIO	\$ 203.60	\$ 610.80	\$ 1,221.60
6	D.F. SUR	D.F. SUR	HGZ 32	Hidrogeno 4.8	Cilindro		metros cúbicos	4.80	12.00	ORDINARIO	\$ 203.28	\$ 975.74	\$ 2,439.36
6	D.F. SUR	D.F. SUR	HGR 1	Blóxido de carbono gaseoso FEUM	Cilindro	25 kg	kg	88.40	216.00	ORDINARIO	\$ 32.91	\$ 2,943.16	\$ 7,107.91
6	D.F. SUR	D.F. SUR	HGR 2	Blóxido de carbono gaseoso FEUM	Cilindro	26 kg	kg	19.20	48.00	ORDINARIO	\$ 32.91	\$ 631.81	\$ 1,579.54
6	D.F. SUR	D.F. SUR	UMF 018	Blóxido de carbono gaseoso FEUM	Cilindro	27 kg	kg	19.20	48.00	ORDINARIO	\$ 32.91	\$ 631.81	\$ 1,579.54
6	D.F. SUR	D.F. SUR	UMF 140	Blóxido de carbono gaseoso FEUM	Cilindro	9 Kg	kg	19.20	48.00	ORDINARIO	\$ 32.91	\$ 631.81	\$ 1,579.54
6	D.F. SUR	D.F. SUR	LABORATORIO DE SALUD EN EL TRABAJO	Argon 4.8 de Alta Pureza	Cilindro	10 M3	metros cúbicos	1.00	2.00	ORDINARIO	\$ 308.89	\$ 308.89	\$ 617.78
6	D.F. SUR	D.F. SUR	HGZ 32	Aire Ultra Cero/UFC	Cilindro	6 M3	metros cúbicos	2.40	6.00	ORDINARIO	\$ 2,146.33	\$ 5,151.18	\$ 12,677.98
6	D.F. SUR	D.F. SUR	LABORATORIO DE SALUD EN EL TRABAJO	Aire Ultra Cero/UFC	Cilindro	6 M3	metros cúbicos	3.00	6.00	ORDINARIO	\$ 2,146.33	\$ 6,438.99	\$ 12,877.98
6	D.F. SUR	D.F. SUR	HGZ 32	Acetileno 2.6 Absorción Atomica	Cilindro	6 KG	kg	9.60	24.00	ORDINARIO	\$ 150.00	\$ 1,440.00	\$ 3,600.00
6	D.F. SUR	D.F. SUR	LABORATORIO DE SALUD EN EL TRABAJO	Acetileno 2.6 Absorción Atomica	Cilindro	8 KG	kg	3.00	6.00	ORDINARIO	\$ 150.00	\$ 450.00	\$ 900.00
6	UMA E. de Traum. y Ortopedia, L. Veracruz	ESTADO DE MEXICO	HTOLV Y UMERC	Acetileno industrial	Cilindro	9.5 M3	kg	1.00	1.00	ORDINARIO	\$ 150.00	\$ 150.00	\$ 150.00



No. PARTIDA	DELEGACIÓN / UMAE	LOCALIDAD	UNIDAD MEDICA	GAS O MEZCLA SOLICITADA	TIPO DE CONTENEDOR	CAPACIDAD DEL CONTENEDOR	UNIDAD DE MEDIDA	CONSUMO ANUAL 2020		PRECIO UNITARIO	MONTO	
								MÍNIMO	MÁXIMO		MÍNIMO	MÁXIMO
6	UMA E H. de Traum. y Ortopedia, L. Verdes	ESTADO DE MEXICO	HTOLV Y UMFRC	Mezcla ET0X1 10 (10% Oxido de Etileno/Balanco CO2)	Cilindro	27 KG	carga	6.00	14.00	\$ 18,338.30	\$ 98,028.83	\$ 228,736.26
6	UMA E H. de Traum. y Ortopedia, L. Verdes	ESTADO DE MEXICO	HTOLV Y UMFRC	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cubicos	131.00	329.00	\$ 32.31	\$ 4,232.61	\$ 10,628.98
6	UMA E H. de Traum. y Ortopedia, L. Verdes	ESTADO DE MEXICO	HTOLV Y UMFRC	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.682 M3	carga	32.00	80.00	\$ 203.77	\$ 6,520.64	\$ 16,301.60
6	UMA E H. de Traum. y Ortopedia, L. Verdes	ESTADO DE MEXICO	HTOLV Y UMFRC	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E" TODO EN UNO	0.682 M3	carga	253.00	631.00	\$ 203.77	\$ 51,653.81	\$ 128,578.87
6	UMA E H. de Traum. y Ortopedia, L. Verdes	ESTADO DE MEXICO	HTOLV Y UMFRC	Oxigeno medicinal liquido	Tanque Termo Estacionario	5 303 LTS	metros cubicos	89,636.00	216,591.00	\$ 8.29	\$ 716,212.44	\$ 1,795,538.38
6	UMA E H. de Traum. y Ortopedia, L. Verdes	ESTADO DE MEXICO	HTOLV Y UMFRC	Nitrogeno liquido FEUM	Tanque Termo Portatil	MINIBULK	metros cubicos	3,440.00	8,650.00	\$ 64.84	\$ 223,049.60	\$ 557,624.00
6	UMA E H. de Traum. y Ortopedia, L. Verdes	ESTADO DE MEXICO	HTOLV Y UMFRC	Nitrogeno gaseoso FEUM	Cilindro	8.5 M3	metros cubicos	53.20	433.00	\$ 66.84	\$ 3,545.25	\$ 9,893.12
6	UMA E H. de Traum. y Ortopedia, L. Verdes	ESTADO DE MEXICO	HTOLV Y UMFRC	Oxigeno Industrial	Cilindro	CARGA	metros cubicos	1.00	1.00	\$ 31.22	\$ 31.22	\$ 31.22
6	UMA E H. de Traum. y Ortopedia, L. Verdes	ESTADO DE MEXICO	HTOLV Y UMFRC	Nitrogeno Industrial	Cilindro	CARGA	metros cubicos	1.00	1.00	\$ 66.84	\$ 66.84	\$ 66.84
6	UMA E H. de Traum. Magdalena de la Salinas	CDMX	UNIDAD MEDICA DE ALTA ESPECIALIDAD "DR. VICTORIO DE LA FUENTE NARVAEZ"	Oxigeno medicinal liquido	Tanque Termo Estacionario	5.55 M3	metros cubicos	338,400.00	369,332.00	\$ 8.29	\$ 2,805,336.00	\$ 3,280,722.28
6	UMA E H. de Traum. Magdalena de la Salinas	CDMX	UNIDAD MEDICA DE ALTA ESPECIALIDAD "DR. VICTORIO DE LA FUENTE NARVAEZ"	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E" TODO EN UNO	682 M3	carga	780.00	846.00	\$ 203.77	\$ 158,940.80	\$ 172,185.85
6	UMA E H. de Traum. Magdalena de la Salinas	CDMX	UNIDAD MEDICA DE ALTA ESPECIALIDAD "DR. VICTORIO DE LA FUENTE NARVAEZ"	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	682 M3	carga	216.00	234.00	\$ 203.77	\$ 44,014.32	\$ 47,692.18
6	UMA E H. de Traum. Magdalena de la Salinas	CDMX	UNIDAD MEDICA DE ALTA ESPECIALIDAD "DR. VICTORIO DE LA FUENTE NARVAEZ"	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M"	3.45 M3	carga	3.00	6.00	\$ 203.77	\$ 611.31	\$ 1,222.62
6	UMA E H. de Traum. Magdalena de la Salinas	CDMX	UNIDAD MEDICA DE ALTA ESPECIALIDAD "DR. VICTORIO DE LA FUENTE NARVAEZ"	Mezcla ET0X1 10 (10% Oxido de Etileno/Balanco CO2)	Cilindro	CARGA	carga	36.00	48.00	\$ 16,338.30	\$ 588,178.96	\$ 764,238.82
6	UMA E H. de Traum. Magdalena de la Salinas	CDMX	UNIDAD MEDICA DE ALTA ESPECIALIDAD "DR. VICTORIO DE LA FUENTE NARVAEZ"	Oxigeno Industrial	Cilindro	9.0 M3	metros cubicos	3.00	4.00	\$ 31.22	\$ 93.66	\$ 124.88
6	UMA E H. de Traum. Magdalena de la Salinas	CDMX	UNIDAD MEDICA DE ALTA ESPECIALIDAD "DR. VICTORIO DE LA FUENTE NARVAEZ"	Nitrogeno gaseoso FEUM	Cilindro	9.0M3	metros cubicos	5,500.00	6,786.00	\$ 66.84	\$ 366,520.00	\$ 451,019.52
6	UMA E H. de Traum. Magdalena de la Salinas	CDMX	UNIDAD MEDICA DE ALTA ESPECIALIDAD "DR. VICTORIO DE LA FUENTE NARVAEZ"	Acetileno industrial	Cilindro	1 KG	kg	3.00	4.00	\$ 150.00	\$ 450.00	\$ 600.00

