



HOSPITAL INFANTIL DE MÉXICO FEDERICO GÓMEZ	
MODIFICACION AL CONTRATO	
FECHA DE MODIFICACION 11 / 09 / 2019 DÍA / MES / AÑO	HOJA NO. HOJA: 1 DE: 4
NUMERO DE MODIFICACION PRIMERA MOD-MT-025/19	NO. DE CONTRATO/AÑO RM-MT-0221/19
AUTORIZACION SUBDIRECCION RECURSOS FINANCIEROS	
NUMERO: 11/09/19	
FECHA: 11 / 09 / 2019 DÍA / MES / AÑO	

PROVEEDOR RAZON SOCIAL NOMBRE: INFRA, S.A. DE C.V.	001385 NUMERO
DOMICILIO FISCAL CALLE: FELIX GUZMAN NO. 16 PISO 3 COLONIA: COL. EL PARQUE CIUDAD: NAUCALPAN, EDO. DE MEXICO C.P.: 53398 R.F.C.: INF-891031-LT4	
REPRESENTANTE LEGAL NOMBRE : ING. GERARDO VARELA CABRERA CARGO: TELEFONO Y FAX: 5329304/53293000 FAX 53293284/53293254 FECHA: DÍA / MES / AÑO	
FIRMA	

MOTIVO (CAUSA) DE MODIFICACION 5.- MODIFICACION DE CANTIDAD CONTRATADA	001385 NUMERO
HOSPITAL INFANTIL de México FEDERICO GÓMEZ Instituto Nacional de Salud 11 SEP 2019	
PRESUPUESTO AUTORIZADO RECURSOS FISCALES DEPARTAMENTO DE PRESUPUESTO CONTROL PRESUPUESTAL	
PARTIDA PRESUPUESTAL No. : 25301 MEDICINAS Y PRODUCTOS FARMACÉUTICOS	
TELEFONOS: 57 61 03 81 - 57 61 72 53 52 28 99 17 - CONMUTADOR	
IMPORTE ANTERIOR DEL CONTRATO \$1,786,689.11	
IMPORTE TOTAL DE LA MODIFICACION -\$180,323.11	
NUEVO IMPORTE TOTAL DEL CONTRATO (No. Y LETRA) 1,606,366.00 (un Millon Seiscientos seis Mil Trescientos Sesenta y seis Pesos 00/100 M.N.)	
FUNDAMENTO LEGAL 41-V CASO FORTUITO O FUERZA MAYOR	

