



Salud
Secretaría de Salud



Hospital Infantil de México Federico Gómez
Instituto Nacional de Salud
Departamento de Compras Gubernamentales Farmacéuticas



Ciudad de México, 16 de abril de 2025
Oficio No. 5220-458 -2025
Asunto: Notificación de Adjudicación.

LAURA LIZETTE HERNÁNDEZ
REPRESENTANTE DE LA EMPRESA
ZENZOMEDIC, S.A. DE C.V.
P R E S E N T E.

De acuerdo con cotización proporcionada referente a la requisición **R13-00231** para la adquisición de **MATERIALES ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS**, me permito informar que se le adjudican las partidas de la siguiente manera para que sean abastecidos los insumos en tiempo, con forme a la solicitud del área usuaria, para cubrir el periodo del 16 de abril al 31 de mayo del 2025.

Código	Descripción De Los Bienes	Cantidad Mínima	Cantidad Máxima	Unidad	Precio Unitario	Monto Total Neto M.N. Mínimo	Monto Total Neto M.N. Máximo
13070007	ELECTRODO DE TELA MICROPOROSA TIPO BROCHE PARA MONITOREO CONTINUO, DESECHABLE CON PASTA CONDUCTIVA O GEL Y PESTAÑA LEVANTADA PARA FÁCIL RETIRO	64	160	PIEZA	\$1.46	\$93.44	\$233.60
13070112	SONDA O CATÉTER DESECHABLE PARA SUMINISTRO DE OXÍGENO DE HASTA 15 METROS DE LONGITUD TOTAL, TUBO DE SEGURIDAD DE 3 CANALES DE HASTA 1.5 METROS DE LONGITUD Y 0.5 MM DE DIÁMETRO, CON PUNTA NASAL FLEXIBLE FABRICADA EN SILICON TAMAÑO MEDIANO (PEDIÁTRICA) DE 2 MM DE DIÁMETRO INTERNO/ 1 CM DE LONGITUD Y 0.7 CM DE SEPARACIÓN, CON TUBOS DE CONECCIÓN A PUNTAS NAALES DE 35 CM LONGITUD MÁXIMA Y DISPOSITIVO DE AJUSTE, CON CONEXIÓN FLEXIBLE UNIVERSAL HEMBRA DE EMPUÑADURA PARA ADAPTAR A TANQUES DE OXÍGENO Y EQUIPO DE SUMINISTRO DEL MISMO TAMAÑO MEDIANO (PEDIÁTRICA)	100	250	PIEZA	\$4.84	\$484.00	\$1,210.00
13070219	APÓSITO DE TRES CAPAS: CAPA 1.- CAPA CENTRAL DE CONTACTO, NO ADHERENTE, RECUBIERTA CON UNA CAPA DELGADA METÁLICA QUE CONTIENE APROXIMADAMENTE 1% DE ÓXIDO DE PLATA Y PLATA METÁLICA AL 99%; CAPA 2.- FIBRA NO TEJIDA DE DELNET P530N; CAPA 3.- POLIÉSTER ABSORBENTE SUAVE/ALMOHADILLA DE RAYÓN, CIRCULO DE 1", ORIFICIO CENTRAL DE 4 MM.	4	10	CAJA	\$8,620.70	\$34,482.80	\$86,207.00
13070282	RESUCITADOR MANUAL REUSABLE (BOLSA VÁLVULA MASCARILLA DE REANIMACIÓN) TAMAÑO PEDIÁTRICO CON MASCARILLA CON COJIN NEUMÁTICO INFLABLE LIBRE DE LATEX PARA PACINETES CON PESO DE 10 A 30 KG, CON BOLSA AUTOINFLABLE DE SILICON LIBRE DE LATEX DE 800 A 1000 ML CON PUERTO Y VÁLVULA DE NO RE INHALACIÓN UNIDIRECCIONAL CON PUERTO Y VALVULA DE PEEP REGULABLE HASTA 15 CMH2O CON RESERVORIO DE OXIGENO DE HASTA 2000 ML, USAR SOLO COMO REFERENCIA LA AMRCA HUDSON NUMERO DE CATALOGO 5369	4	10	PIEZA	\$816.75	\$3,267.00	\$8,167.50
13070295	VÁLVULA DE SILICÓN GRADO MÉDICO, CON MARCA RADIOPACA, PARA DERIVACIÓN DE LÍQUIDO CEFALORRAQUÍDEO DE HENDIDURAS, TAMAÑO NEONATAL, PRESIÓN MEDIA.	1	2	PIEZA	\$3,484.91	\$3,484.91	\$6,969.82