Handwritten signature and initials in blue ink.

No. PARTIDA	DELEGACIÓN / UMAE	LOCALIDAD	UNIDAD MEDICA	GAS O MEZCLA SOLICITADA	TIPO DE CONTENEDOR	CAPACIDAD DEL CONTENEDOR	UNIDAD DE MEDIDA	CONSUMO ANUAL 2020		RÉGIMEN UNITARIO	MONTO	
								MÍNIMO	MÁXIMO		MÍNIMO	MÁXIMO
5	UMAЕ H. de Trauma Magdaleno de la Salinas	CDMX	UNIDAD MEDICA DE ALTA ESPECIALIDAD "DR. VICTORIO DE LA FUENTE NAVARREZ"	Nitrogeno liquido FELUM	Tanque Termo Portatil	5 M3	metros cubicos	11,463.00	28,668.00	\$ 64.84	\$ 743,260.92	\$ 1,850,184.72
6	UMAЕ H. de Trauma Magdaleno de la Salinas	CDMX	UNIDAD MEDICA DE ALTA ESPECIALIDAD "DR. VICTORIO DE LA FUENTE NAVARREZ"	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cubicos	40.00	80.00	\$ 32.31	\$ 1,292.43	\$ 2,594.80
5	UMAЕ H. de Trauma Magdaleno de la Salinas	CDMX	UNIDAD MEDICA DE ALTA ESPECIALIDAD "DR. VICTORIO DE LA FUENTE NAVARREZ"	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "D"	0.415 M3	carga	24.00	36.00	\$ 203.77	\$ 4,890.46	\$ 7,335.72
6	UMAЕ H. General CMN La Raza	Ciudad de Mexico	UMAЕ Hospital General C.M.N.R.	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E", TODO EN LUNO	0.692 m3	carga	576.00	1,440.00	\$ 203.77	\$ 117,371.52	\$ 293,426.80
5	UMAЕ H. General CMN La Raza	Ciudad de Mexico	UMAЕ Hospital General C.M.N.R.	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "H"	3.54m3	carga	14.00	36.00	\$ 203.77	\$ 2,852.79	\$ 7,335.72
6	UMAЕ H. General CMN La Raza	Ciudad de Mexico	UMAЕ Hospital General C.M.N.R.	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 m3	metros cubicos	1,594.00	3,994.00	\$ 32.31	\$ 51,502.14	\$ 128,723.04
5	UMAЕ H. General CMN La Raza	Ciudad de Mexico	UMAЕ Hospital General C.M.N.R.	Nitrogeno gaseoso FELUM	Cilindro	8.5 m3	metros cubicos	286.00	714.00	\$ 66.84	\$ 19,059.04	\$ 47,590.96
6	UMAЕ H. General CMN La Raza	Ciudad de Mexico	UMAЕ Hospital General C.M.N.R.	Boxido de carbono gaseoso FELUM	Cilindro	25 kg	kg	240.00	600.00	\$ 32.91	\$ 7,898.40	\$ 19,746.00
6	UMAЕ H. General CMN La Raza	Ciudad de Mexico	UMAЕ Hospital General C.M.N.R.	Nitrogeno Alta Pureza	Cilindro	9.0 m3	metros cubicos	648.00	1,620.00	\$ 147.61	\$ 95,650.63	\$ 239,126.58
6	UMAЕ H. General CMN La Raza	Ciudad de Mexico	UMAЕ Hospital General C.M.N.R.	Mezcla ETOXI Siglo XXI (20% Oxido de Etileno/Balanced CO2)	Cilindro	27 kgs carga	carga	259.00	648.00	\$ 14,396.37	\$ 3,728,660.22	\$ 8,326,848.73
6	UMAЕ H. General CMN La Raza	Ciudad de Mexico	UMAЕ Hospital General C.M.N.R.	Mezcla Oxido Nitrogeno	Cilindro	Cinco carga	carga	1.00	2.00	\$ 25,599.00	\$ 25,599.00	\$ 51,198.00
6	UMAЕ H. General CMN La Raza	Ciudad de Mexico	UMAЕ Hospital General C.M.N.R.	Mezcla Helio al 70% y Oxigeno 30% 6m3 cil. B	Cilindro	6m3 carga	carga	1.00	1.00	\$ 4,913.83	\$ 4,913.83	\$ 4,913.83
6	UMAЕ H. General CMN La Raza	Ciudad de Mexico	UMAЕ Hospital General C.M.N.R.	Oxigeno 20% 6m3 cil. B Mezcla de Helio monoxidado de carbono por DICO-SB en proporciones x03: Helio 4.6, 9.400 vol % + monoxidado de carbono 3.0 o 296 vol%+oxigeno 3.5, 18.870 vol%+oxigeno 5.0 resto vol% 4m3 cil.30 al	Cilindro	3m3	carga	1.00	1.00	\$ 4,913.83	\$ 4,913.83	\$ 4,913.83
6	UMAЕ H. General CMN La Raza	Ciudad de Mexico	UMAЕ Hospital General C.M.N.R.	Mezcla de Helio para cálculo de frac en proporciones xx 10: helio 4.6, 9.340 vol%+ oxigeno 3.5, 18.890 vol%+nitrogeno 5.0, resto vol% 4M3 Cil.30 al	Cilindro	3m3	carga	2.00	4.00	\$ 13,059.27	\$ 26,118.54	\$ 52,237.08
6	UMAЕ H. General CMN La Raza	Ciudad de Mexico	UMAЕ Hospital General C.M.N.R.	Mezcla de Helio para cálculo de frac en proporciones xx 10: helio 4.6, 9.340 vol%+ oxigeno 3.5, 18.890 vol%+nitrogeno 5.0, resto vol% 4M3 Cil.30 al	Cilindro	3m3	carga	2.00	4.00	\$ 6,169.65	\$ 12,379.30	\$ 24,758.60