OBSERVACIONES: SE REALIZA MODIFICACIÓN A PETICIÓN DEL DEPARTAMENTO DE MANTENIMIENTO DE ACUERDO AL OFICIO 5320226/2019

CAMBIO	PARTIDA	CODIGO	DESCRIPCION DE LOS BIENES DICE	CLAVE CUCOP	CANTIDAD		UNIDAD	PRECIO UNITARIO M.N.	PRECIO TOTAL NETO M.N.	
					MINIMA	MAXIMA			MINIMO	MAXIMO
	001	90450001	OXIGENO MEDICINAL USP LIQUIDO	25300143	36,747.600	91,869.000	MTS. CUB.	\$13.90	\$510,791.64	\$1,276,979.10
	002	90450002	OXIGENO MEDICINAL USP GASEOSO	25300143	152.800	382.000	MTS. CUB.	\$34.65	\$5,294.52	\$13,236.30
	003	90450003	NITROGENO GASEOSO	25300143	21.600	54.000	MTS. CUB.	\$48.81	\$1,054.30	\$2,635.74
	004	90450004	OXIDO NITROSO	25300143	152.000	380.000	KILOGRAMO	\$101.13	\$15,371.76	\$38,429.40
	005	90450005	ACETILENO	25300143	0.800	2.000	KILOGRAMO	\$130.81	\$104.65	\$261.62
	006	90450007	MEZCLA 90% N2, 10% CO2	25300143	0.800	2.000	CARGA	\$2,186.29	\$1,749.03	\$4,372.58
	007	90450008	MEZCLA 75% N2, 20% O2, 5% CO2	25300143	0.800	2.000	CARGA	\$2,302.41	\$1,841.93	\$4,604.82
	008	90450010	BIOXIDO DE CARBONO USP CO2	25300143	201.600	504.000	KILOGRAMO	\$25.94	\$5,229.50	\$13,073.76
	009	90450011	OXIGENO MEDICINAL USP PORTATIL	25300143	0.800	2.000	CARGA	\$147.48	\$117.98	\$294.96
	010	90450012	ACETILENO ABSORCION ATOMICA	25300143	1.200	3.000	KILOGRAMO	\$662.10	\$794.52	\$1,986.30
	011	90450013	CARBOGENO AL 5% CO2, 95% OXIGENO	25300143	0.800	2.000	CARGA	\$3,233.93	\$2,587.14	\$6,467.86
	012	90450014	NITROGENO NF LIQUIDO PORTATIL 30 LITROS	25300143	28.800	72.000	CARGA	\$1,497.97	\$43,141.54	\$107,853.84
	013	90450015	NITROGENO NF LIQUIDO PORTATIL 10 LITROS	25300143	16.800	42.000	CARGA	\$748.99	\$12,583.03	\$31,457.58
	014	90450016	NITROGENO NF LIQUIDO PORTATIL 15 LITROS	25300143	12.800	32.000	CARGA	\$898.98	\$11,506.94	\$28,767.36
	015	90450020	NITROGENO NF LIQUIDO PORTATIL 20 LITROS	25300143	8.000	20.000	CARGA	\$1,039.98	\$8,319.84	\$20,799.60
	016	90450024	OXIGENO MEDICINAL USP PORTATIL "M"	25300143	0.800	2.000	CARGA	\$140.22	\$112.18	\$280.44
	017	90450026	OXIGENO MEDICINAL USP PORTATIL "E" TODO EN UNO DISS	25300143	185.200	463.000	CARGA	\$140.22	\$25,968.74	\$64,921.86
	018	90450028	BIOXIDO DE CARBONO USP CON SIFON	25300143	1.600	4.000	KILOGRAMO	\$25.94	\$41.50	\$103.76



HOSPITAL INFANTIL DE MÉXICO
FEDERICO GÓMEZ

MODIFICACION AL CONTRATO

FECHA DE MODIFICACION 11 / 09 / 2019 DIA / MES / AÑO	HOJA NO. HOJA: 2 DE: 4
NÚMERO DE MODIFICACION PRIMERA MOD-MT-025/19	NO. DE CONTRATO/AÑO RM-MT-0221/19

AUTORIZACION SUBDIRECCION RECURSOS FINANCIEROS

NÚMERO: 11/09/19
FECHA: 11 / 09 / 2019
DIA / MES / AÑO

PROVEEDOR
RAZON SOCIAL
NOMBRE: INFRA, S.A. DE C.V.

DOMICILIO FISCAL
CALLE: FELIX GUZMAN NO. 16 PISO 3

COLONIA: COL. EL PARQUE

CIUDAD: NAUCALPAN, EDO. DE MEXICO

C.P.: 53398

R.F.C.: INF-891031-LT4

REPRESENTANTE LEGAL

NOMBRE: ING. GERARDO VARELA CABRERA

CARGO:

TELÉFONO Y FAX: 53293042/53293000 FAX 53293284/53293254

FECHA: 11/09/19

FIRMA
DIA / MES / AÑO

MOTIVO (CAUSA)
DE MODIFICACION

5.- MODIFICACION DE CANTIDAD CONTRATADA



11 SEP 2019

PRESUPUESTO AUTORIZADO
RECURSOS FISCALES
DEPARTAMENTO DE PRESUPUESTO
CONTROL PRESUPUESTAL

PARTIDA PRESUPUESTAL No. : 25301
MEDICINAS Y PRODUCTOS FARMACÉUTICOS

FECHA: 11/09/19

FIRMA
DIA / MES / AÑO

IMPORTE ANTERIOR DEL CONTRATO
\$1,786,689.11

IMPORTE TOTAL DE LA MODIFICACION
-\$180,323.11

NUEVO IMPORTE TOTAL DEL CONTRATO (No. Y LETRA)

1,606,366.00

(un Millon Seiscientos seis Mil Trescientos Sesenta y seis Pesos 00/100 M.N.)