2025
Año de
La Mujer
Indígena

Dr. Márquez No. 162, Col. Doctores, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06720, Ciudad de México

Conmutador 55 52289917 Ext. 9051, 2088, 2451 y 2422 www.himfg.edu.mx



Salud
Secretaría de Salud



Hospital Infantil de México Federico Gómez
Instituto Nacional de Salud

Departamento de Compras Gubernamentales Farmacéuticas



13070563	SONDA O CATÉTER DESECHABLE PARA SUMINISTRO DE OXÍGENO DE HASTA 15 METROS DE LONGITUD TOTAL, TUBO DE SEGURIDAD DE 3 CANALES DE HASTA 2 METROS DE LONGITUD Y 0.5 MM DE DIÁMETRO, CON PUNTA NASAL FLEXIBLE FABRICADA EN SILICON TAMAÑO GRANDE (ADULTO) DE 2 MM DE DIAMETRO INTERNO/ 1.5 CM DE LONGITUD Y 1 CM DE SEPARACIÓN, CON TUBOS DE CONECCIÓN A PUNTAS NAALES DE 50 CM LONGITUD MÁXIMA Y DISPOSITIVO DE AJUSTE, CON CONEXIÓN FLEXIBLE UNIVERSAL HEMBRA DE EMPUÑADURA PARA ADAPTAR A TANQUES DE OXÍGENO Y EQUIPO DE SUMINISTRO DEL MISMO TAMAÑO GRANDE (ADULTO),	40	100	PIEZA	\$127.60	\$5,104.00	\$12,760.00
13070606	SONDA FOLEY DE DOS VÍAS PARA DRENAJE URINARIO, DE SILICÓN 100%, ESTÉRIL Y DESECHABLE, CON GLOBO DE AUTORRETENCIÓN DE 30 ML., CON VÁLVULA PARA JERINGA CAL. 28 FR.	1	2	PIEZA	\$328.32	\$328.32	\$656.64
13070738	APLICADOR ESTÉRIL CON SOLUCIÓN ANTISÉPTICA DE GLUCONATO DE CLORHEXIDINA AL 2% Y ALCOHOL ISOPROPÍLICO AL 70% 10.5 ML. CON TINTE NARANJA CAJA CON 25 APLICADORES	16	40	CAJA	\$3,727.85	\$59,645.60	\$149,114.00
13070815	BOLSAS PARA MICROSCOPIO QUIRURGICO ZEISS PENTERO. DEBE DECIR FUNDA PARA MICROSCOPIO QUIRURGICO ESTERIL ZEISS PENTERO OMNI DRAPES REFERENCIA 306026-0000-000 132 X 391 CMM	4	10	CAJA	\$1,276.00	\$5,104.00	\$12,760.00
13071446	APÓSITO QUE REEMPLAZA TEMPORALMENTE LA PIEL Y ACELERA EL PROCESO DE CURACIÓN. LOS POROS DE LA MEMBRANA PERMITEN EL DRENAJE DEL EXCESO DE EXUDADO (SECRECIÓN DE LA LESIÓN) EN UN VENDAJE SECUNDARIO, MANTENIENDO UNA HUMEDAD ÓPTIMA EN EL LECHO DE LA LESIÓN. ADEMÁS, EL VENDAJE PERMITE EL INTERCAMBIO DE GASES, UN FACTOR IMPORTANTE PARA LA EVOLUCIÓN DEL PROCESO DE CICATRIZACIÓN. 10 X 15 CM CAJA C/10 PZA	4	10	CAJA	\$7,124.10	\$28,496.40	\$71,241.00
13071647	ESPONJA HEMOSTÁTICA DE GELATINA O COLÁGENO MEDIDAS .80 X 100 X 120 A 125 MM. EN ENVOLTURA INDIVIDUAL. 060.470.0112	24	60	PAQUETE	\$95.35	\$2,288.40	\$5,721.00
13071648	JALEA LUBRICANTE ASEPTICA TUBO C/135 GR.	20	50	TUBO	\$34.06	\$681.20	\$1,703.00
13071671	ANTIFAZ DESECHABLE PARA FOTOTERAPIA NEONATAL CHICO	8	20	PIEZA	\$58.30	\$466.40	\$1,166.00
13071841	SONDA PARA DRENAJE TORÁCICO CAL. 28 FR. X 28 CM. DE LONGITUD, CON TROCAR INTEGRADO, DE CLORURO DE POLIVINILO GRADO MÉDICO, ESTÉRIL Y DESECHABLE.	4	10	PIEZA	\$850.38	\$3,401.52	\$8,503.80
13071992	APOSITO DE FIJACIÓN IV ADVANCE NO. DE CATALOGO 1682 5 CM X 5.7 CM	4	10	CAJA	\$1,442.24	\$5,768.96	\$14,422.40
13072364	APOSITO ESTERIL DE TELA NO TEJIDA EN POLIESTER ANTIADHERENTE 7 X 05 CM CON ALMOHADILLA ABSORVENTE C/50 PIEZAS	4	10	CAJA	\$1,582.89	\$6,331.56	\$15,828.90
13072399	ELECTRODO NEONATAL DESECHABLE BOLSA CON TRES PIEZAS	200	500	SOBRE	\$14.39	\$2,878.00	\$7,195.00
13072478	GUANTE PARA CIRUJANO, SIN LÁTEX Y SIN TALCO CON ALOE VERA, ESTÉRIL Y DESECHABLE, TALLA 7 1/2. CAJA CON 25 PARES	5	12	CAJA	\$385.04	\$1,925.20	\$4,620.48
13072579	SISTEMA DE DRENAJE CERRADO ADULTO, PARA SONDAS PLEURALES, CON CAMARAS DE SELLO DE AGUA Y COLECTORA	4	10	PIEZA	\$847.00	\$3,388.00	\$8,470.00
13072761	CATÉTER PERCUTÁNEO DE SILICÓN O POLIURETANO CAL. 2 FR. DE DOS LUMEN HASTA 30 CM DE LARGO CON PUNTA DE REFERENCIA	4	10	PIEZA	\$3,291.50	\$13,166.00	\$32,915.00
13072911	BOLSA COLOSTOMIA NEONATAL DRENABLE CON BARRERA CUTANEA PLANA CON CARBOXIMETILCELULOSA SÓDICA, CON CIERRE INTEGRADO, PELICULA ANTIRUIDO Y	40	100	PIEZA	\$39.81	\$1,592.40	\$3,981.00