No. PARTIDA	DELEGACIÓN / UMAE	LOCALIDAD	UNIDAD MEDICA	GAS O MEZCLA SOLICITADA	TIPO DE CONTENEDOR	CAPACIDAD DEL CONTENEDOR	UNIDAD DE MEDIDA	CONSUMO ANUAL 2020		REQUEREN	PRECIO UNITARIO	MONTO	
								MÍNIMO	MÁXIMO			MÍNIMO	MÁXIMO
6	UMAE H. General CMN La Raza	Ciudad de Mexico	UMAE Hospital General C.M.N.R.	Mezcla de monóxido de carbono + metano + acetato, para uso, en proporciones x. Oxígeno gaseoso 3.0.0.302 vol%+metano vol%+acetileno 2.5.0.299 vol%+oxígeno 3.5.21.070 vol%+nitrogeno 5.0. resis.vol% 4m3 al.30.al medicinal	Cilindro	3m3	carga	2.00	4.00	ORDINARIO	\$ 0,017.12	\$ 12,034.24	\$ 24,038.48
6	UMAE H. General CMN La Raza	Ciudad de Mexico	HOSPITAL DE INFECTOLOGIA DEL C.M.N.R.	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E" TODO EN UNO	0.662 m3	carga	280.00	720.00	ORDINARIO	\$ 203.77	\$ 57,055.65	\$ 146,714.40
6	UMAE H. General CMN La Raza	Ciudad de Mexico	HOSPITAL DE INFECTOLOGIA DEL C.M.N.R.	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M"	3.54m3	carga	14.00	36.00	ORDINARIO	\$ 203.77	\$ 2,852.78	\$ 7,336.72
6	UMAE H. General CMN La Raza	Ciudad de Mexico	HOSPITAL DE INFECTOLOGIA DEL C.M.N.R.	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 m3	metros cúbicos	912.00	228.00	ORDINARIO	\$ 32.31	\$ 29,456.72	\$ 7,368.68
6	UMAE H. General CMN La Raza	Ciudad de Mexico	HOSPITAL DE INFECTOLOGIA DEL C.M.N.R.	Nitrogeno liquido FEUM	Tanque Termo Penail	30 litros	metros cúbicos	3.00	7.00	ORDINARIO	\$ 1,987.85	\$ 5,963.55	\$ 13,913.55
6	UMAE H. General CMN La Raza	Ciudad de Mexico	HOSPITAL DE INFECTOLOGIA DEL C.M.N.R.	Mezcla ETOXI Sipro XXI (20% Oxido de Eteno+Balanceo CO2)	Cilindro	27 kgs	carga	4.00	12.00	ORDINARIO	\$ 14,366.37	\$ 57,665.49	\$ 172,756.46
6	UMAE H. General CMN La Raza	Ciudad de Mexico	HOSPITAL DE INFECTOLOGIA DEL C.M.N.R.	Oxido Nitroso FEUM	Cilindro	7 kgs.	carga	1.00	2.00	ORDINARIO	\$ 654.22	\$ 654.22	\$ 1,328.44
6	UMAE H. de Gineco-Obst. No.3 CMN La Raza.	CDMX	HGO 3 MCNR	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E" TODO EN UNO	0.662	carga	121.00	304.00	ORDINARIO	\$ 203.77	\$ 24,655.17	\$ 61,946.09
6	UMAE H. de Gineco-Obst. No.3 CMN La Raza.	CDMX	HGO 3 MCNR	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.662	carga	8.00	20.00	ORDINARIO	\$ 203.77	\$ 1,630.16	\$ 4,075.40
6	UMAE H. de Gineco-Obst. No.3 CMN La Raza.	CDMX	HGO 3 MCNR	Oxido Nitroso FEUM	Cilindro	27.5	kg	1.00	2.00	ORDINARIO	\$ 148.68	\$ 148.68	\$ 297.36
6	UMAE H. de Gineco-Obst. No.3 CMN La Raza.	CDMX	HGO 3 MCNR	Bloqueo de carbono gaseoso FEUM	Cilindro	CARGA	carga	1.00	1.00	ORDINARIO	\$ 232.25	\$ 232.25	\$ 232.25
6	UMAE H. de Especialidades CMN La Raza	CDMX	UMAE Hospital de Especialidades "Dr. Antonio Fraga Mourat" C.M.N. Raza	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.662 M3	carga	1.00	3.00	ORDINARIO	\$ 203.77	\$ 203.77	\$ 611.31
6	UMAE H. de Especialidades CMN La Raza	CDMX	UMAE Hospital de Especialidades "Dr. Antonio Fraga Mourat" C.M.N. Raza	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "BT-80"	2m3), BT-40 (1.5m3) BT-20 (1m3).	carga	1.00	1.00	ORDINARIO	\$ 203.77	\$ 203.77	\$ 203.77

(Handwritten signature)