FUNDAMENTO LEGAL

41-V

CASO FORTUITO O FUERZA MAYOR

TELÉFONOS:

57 61 03 81 - 57 61 72 53
52 28 99 17 - CONNUTADOR

OBSERVACIONES: SE REALIZA MODIFICACIÓN A PETICIÓN DEL DEPARTAMENTO DE MANTENIMIENTO DE ACUERDO AL OFICIO 5320226/2019

019	90450029	OXIDO NIT ROSO ALTA PUREZA	0.800	2.000	KILOGRAMO	\$236.60	\$189.28	\$473.20
Cantidad Solicitada:	020	90450038	HELIO ULTRA ALTA PUREZA	0.800	2.000	MTS. CUB.	\$1,363.11	\$1,090.49
Cantidad Solicitada:	021	90450039	NITROGENO ULTRA ALTA PUREZA	0.800	2.000	MTS. CUB.	\$384.15	\$307.32
Cantidad Solicitada:	022	90450040	ARGON ULTRA ALTA PUREZA	0.800	2.000	MTS. CUB.	\$395.60	\$316.48
Cantidad Solicitada:	023	90450041	METANO ULTRA ALTA PUREZA (IMPORTACION)	0.800	2.000	CARGA	\$42,193.09	\$33,754.47
Cantidad Solicitada:	024	90450042	CARGA DE CO2 4%/O2 16%/N2 BALANCE	0.400	1.000	CARGA	\$2,172.09	\$868.84
Cantidad Solicitada:	025	90450043	ARGON ULTRA ALTA PUREZA (CARGA MÍNIMA)	0.800	2.000	CARGA	\$4,397.76	\$3,518.21
Cantidad Solicitada:	026	90450044	BIÓXIDO DE CARBONO USP, CILINDRO PORTÁTIL (2K)	2.400	6.000	CARGA	\$151.74	\$364.18
Cantidad Solicitada:	027	90450045	NITRÓGENO GRADO MEDICINAL LIQUIDO PORTÁTIL (105 M3)	410.800	1,027.000	MTS. CUB.	\$48.81	\$20,051.15
Cantidad Solicitada:								\$50,127.87

Importe:	\$	707,071.16	\$	1,767,677.90
Descuento:	\$	0.00	\$	0.00
SubTotal:	\$	707,071.16	\$	1,767,677.90
Otros Impuestos:	\$	0.00	\$	0.00
SubTotal 2:	\$	707,071.16	\$	1,767,677.90
Impuesto:	\$	7,604.49	\$	19,011.21
Total:	\$	714,675.65	\$	1,786,689.11

CAMBIO	PARTIDA	CODIGO	DESCRIPCION DE LOS BIENES DEBE DECIR	CLAVE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL NETO M.N.
000005	001	90450001	OXIGENO MEDICINAL USP LIQUIDO	25300143	34,161.000	\$13.90	\$474,837.90
Cantidad Solicitada:							\$1,187,077.38
000005	002	90450002	OXIGENO MEDICINAL USP GASEOSO	25300143	142.000	\$34.65	\$4,920.30
Cantidad Solicitada:							\$12,340.60
000005	003	90450003	NITROGENO GASEOSO	25300143	18.000	\$48.81	\$878.58
Cantidad Solicitada:							\$2,147.64
000005	004	90450004	OXIDO NITROSO	25300143	113.000	\$101.13	\$11,427.69
Cantidad Solicitada:							\$28,584.39
000005	005	90450005	ACETILENO	25300143	0.000	\$130.81	\$0.00
Cantidad Solicitada:							\$130.81



MODIFICACION AL CONTRATO

FECHA DE MODIFICACION 11 / 09 / 2019 DIA / MES / AÑO	HOJA NO. HOJA: 3 DE: 4
NUMERO DE MODIFICACION PRIMERA MOD-MT-025/19	NO. DE CONTRATO/AÑO RM-MT-0221/19

AUTORIZACION SUBDIRECCION RECURSOS FINANCIEROS

NUMERO: 11/09/19
FECHA: 11 / 09 / 2019
DIA / MES / AÑO

PROVEEDOR
RAZON SOCIAL
NOMBRE: INFRA, S.A. DE C.V.