2025
Año de
La Mujer
Indígena

Dr. Márquez No. 162, Col. Doctores, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06720, Ciudad de México

Conmutador 55 52289917 Ext. 9051, 2088, 2451 y 2422 www.himfg.edu.mx



Salud
Secretaría de Salud



Hospital Infantil de México Federico Gómez
Instituto Nacional de Salud

Departamento de Compras Gubernamentales Farmacéuticas



	ANTICOLOR, PANEL DE TELA NO TEJIDA COLOR BEIGE, CUERPO RECORTABLE O A 38 MM						
13073055	TAPONES DESINFECTANTES PARA CONECTORES SIN AGUJA CON ALCOHOL ISOPROPILICO AL 70% LIBRES DE LATEX,	2,000	5,000	PIEZA	\$9.17	\$18,340.00	\$45,850.00
13073097	LIJA PARA ELECTROCAUTERIO CON SUPERFICIE ABRASIVA, ADHESIVO PARA SUJECCIÓN, DETECTABLE A RAYOS X, ESTERIL, LIBRE DE LATEX, DE 5 X 5CM	20	50	CAJA	\$2,291.66	\$45,833.20	\$114,583.00
13073659	CATÉTER PERIFÉRICO SELDIPUR SMARTMIDLINE DE UN SOLO LUMEN COMPATIBLE CON INYECCIÓN A PRESIÓN, DE TÉCNICA SELDINGER DE POLIURETANO DE 2, 3 Y 4 FR, 4 CM A 25 CM DE LONGITUD. PARA UN ACCESO VENOSO PERIFÉRICO DE CORTO A MEDIANO PLAZO (HASTA 29 DÍAS). CON AGUJA DE PUNCIÓN DE 21G, 1 GUÍA DE ACERO INOXIDABLE ADICIONAL ANCLAJE SUBCUTANEO 3 Y 4 FR	2	5	PIEZA	\$2,454.38	\$4,908.76	\$12,271.90
13073662	CUROS STOPER TAPÓN DESINFECTANTE (ROJO) EN TIRA PARA	40	100	PIEZA	\$16.72	\$668.80	\$1,672.00
13074056	SOLUCION ANTISEPTICA DE AMPLIO DE ACTIVIDAD MICROBIANA. FORMULADO A BASE DE GLUCONATO DE CLORHEXIDINA DE 0.5% AL 1% ALCOHOL ETILICO O ISOPROPILICO ENTRE 60%-80% AGENTES NATURALES Y EMOLIENTES. COMO COMPLEMENTO PARA EL LAVADO QUIRURGICO Y MÉDICO NO REQUIERE ENJUAGUE, CEPILLADO NI SECADO ENVASE DE 500ML CON DISPENSADOR (EL PROVEEDOR GANADOR DEBERÁ INSTALAR LAS CANASTILLAS NECESARIAS O EN SU CASO DAR EL MATENIMIENTO CORRESPONDIENTE)	20	50	PIEZA	\$119.57	\$2,391.40	\$5,978.50