No. PARTIDA	DELEGACIÓN / UMAE	LOCALIDAD	UNIDAD MEDICA	GAS O MEZCLA SOLICITADA	TIPO DE CONTENEDOR	CAPACIDAD DEL CONTENEDOR	UNIDAD DE MEDIDA	CONSUMO ANUAL 2020		REGIMEN	PRECIO UNITARIO	MONTO	
								MINIMO	MAXIMO			MINIMO	MAXIMO
6	UMA E H. de Especialidades CMN La Raza	CDMX	UMA E Hospital de Especialidades "Dr. Antonio Fraga Mourret" C.M.N. Raza	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M"	3.45 m3	carga	18.00	45.00	ORDINARIO	\$ 203.77	\$ 3,667.86	\$ 9,168.85
6	UMA E H. de Especialidades CMN La Raza	CDMX	UMA E Hospital de Especialidades "Dr. Antonio Fraga Mourret" C.M.N. Raza	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E" TODO EN UNO	0.692 m3 TODO EN UNO	carga	35.00	90.00	ORDINARIO	\$ 203.77	\$ 7,131.95	\$ 18,339.90
6	UMA E H. de Especialidades CMN La Raza	CDMX	UMA E Hospital de Especialidades "Dr. Antonio Fraga Mourret" C.M.N. Raza	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro de 6.5 m3	8.5 m3	metros cubicos	200.00	500.00	ORDINARIO	\$ 32.31	\$ 6,462.00	\$ 16,155.00
6	UMA E H. de Especialidades CMN La Raza	CDMX	UMA E Hospital de Especialidades "Dr. Antonio Fraga Mourret" C.M.N. Raza	Nitrogeno liquido FEUM	Cilindro	9.5M3	metros cubicos	1.00	1.00	ORDINARIO	\$ 96.84	\$ 96.84	\$ 68.64
6	UMA E H. de Especialidades CMN La Raza	CDMX	UMA E Hospital de Especialidades "Dr. Antonio Fraga Mourret" C.M.N. Raza	Nitrogeno liquido FEUM	Tanque Termo Portatil	15 LT.	carga	1.00	1.00	ORDINARIO	\$ 1,045.80	\$ 1,045.80	\$ 1,045.80
6	UMA E H. de Especialidades CMN La Raza	CDMX	UMA E Hospital de Especialidades "Dr. Antonio Fraga Mourret" C.M.N. Raza	Nitrogeno liquido FEUM	Tanque Termo Portatil	105 M3	metros cubicos	7,252.00	18,190.00	ORDINARIO	\$ 84.84	\$ 470,218.88	\$ 1,175,649.20
6	UMA E H. de Especialidades CMN La Raza	CDMX	UMA E Hospital de Especialidades "Dr. Antonio Fraga Mourret" C.M.N. Raza	Nitrogeno liquido FEUM	Tanque Termo Portatil	150 M3	metros cubicos	1.00	1.00	ORDINARIO	\$ 84.84	\$ 84.84	\$ 64.84
6	UMA E H. de Especialidades CMN La Raza	CDMX	UMA E Hospital de Especialidades "Dr. Antonio Fraga Mourret" C.M.N. Raza	Bixido de Carbono Extra Seco	Cilindro	25 kg	kg	1.00	1.00	ORDINARIO	\$ 2,643.46	\$ 2,643.46	\$ 2,643.46
6	UMA E H. de Especialidades CMN La Raza	CDMX	UMA E Hospital de Especialidades "Dr. Antonio Fraga Mourret" C.M.N. Raza	Helio Alta Pureza 500 il	Cilindro	500 Litros	litro	200.00	500.00	ORDINARIO	\$ 940.07	\$ 188,013.00	\$ 470,032.50
6	UMA E H. de Especialidades CMN La Raza	CDMX	UMA E Hospital de Especialidades "Dr. Antonio Fraga Mourret" C.M.N. Raza	Helio Ultra Alta Pureza	Cilindro	M3	metros cubicos	16.00	41.00	ORDINARIO	\$ 2,844.07	\$ 45,505.15	\$ 116,606.95
6	UMA E H. de Especialidades CMN La Raza	CDMX	Banco de Sangre Central C.M.N. Raza	Bixido de Carbono Extra Seco	Cilindro	25 kg	kg	1.00	2.00	ORDINARIO	\$ 2,643.46	\$ 2,643.46	\$ 5,286.92
6	UMA E H. de Especialidades CMN La Raza	CDMX	Banco de Sangre Central C.M.N. Raza	Nitrogeno liquido FEUM	Tanque Termo Portatil	105 M3	metros cubicos	420.00	1,470.00	ORDINARIO	\$ 64.84	\$ 27,232.80	\$ 95,314.80
6	UMA E H. de Especialidades CMN La Raza	CDMX	Banco de Sangre Central C.M.N. Raza	Nitrogeno liquido FEUM	Tanque Termo Portatil	150 M3	metros cubicos	150.00	600.00	ORDINARIO	\$ 64.84	\$ 9,726.00	\$ 36,904.00
6	AREAS COMUNES CMN LA RAZA	CDMX	ADMINISTRACIÓN DE AREAS COMUNES LA RAZA	Acofiteno industrial	Cilindro	CILINDRO	kg	13.20	33.00	ORDINARIO	\$ 150.00	\$ 1,980.00	\$ 4,950.00

Handwritten signature and initials in blue ink.