DOMICILIO FISCAL

CALLE: FELIX GUZMAN NO. 16 PISO 3
COLONIA: COL. EL PARQUE
CIUDAD: NAUCALPAN, EDO. DE MEXICO
C.P.: 53398
R.F.C.: INF-991031-LT4

REPRESENTANTE LEGAL

NOMBRE : ING. GERARDO VARELA CABRERA

CARGO:

TELEFONO Y FAX: 53293042/53293000 FAX 53293284/53293254

FECHA:

FIRMA

DIA / MES / AÑO

MOTIVO (CAUSA)
DE MODIFICACION

5.- MODIFICACION DE CANTIDAD CONTRATADA



11 SEP 2019

PRESUPUESTO AUTORIZADO
RECURSOS FISCALES
DEPARTAMENTO DE PRESUPUESTO
CONTROL PRESUPUESTAL

PARTIDA PRESUPUESTAL No. : 25301
MEDICINAS Y PRODUCTOS FARMACÉUTICOS

TELEFONOS:

57 61 03 81 - 57 61 72 53
52 28 99 17 - CONMUTADOR

IMPORTE ANTERIOR DEL CONTRATO
\$1,786,689.11

IMPORTE TOTAL DE LA MODIFICACION
-\$180,323.11

NUEVO IMPORTE TOTAL DEL CONTRATO (No. Y LETRA)

1,606,366.00

(un Millon Seiscientos seis Mil Trescientos Sesenta y seis Pesos 00/100 M.N.)