No. PARTIDA	DELEGACIÓN / UMAE LA RAZA	LOCALIDAD	UNIDAD MEDICA	GAS O MEZCLA SOLICITADA	TIPO DE CONTENEDOR	CAPACIDAD DEL CONTENEDOR	UNIDAD DE MEDIDA	CONSUMO ANUAL 2020		PRECIO UNITARIO	MONTO	
								MÍNIMO	MÁXIMO		MÍNIMO	MÁXIMO
6	AREAS COMUNES CMN LA RAZA	CDMX	ADMINISTRACIÓN DE AREAS COMUNES LA RAZA	Oxígeno industrial	Cilindro	Cilindro	metros cúbicos	13.20	35.00	\$ 31.22	\$ 412.10	\$ 1,030.26
6	AREAS COMUNES CMN LA RAZA	CDMX	ADMINISTRACIÓN DE AREAS COMUNES LA RAZA	Oxígeno medicinal líquido	Tanque Termo Estacionario	Tanque termo	metros cúbicos	694,030.00	1,560,000.00	\$ 8.29	\$ 5,504,950.00	\$ 13,781,400.00
6	UMAE H. de Pediatría CMN Siglo XXI	CIUDAD DE MEXICO	UMAE HOSPITAL DE PEDIATRIA CMN SXXI	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E" TODO EN UNO	Ø 682 m3	carga	757.00	1,311.00	\$ 223.77	\$ 150,366.89	\$ 257,142.47
6	UMAE H. de Pediatría CMN Siglo XXI	CIUDAD DE MEXICO	UMAE HOSPITAL DE PEDIATRIA CMN SXXI	Nitrogeno gaseoso FEUM	Cilindro	8.5 m3	metros cúbicos	17.00	28.00	\$ 66.64	\$ 1,132.98	\$ 1,865.92
6	UMAE H. de Pediatría CMN Siglo XXI	CIUDAD DE MEXICO	UMAE HOSPITAL DE PEDIATRIA CMN SXXI	Bioxido de carbono gaseoso FEUM	Cilindro	25 kg	kg	2.00	4.00	\$ 32.91	\$ 65.81	\$ 131.63
6	UMAE H. de Pediatría CMN Siglo XXI	CIUDAD DE MEXICO	UMAE HOSPITAL DE PEDIATRIA CMN SXXI	Bioxido de carbono gaseoso FEUM	Cilindro	BT 4 Kg	carga	1.00	2.00	\$ 232.25	\$ 232.25	\$ 464.50
6	UMAE H. de Pediatría CMN Siglo XXI	CIUDAD DE MEXICO	UMAE HOSPITAL DE PEDIATRIA CMN SXXI	Oxígeno medicinal líquido	Tanque Termo Estacionario	5670 lbs	metros cúbicos	174,850.00	437,150.00	\$ 8.29	\$ 1,448,569.40	\$ 3,623,973.50
6	UMAE H. de Pediatría CMN Siglo XXI	CIUDAD DE MEXICO	UMAE HOSPITAL DE PEDIATRIA CMN SXXI	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 m3	metros cúbicos	58.00	98.00	\$ 32.31	\$ 1,873.98	\$ 3,101.78
6	UMAE H. de Pediatría CMN Siglo XXI	CIUDAD DE MEXICO	UMAE HOSPITAL DE PEDIATRIA CMN SXXI	Oxígeno industrial	Cilindro	9.5 m3	metros cúbicos	1.00	2.00	\$ 31.22	\$ 31.22	\$ 62.44
6	UMAE H. de Oncología CMN Siglo XXI	CIUDAD DE MEXICO	UMAE HOSPITAL DE PEDIATRIA CMN SXXI	Nitrogeno líquido FEUM	Tanque Termo Portatil	20 lbs	carga	1.00	2.00	\$ 1,045.90	\$ 1,045.90	\$ 2,091.80
6	UMAE H. de Oncología CMN Siglo XXI	CIUDAD DE MEXICO	UNIDAD MEDICA DE ALTA ESPECIALIDAD HOSPITAL DE ONCOLOGIA CMN SXXI	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cúbicos	2,201.00	5,503.00	\$ 32.31	\$ 71,114.31	\$ 177,801.83
6	UMAE H. de Oncología CMN Siglo XXI	CIUDAD DE MEXICO	UNIDAD MEDICA DE ALTA ESPECIALIDAD HOSPITAL DE ONCOLOGIA CMN SXXI	Oxígeno medicinal líquido	Tanque Termo Estacionario	8054 L	metros cúbicos	58,336.00	145,840.00	\$ 8.29	\$ 483,615.44	\$ 1,259,013.80
6	UMAE H. de Oncología CMN Siglo XXI	CIUDAD DE MEXICO	UNIDAD MEDICA DE ALTA ESPECIALIDAD HOSPITAL DE ONCOLOGIA CMN SXXI	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E", "E" TODO EN UNO, "BT-26", "BT-40", "BT-80", "M"	0.562 M3	carga	420.00	1,050.00	\$ 203.77	\$ 85,563.40	\$ 213,958.90
6	UMAE H. de Oncología CMN Siglo XXI	CIUDAD DE MEXICO	UNIDAD MEDICA DE ALTA ESPECIALIDAD HOSPITAL DE ONCOLOGIA CMN SXXI	Aire Medicinal FEUM	Cilindro	1.5 A 9.5 M3	metros cúbicos	26.00	65.00	\$ 168.00	\$ 4,394.00	\$ 10,965.00
6	UMAE H. de Oncología CMN Siglo XXI	CIUDAD DE MEXICO	UNIDAD MEDICA DE ALTA ESPECIALIDAD HOSPITAL DE ONCOLOGIA CMN SXXI	Bioxido de carbono gaseoso FEUM	Cilindro	1.5 A 9.5 M3	carga	5.00	11.00	\$ 232.25	\$ 1,161.25	\$ 2,654.75
6	UMAE H. de Oncología CMN Siglo XXI	CIUDAD DE MEXICO	UNIDAD MEDICA DE ALTA ESPECIALIDAD HOSPITAL DE ONCOLOGIA CMN SXXI	Oxido Nitroso FEUM	Cilindro	1.5 A 9.5 M3	carga	5.00	12.00	\$ 664.22	\$ 3,321.10	\$ 7,970.93