FUNDAMENTO LEGAL

41-V

CASO FORTUITO O FUERZA MAYOR

OBSERVACIONES: SE REALIZA MODIFICACIÓN A PETICIÓN DEL DEPARTAMENTO DE MANTENIMIENTO DE ACUERDO AL OFICIO 5320/226/2019

000005	006	90450007	MEZCLA 90% N2, 10% CO2	1.000	25300143	0.000	1.000	CARGA	\$2,186.29	\$0.00	\$2,186.29
000005	007	90450008	MEZCLA 75% N2, 20% O2, 5% CO2	1.000	25300143	0.000	1.000	CARGA	\$2,302.41	\$0.00	\$2,302.41
000005	008	90450010	BIOXIDO DE CARBONO USP CO2	469.850	25300143	188.000	469.850	KILOGRAMO	\$25.94	\$4,876.72	\$12,187.91
000005	009	90450011	OXIGENO MEDICINAL USP PORTATIL	1.000	25300143	0.000	1.000	CARGA	\$147.48	\$0.00	\$147.48
000005	010	90450012	ACETILENO ABSORCION ATOMICA	2.000	25300143	1.000	2.000	KILOGRAMO	\$662.10	\$662.10	\$1,324.20
000005	011	90450013	CARBÓGENO AL 5% CO2, 95% OXIGENO	2.000	25300143	0.800	2.000	CARGA	\$3,233.93	\$2,587.14	\$6,467.86
000005	012	90450014	NITROGENO NF LIQUIDO PORTATIL 30 LITROS	68.000	25300143	27.000	68.000	CARGA	\$1,497.97	\$40,445.19	\$101,861.96
000005	013	90450015	NITROGENO NF LIQUIDO PORTATIL 10 LITROS	42.000	25300143	16.800	42.000	CARGA	\$748.99	\$12,583.03	\$31,457.58
000005	014	90450016	NITROGENO NF LIQUIDO PORTATIL 15 LITROS	32.000	25300143	12.800	32.000	CARGA	\$898.98	\$11,506.94	\$28,767.36
000005	015	90450020	NITROGENO NF LIQUIDO PORTATIL 20 LITROS	20.000	25300143	8.000	20.000	CARGA	\$1,039.98	\$8,319.84	\$20,799.60
000005	016	90450024	OXIGENO MEDICINAL USP PORTATIL "W"	2.000	25300143	1.000	2.000	CARGA	\$140.22	\$140.22	\$280.44
000005	017	90450026	OXIGENO MEDICINAL USP PORTATIL "E" TODO EN UNO DISS	463.000	25300143	185.200	463.000	CARGA	\$140.22	\$25,968.74	\$64,921.86
000005	018	90450028	BIOXIDO DE CARBONO USP CON SIFON	3.000	25300143	1.000	3.000	KILOGRAMO	\$25.94	\$25.94	\$77.82
000005	019	90450029	OXIDO NIT ROSO ALTA PUREZA	2.000	25300143	0.800	2.000	KILOGRAMO	\$236.60	\$189.28	\$473.20
000005	020	90450038	HELIO ULTRA ALTA PUREZA	1.000	25300143	0.000	1.000	MTS. CUB.	\$1,363.11	\$0.00	\$1,363.11
000005	021	90450039	NITROGENO ULTRA ALTA PUREZA	1.000	25300143	0.000	1.000	MTS. CUB.	\$384.15	\$0.00	\$384.15
000005	022	90450040	ARGON ULTRA ALTA PUREZA	1.000	25300143	0.000	1.000	MTS. CUB.	\$395.60	\$0.00	\$395.60
000005	023	90450041	METANO ULTRA ALTA PUREZA (IMPORTACION)	1.000	25300143	0.000	1.000	CARGA	\$42,193.09	\$0.00	\$42,193.09
000005	024	90450042	CARGA DE CO2 4%/O2 16%/N2 BALANCE	1.000	25300143	0.400	1.000	CARGA	\$2,172.09	\$868.84	\$2,172.09
000005	025	90450043	ARGÓN ULTRA ALTA PUREZA (CARGA MINIMA)	1.000	25300143	0.000	1.000	CARGA	\$4,397.76	\$0.00	\$4,397.76

 HOSPITAL INFANTIL DE MÉXICO FEDERICO GÓMEZ		PROVEEDOR RAZON SOCIAL NOMBRE: INFRA, S.A. DE C.V.		001385 NUMERO	MOTIVO (CAUSA) DE MODIFICACION 5.- MODIFICACION DE CANTIDAD CONTRATADA		IMPORTE ANTERIOR DEL CONTRATO \$1,786,689.11		
MODIFICACION AL CONTRATO		DOMICILIO FISCAL CALLE: FELIX GUZMAN NO. 16 PISO 3 COLONIA: COL. EL PARQUE CIUDAD: NAUCALPAN, EDO. DE MEXICO C.P.: 53398 R.F.C.: INF-891031-LT4		FECHA: DIA / MES / AÑO		IMPORTE TOTAL DE LA MODIFICACION -\$180,323.11		NUEVO IMPORTE TOTAL DEL CONTRATO (No. Y LETRA) 1,606,366.00 (un Millon Seiscientos seis Mil Trescientos Sesenta y seis Pesos 00/100 M.N.)	
HOJA NO. HOJA: 4 DE: 4		REPRESENTANTE LEGAL NOMBRE: ING. GERARDO VARELA CABRERA CARGO: TELEFONO Y FAX: 53293042/53293000 FAX 53293284/53293254		FECHA: DIA / MES / AÑO		FUNDAMENTO LEGAL 41-V CASO FORTUITO O FUERZA MAYOR		TELEFONOS: 57 61 03 81 - 57 61 72 53 52 28 99 17 - CONMUTADOR	
NO. DE CONTRATO/AÑO RM-MT-0221/19		CARGO: TELEFONO Y FAX: 53293042/53293000 FAX 53293284/53293254		FECHA: DIA / MES / AÑO		PARTIDA PRESUPUESTAL No. : 25301 MEDICINAS Y PRODUCTOS FARMACÉUTICOS ANO 3		DEPARTAMENTO DE PRESUPUESTO CONTROL PRESUPUESTAL	
PRIMERA MOD-MT-025/19		CARGO: TELEFONO Y FAX: 53293042/53293000 FAX 53293284/53293254		FECHA: DIA / MES / AÑO		DEPARTAMENTO DE PRESUPUESTO CONTROL PRESUPUESTAL		DEPARTAMENTO DE PRESUPUESTO CONTROL PRESUPUESTAL	
AUTORIZACION SUBDIRECCION RECURSOS FINANCIEROS NUMERO: 11/09/19		CARGO: TELEFONO Y FAX: 53293042/53293000 FAX 53293284/53293254		FECHA: DIA / MES / AÑO		DEPARTAMENTO DE PRESUPUESTO CONTROL PRESUPUESTAL		DEPARTAMENTO DE PRESUPUESTO CONTROL PRESUPUESTAL	
FECHA: 11 / 09 / 2019 DIA / MES / AÑO		CARGO: TELEFONO Y FAX: 53293042/53293000 FAX 53293284/53293254		FECHA: DIA / MES / AÑO		DEPARTAMENTO DE PRESUPUESTO CONTROL PRESUPUESTAL		DEPARTAMENTO DE PRESUPUESTO CONTROL PRESUPUESTAL	