No. PARTIDA	DELEGACIÓN / UMAE	LOCALIDAD	UNIDAD MEDICA	GAS O MEZCLA SOLICITADA	TIPO DE CONTENEDOR	CAPACIDAD DEL CONTENEDOR	UNIDAD DE MEDIDA	CONSUMO ANUAL 2020		REGIMEN	PRECIO UNITARIO	MONTO	
								MÍNIMO	MÁXIMO			MÍNIMO	MÁXIMO
6	UMA E. de Oncología CMN Siglo XXI	CIUDAD DE MEXICO	UNIDAD MEDICA DE ALTA ESPECIALIDAD HOSPITAL DE ONCOLOGIA CMN SXXI	Nitrogeno gaseoso FEUM	Cilindro	8.5	metros cubicos	19.00	47.50	ORDINARIO	\$ 66.84	\$ 1,266.16	\$ 3,165.40
6	UMA E. de Oncología CMN Siglo XXI	CIUDAD DE MEXICO	UNIDAD MEDICA DE ALTA ESPECIALIDAD HOSPITAL DE ONCOLOGIA CMN SXXI	Aerofreno industrial	Cilindro	6.5	kg	13.00	32.50	ORDINARIO	\$ 150.00	\$ 1,950.00	\$ 4,875.00
6	UMA E. Gineco-Obst No.4 Luis Castelazo	CDMX	UMA E HGO4	Oxigeno medicinal liquido	Tanque Termo Estacionario	6.780 M3	metros cubicos	171.600.00	343.200.00	ORDINARIO	\$ 0.29	\$ 1,422,554.00	\$ 2,846,126.00
6	UMA E. H. Gineco-Obst No.4 Luis Castelazo	CDMX	UMA E HGO4	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E" TODO EN UNO	0.682 M3	carga	390.00	780.00	ORDINARIO	\$ 203.77	\$ 78,470.30	\$ 150,940.60
6	UMA E. H. Gineco-Obst No.4 Luis Castelazo	CDMX	UMA E HGO4	Oxido Nitroso FEUM	Cilindro tipo "D", "E", "BT-20", "BT-40", "BT-80"	6.0M3	carga	6.00	12.00	ORDINARIO	\$ 664.22	\$ 3,985.32	\$ 7,976.63
6	UMA E. H. Gineco-Obst No.4 Luis Castelazo	CDMX	UMA E HGO4	Botido de carbono gaseoso FEUM	Cilindro	9.5 M3	kg	120.00	240.00	ORDINARIO	\$ 32.91	\$ 3,946.64	\$ 7,997.58
6	UMA E. H. Gineco-Obst No.4 Luis Castelazo	CDMX	UMA E HGO4	Oxigeno medicinal liquido	Tanque Termo Portatil	130 M3	metros cubicos	1.00	2.00	ORDINARIO	\$ 26.54	\$ 26.54	\$ 53.08
6	UMA E. de Cardiología CMN Siglo XXI.	CDMX	UMA E HOSPITAL CARDIOLOGIA CMN SIGLO XXI	Oxigeno medicinal liquido	Tanque Termo Estacionario	9221.52	metros cubicos	63,276.00	208,191.00	ORDINARIO	\$ 8.29	\$ 690,358.04	\$ 1,725,903.39
6	UMA E. H. de Cardiología CMN Siglo XXI.	CDMX	UMA E HOSPITAL CARDIOLOGIA CMN SIGLO XXI	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E" TODO EN UNO	0.682 m3	carga	336.00	640.00	ORDINARIO	\$ 203.77	\$ 66,466.72	\$ 171,166.60
6	UMA E. H. de Cardiología CMN Siglo XXI.	CDMX	UMA E HOSPITAL CARDIOLOGIA CMN SIGLO XXI	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.982 m3	carga	96.00	240.00	ORDINARIO	\$ 263.77	\$ 19,561.62	\$ 49,804.80
6	UMA E. H. de Cardiología CMN Siglo XXI.	CDMX	UMA E HOSPITAL CARDIOLOGIA CMN SIGLO XXI	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 m3	metros cubicos	20.00	48.00	ORDINARIO	\$ 32.31	\$ 646.20	\$ 1,550.85
6	UMA E. H. de Cardiología CMN Siglo XXI.	CDMX	UMA E HOSPITAL CARDIOLOGIA CMN SIGLO XXI	Mezcla CO 0.3% / CH4 0.3% / O2 18.65% / N2 Bal.	Cilindro	3.8m3	carga	1.00	1.00	ORDINARIO	\$ 6,017.12	\$ 6,017.12	\$ 6,017.12
6	UMA E. H. de Cardiología CMN Siglo XXI.	CDMX	UMA E HOSPITAL CARDIOLOGIA CMN SIGLO XXI	Mezcla He 9-9.5% / O2 18.65% / N2 Bal.	Cilindro	3.8m3	carga	1.00	1.00	ORDINARIO	\$ 6,189.95	\$ 6,189.95	\$ 6,189.95
6	UMA E. H. de Cardiología CMN Siglo XXI.	CDMX	UMA E HOSPITAL CARDIOLOGIA CMN SIGLO XXI	Mezcla He 9.38% / CO 0.265% / O2 18.65% / N2 Bal.	Cilindro	3.8m3	carga	1.00	1.00	ORDINARIO	\$ 13,059.27	\$ 13,059.27	\$ 13,059.27
6	UMA E. H. de Cardiología CMN Siglo XXI.	CDMX	UMA E HOSPITAL CARDIOLOGIA CMN SIGLO XXI	Oxigeno Investigacion 99.999% pureza	Cilindro	3.8m3	metros cubicos	1.00	1.00	ORDINARIO	\$ 27,065.40	\$ 27,065.40	\$ 27,065.40
6	UMA E. H. de Especialidades CMN Siglo XXI	CD MEXICO	HOSPITAL DE ESPECIALIDADES	Oxigeno medicinal liquido	Tanque Termo Estacionario	25000 L7	metros cubicos	250,700.00	626,752.00	ORDINARIO	\$ 8.29	\$ 2,078,303.00	\$ 5,196,774.09
6	UMA E. H. de Especialidades CMN Siglo XXI	CD MEXICO	HOSPITAL DE ESPECIALIDADES	Oxigeno gaseoso medicinal	Cilindro de 9.5 m3	9.5 M3	metros cubicos	1,692.00	4,231.00	ORDINARIO	\$ 32.31	\$ 54,666.52	\$ 136,703.61

No. PARTIDA	DELEGACION / UMAE	LOCALIDAD	UNIDAD MEDICA	GAS O MEZCLA SOLICITADA	TIPO DE CONTENEDOR	CAPACIDAD DEL CONTENEDOR	UNIDAD DE MEDIDA	CONSUMO ANUAL 2020		PRECIO UNITARIO	MONTO	
								MÍNIMO	MÁXIMO		MÍNIMO	MÁXIMO
6	UMAE H. de Especialidades CMN Siglo XXI	CD MEXICO	HOSPITAL DE ESPECIALIDADES	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E"	0.662M3	carga	47.00	116.00	\$ 203.77	\$ 9,577.19	\$ 23,637.82
6	UMAE H. de Especialidades CMN Siglo XXI	CD MEXICO	HOSPITAL DE ESPECIALIDADES	Nitrogeno gaseoso FEUM	Cilindro	8.5M3	metros cubicos	938.00	2,340.00	\$ 68.64	\$ 62,375.04	\$ 155,887.60
6	UMAE H. de Especialidades CMN Siglo XXI	CD MEXICO	HOSPITAL DE ESPECIALIDADES	Oxido Nitroso FEUM	Cilindro tipo "B"	27.5 KG	kg	462.00	1,155.00	\$ 148.68	\$ 68,690.16	\$ 171,725.40
6	UMAE H. de Especialidades CMN Siglo XXI	CD MEXICO	HOSPITAL DE ESPECIALIDADES	Oxido Nitroso FEUM	Cilindro tipo "BT-80"	8 M3	carga	15.00	98.00	\$ 684.22	\$ 9,963.28	\$ 23,911.90
6	UMAE H. de Especialidades CMN Siglo XXI	CD MEXICO	HOSPITAL DE ESPECIALIDADES	Oxido Nitroso FEUM	Cilindro	2K	kg	10.00	24.00	\$ 148.68	\$ 1,486.80	\$ 3,568.32
6	UMAE H. de Especialidades CMN Siglo XXI	CD MEXICO	HOSPITAL DE ESPECIALIDADES	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "M"	3.450M3	carga	10.00	24.00	\$ 203.77	\$ 2,037.70	\$ 4,880.40
6	UMAE H. de Especialidades CMN Siglo XXI	CD MEXICO	HOSPITAL DE ESPECIALIDADES	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "E" TODO EN LINO	0.682M3	carga	59.00	144.00	\$ 203.77	\$ 11,818.96	\$ 29,342.88
6	UMAE H. de Especialidades CMN Siglo XXI	CD MEXICO	HOSPITAL DE ESPECIALIDADES	Oxígeno gaseoso medicinal	Cilindro tipo "D"	0.415M3	carga	2,232.00	5,580.00	\$ 203.77	\$ 454,814.54	\$ 1,137,038.60
6	UMAE H. de Especialidades CMN Siglo XXI	CD MEXICO	HOSPITAL DE ESPECIALIDADES	Nitrogeno liquido FEUM	Tanque Termo Portatil	28 LT	metros cubicos	5.00	12.00	\$ 1,045.80	\$ 5,229.00	\$ 12,549.60
6	UMAE H. de Especialidades CMN Siglo XXI	CD MEXICO	HOSPITAL DE ESPECIALIDADES	Nitrogeno liquido FEUM	Tanque Termo Portatil	M3	metros cubicos	3,390.00	8,476.00	\$ 54.84	\$ 219,867.60	\$ 549,563.94