OBSERVACIONES: SE REALIZA MODIFICACIÓN A PETICIÓN DEL DEPARTAMENTO DE MANTENIMIENTO DE ACUERDO AL OFICIO 5320/226/2019

Cantidad Solicitada:	000005	026	90450044	BIÓXIDO DE CARBONO USP, CILINDRO PORTÁTIL (2K).	1,000	2,000	4,000	CARGA	\$151.74	\$303.48	\$606.96
Cantidad Solicitada:	000005	027	90450045	NITRÓGENO GRADO MEDICINAL LIQUIDO PORTÁTIL (105 M3).	4,000	336,000	840,000	MTS. CUB.	\$48.81	\$16,400.16	\$41,000.40
Cantidad Solicitada:					840,000						

	MINIMOS	MAXIMOS
Importe:	\$ 616,942.10	\$ 1,596,049.95
Descuento:	\$ 0.00	\$ 0.00
SubTotal:	\$ 616,942.10	\$ 1,596,049.95
Otros Impuestos:	\$ 0.00	\$ 0.00
SubTotal 2:	\$ 616,942.10	\$ 1,596,049.95
Impuesto:	\$ 741.88	\$ 10,316.06
Total:	\$ 617,683.98	\$ 1,606,366.00

Fechas de Entrega Mínima:
Fechas de Entrega Máxima:

21-05-2019
21-06-2019

FIRMA DE LOS TITULARES DE LAS AREAS QUE ELABORARON	
JEFE DEL DEPARTAMENTO L.C. JUAN ANTONIO GAMA GOMEZ	Vo. Bo. SUBDIRECTOR DE RECURSOS MATERIALES LIC. NICOLAS GONZÁLEZ BUSTOS
COMPRADOR (NOMBRE Y FIRMA) GRACIELA VILLEDA GONZÁLEZ	AUTORIZÓ DIRECTOR DE ADMINISTRACIÓN C.P. CARLOS ROGELIO PLASCENCIA PACHECO

ESTA MODIFICACION FORMA PARTE DEL CONTRATO INDICADO, SE APLICARAN IGUALMENTE LAS CONDICIONES QUE APARECEN EN EL ORIGINAL. LOS BIENES Y CONDICIONES AMPARADOS EN EL CONTRATO ORIGINAL Y MODIFICACIONES ANTERIORES A ESTA Y QUE NO SE MENCIONAN PERMANECEN SIN MODIFICACION.

PROVEEDOR