TOTAL \$ 55,135,970.63 \$ 124,964,753.27



* Precios fijos durante la vigencia del contrato.

Naucalpan, Estado de México; a 24 de diciembre de 2019.

Ing. Edgar Arturo Arreaga Luna
Representante Legal Infra, S.A. de C.V.

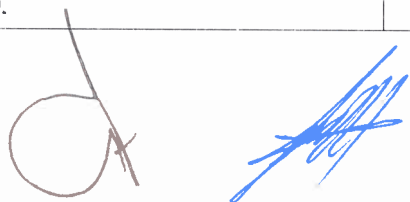


INFRA S.A. DE C.V.



Edif. Guzmán No. 16 3er piso, Col. El Parque, Naucalpan, Edo. de México, C.P. 53398
Tel: 5549-3042 5549-3056
infamedia@infra.com.mx
www.infamedia.com

<p>Convocatoria</p> <p>Licitación Pública Nacional Electrónica</p> <p>Número.- LA-050GYR019-E358-2019</p>	 <p>GOBIERNO DE MÉXICO</p>	
---	---	--

Anexo 10.- Relación de documentos

Fecha.- 24 de diciembre de 2019			
Licitación Pública Nacional Electrónica Núm.- LA-050GYR019-E358-2019			
Razón Social y Dirección Completa.- INFRA S.A. DE C.V. EN PARTICIPACIÓN CONJUNTA CON CRYOINFRA S.A. DE C.V.			
Teléfonos y Correo Electrónico.-			
Nombre del Representante.-			
Referencia	Documentos legales	Presentado	
		Si	No
Anexo 3	4.1.3.1 Escrito bajo protesta de decir verdad que cuenta con facultades suficientes para comprometerse por sí o por su representada, de acuerdo con el Anexo 3 . Acompañándose de copia simple por ambos lados de su identificación oficial vigente con fotografía, (cartilla del servicio militar nacional, pasaporte, credencial para votar ó cédula profesional), tratándose de personas físicas, y en el caso de personas morales, de la persona que firme la propuesta.	✓	
Anexo 4	4.1.3.2 Escrito bajo protesta de decir verdad, que el licitante es de nacionalidad mexicana, de acuerdo con el Anexo 4 .	✓	
Anexo 5	4.1.3.3 Escrito en el que manifieste que en caso de resultar adjudicado, los servicios propuestos cumplirán con las normas solicitadas en la presente convocatoria, de acuerdo con el Anexo 5 .	✓	
Anexo 6	4.1.3.4 Escrito bajo protesta de decir verdad, que no se ubica en los supuestos establecidos en los artículos 50 y 60 de la LAASSP, de acuerdo con el Anexo 6 .	✓	
Anexo 7	4.1.3.5 Declaración de integridad, en la que el licitante manifieste, bajo protesta de decir verdad que se abstendrán de adoptar conductas, por si o a través de interpósita persona, para que los servidores públicos del IMSS induzcan o alteren las evaluaciones de las propuestas, el resultado del procedimiento u otros aspectos que otorguen condiciones más ventajosas con relación a los demás participantes, de acuerdo con el Anexo 7 .	✓	
Anexo 8	4.1.3.6 En su caso, escrito bajo protesta de decir verdad que el licitante cuenta con estratificación como micro, pequeña o mediana empresa, de acuerdo con el Anexo 8 .	✓	
Escrito CompraNet	4.1.3.7 Escrito libre en el que manifieste su aceptación de que se tendrán como no presentadas sus proposiciones y, en su caso, la documentación requerida, cuando el archivo electrónico en el que se contengan las proposiciones y/o demás información no pueda abrirse por tener algún virus informático o por cualquier otra causa ajena al IMSS, en términos de lo dispuesto por el numeral 29 del "Acuerdo por el que se establecen las disposiciones que deberán observar para la utilización del sistema electrónico de información pública gubernamental, denominado CompraNet".	✓	
Anexo 11	Escrito para solicitar la clasificación de la información entregada por el licitante.	✓	
Anexo 15	3.3.1.- Convenio de participación conjunta, de acuerdo al Anexo 15 .	✓	
Anexo 9	Formato de propuesta Económica Anexo 9 .	✓	



Convocatoria	 GOBIERNO DE MÉXICO	
Licitación Pública Nacional Electrónica		
Número.- LA-050GYR019-E358-2019		

Anexo 10.- Relación de documentos

Fecha.- 24 de diciembre de 2019
Licitación Pública Nacional Electrónica Núm.- LA-050GYR019-E358-2019
Razón Social y Dirección Completa.- INFRA DEL SUR S.A. DE C.V. EN PARTICIPACIÓN CONJUNTA CON CRYOINFRA S.A. DE C.V. Y CON INFRA S.A. DE C.V.
Teléfonos y Correo Electrónico.-
Nombre del Representante.-





Referencia	Documentos legales	Presentado	
		Si	No
Anexo 3	4.1.3.1 Escrito bajo protesta de decir verdad que cuenta con facultades suficientes para comprometerse por sí o por su representada, de acuerdo con el Anexo 3 . Acompañándose de copia simple por ambos lados de su identificación oficial vigente con fotografía, (cartilla del servicio militar nacional, pasaporte, credencial para votar ó cédula profesional), tratándose de personas físicas, y en el caso de personas morales, de la persona que firme la propuesta.	✓	
Anexo 4	4.1.3.2 Escrito bajo protesta de decir verdad, que el licitante es de nacionalidad mexicana, de acuerdo con el Anexo 4 .	✓	
Anexo 5	4.1.3.3 Escrito en el que manifieste que en caso de resultar adjudicado, los servicios propuestos cumplirán con las normas solicitadas en la presente convocatoria, de acuerdo con el Anexo 5 .	✓	
Anexo 6	4.1.3.4 Escrito bajo protesta de decir verdad, que no se ubica en los supuestos establecidos en los artículos 50 y 60 de la LAASSP, de acuerdo con el Anexo 6 .	✓	
Anexo 7	4.1.3.5 Declaración de integridad, en la que el licitante manifieste, bajo protesta de decir verdad que se abstendrán de adoptar conductas, por si o a través de interpósita persona, para que los servidores públicos del IMSS induzcan o alteren las evaluaciones de las propuestas, el resultado del procedimiento u otros aspectos que otorguen condiciones más ventajosas con relación a los demás participantes, de acuerdo con el Anexo 7 .	✓	
Anexo 8	4.1.3.6 En su caso, escrito bajo protesta de decir verdad que el licitante cuenta con estratificación como micro, pequeña o mediana empresa, de acuerdo con el Anexo 8 .	✓	
Escrito CompraNet	4.1.3.7 Escrito libre en el que manifieste su aceptación de que se tendrán como no presentadas sus proposiciones y, en su caso, la documentación requerida, cuando el archivo electrónico en el que se contengan las proposiciones y/o demás información no pueda abrirse por tener algún virus informático o por cualquier otra causa ajena al IMSS, en términos de lo dispuesto por el numeral 29 del "Acuerdo por el que se establecen las disposiciones que deberán observar para la utilización del sistema electrónico de información pública gubernamental, denominado CompraNet".	✓	
Anexo 11	Escrito para solicitar la clasificación de la información entregada por el licitante.	✓	
Anexo 15	3.3.1.- Convenio de participación conjunta, de acuerdo al Anexo 15 .	✓	
Anexo 9	Formato de propuesta Económica Anexo 9 .	✓	




Convocatoria Licitación Pública Nacional Electrónica Número.- LA-050GYR019-E358-2019	 GOBIERNO DE MÉXICO 
---	--

Anexo 10.- Relación de documentos

Fecha.- 24 de diciembre de 2019			
Licitación Pública Nacional Electrónica Núm.- LA-050GYR019-E358-2019			
Razón Social y Dirección Completa.- PRAXAIR MÉXICO S. DE R.L DE C.V.			
Teléfonos y Correo Electrónico.-			
Nombre del Representante.-			
Referencia	Documentos legales	Presentado	
		Si	No
Anexo 3	4.1.3.1 Escrito bajo protesta de decir verdad que cuenta con facultades suficientes para comprometerse por sí o por su representada, de acuerdo con el Anexo 3 . Acompañándose de copia simple por ambos lados de su identificación oficial vigente con fotografía, (cartilla del servicio militar nacional, pasaporte, credencial para votar ó cédula profesional), tratándose de personas físicas, y en el caso de personas morales, de la persona que firme la propuesta.	✓	
Anexo 4	4.1.3.2 Escrito bajo protesta de decir verdad, que el licitante es de nacionalidad mexicana, de acuerdo con el Anexo 4 .	✓	
Anexo 5	4.1.3.3 Escrito en el que manifieste que en caso de resultar adjudicado, los servicios propuestos cumplirán con las normas solicitadas en la presente convocatoria, de acuerdo con el Anexo 5 .	✓	
Anexo 6	4.1.3.4 Escrito bajo protesta de decir verdad, que no se ubica en los supuestos establecidos en los artículos 50 y 60 de la LAASSP, de acuerdo con el Anexo 6 .	✓	
Anexo 7	4.1.3.5 Declaración de integridad, en la que el licitante manifieste, bajo protesta de decir verdad que se abstendrán de adoptar conductas, por si o a través de interpósita persona, para que los servidores públicos del IMSS induzcan o alteren las evaluaciones de las propuestas, el resultado del procedimiento u otros aspectos que otorguen condiciones más ventajosas con relación a los demás participantes, de acuerdo con el Anexo 7 .	✓	
Anexo 8	4.1.3.6 En su caso, escrito bajo protesta de decir verdad que el licitante cuenta con estratificación como micro, pequeña o mediana empresa, de acuerdo con el Anexo 8 .	✓	
Escrito CompraNet	4.1.3.7 Escrito libre en el que manifieste su aceptación de que se tendrán como no presentadas sus proposiciones y, en su caso, la documentación requerida, cuando el archivo electrónico en el que se contengan las proposiciones y/o demás información no pueda abrirse por tener algún virus informático o por cualquier otra causa ajena al IMSS, en términos de lo dispuesto por el numeral 29 del "Acuerdo por el que se establecen las disposiciones que deberán observar para la utilización del sistema electrónico de información pública gubernamental, denominado CompraNet".	✓	
Anexo 11	Escrito para solicitar la clasificación de la información entregada por el licitante.	✓	
Anexo 15	3.3.1.- Convenio de participación conjunta, de acuerdo al Anexo 15 .	NO APLICA	
Anexo 9	Formato de propuesta Económica Anexo 9 .	✓	



Volver a la Lista

Iniciar Evaluación

Publicación DOF

Duplicar Procedimiento

...

Procedimiento : 987847 - LA-050GYR019-E358-2019 OXIGENO HOSPITALARIO Y GASES MED A DELEGACIONES Y UMAE

Por adjudicar

Expediente : 2037013 - LA-050GYR019-E358-2019 OXIGENO HOSPITALARIO Y GASES MED A DELEGACIONES Y UMAE

Fecha y hora de apertura de proposiciones: 24/12/2019 10:00:00 AM

Administración del Procedimiento Monitoreo de Licitantes Grupo de Evaluación Apertura de proposiciones Fallo

Monitor de Participación del Licitante Mail Bitácora del Procedimiento

Monitor de Participación del

+ Añadir licitante tras la fecha de cierre

Descargar Listado de Anexos

Descargar Listado de Licitantes

Licitante

Licitantes Invitados

5

Proposiciones Recibidas

3

Licitantes	Fecha en que el Licitante consultó el Procedimiento	Estado de la Proposición	PDF Enviado	Proposición	Anexo Técnico	Anexo Econ.
1 INFRA, S.A. DE C.V.	10/12/2019 11:37 AM	Contestado	T E	0	9	1
2 INFRA DEL SUR SA DE CV	11/12/2019 01:44 PM	Contestado	T E	0	13	2
3 PRAXAIR MEXICO S DE RL DE CV	11/12/2019 05:03 PM	Contestado	T E	0	7	1
4 PRODUCT KYUBI DE MEXICO SA DE CV	10/12/2019 04:28 PM	No hay Proposición	--	-	0	0
5 TAQ SISTEMAS MEDICOS	11/12/2019 05:25 PM	No hay Proposición	--	-	0	0

Nº Proposiciones recibidas 3