13074309	CATÉTER INTRARTERIAL PARA MONITORIZACIÓN DE LA PRESIÓN ARTERIAL INVASIVA CONSTRUIDO DE POLIURETANO, CON MEMORIA ELASTOMÉRICA, RESISTENCIA TENSIL Y RADIOPACO. TÉCNICA DE SELDINGER MODIFICADA Y PLATAFORMA DE ESTABILIZACIÓN, SISTEMA CERRADO CON DOS VÍAS DE ACCESO EN "Y". PUERTO PARA OBTENCIÓN INCRUENTA DE MUESTRAS CON SISTEMA DE BIOSEGURIDAD PASIVA, SIN CIERRE DEL MONITOREO, CAPAZ DE SOPORTAR PRESIONES DE HASTA 300 PSI. CON CAPACIDAD DE FLUJO DE HASTA 18 ML/MIN. CALIBRE 24 GA X 19 MM. CAJA CON 20.	1	2	PIEZA	\$5,136.33	\$5,136.33	\$10,272.66
13074356	CATÉTER VENOSO CENTRAL DE POLIURETANO, ESTÉRIL, RADIOPACO Y DESECHABLE, LUMEN ÚNICO, CAL. 20 GA. X 10 A 20 CM. DE LONGITUD. CON MARCAS INDELEBLES DE LONGITUD CADA CM., Y SU LUMEN DEBE OCLUIRSE CON TAPÓN TRASLÚCIDO CON SITIO DE INYECCIÓN Y CON SEGURO DESLIZABLE. EQUIPO BÁSICO DE INSERCIÓN POR TÉCNICA DE SELDINGER	4	10	PIEZA	\$440.00	\$1,760.00	\$4,400.00
13074357	CATÉTER VENOSO CENTRAL DE POLIURETANO, ESTÉRIL, RADIOPACO Y DESECHABLE, TRIPLE LUMEN, CAL. 5.5 FR. X 10 A 13 CM. DE LONGITUD. CON LÚMENES INTERNOS DE CAL. 20, 22 Y 22 GA. PUNTA AZUL FLEXIBLE, CON MARCAS INDELEBLES DE LONGITUD CADA CM. CUBIERTO CON ANTISÉPTICO (CLORHEXIDINA Y SULFADIAZINA DE PLATA), Y SUS LÚMENES DEBEN OCLUIRSE CON TAPONES TRASLÚCIDOS CON SITIO DE INYECCIÓN	8	20	PIEZA	\$654.50	\$5,236.00	\$13,090.00
13074374	CONECTORES DE UNA VIA DE PLASTICO DESECHABLES TIPO SIMS DELGADO, DEBE DECIR CONECTORES DE UNA VIA DE PLASTICO DESECHABLES TIPO SIMS DELGADO ESTERIL	20	50	PIEZA	\$5.72	\$114.40	\$286.00
13074376	CONJUNTO DE CATETER CENTRAL DE INSERCIÓN PERIFERICA DE PUR, 1 LUMEN, 1.35MM, TAMAÑO 4 FR, LONGITUD 60 CM CON TÉCNICA DE INSERCIÓN MICRO-SELDINGER	2	5	PIEZA	\$5,024.25	\$10,048.50	\$25,121.25
13074377	CONJUNTO DE CATETER CENTRAL DE INSERCIÓN PERIFERICA DE PUR, 1 LUMEN, 1.67MM, TAMAÑO 5 FR, LONGITUD 60 CM CON TÉCNICA DE INSERCIÓN MICRO-SELDINGER	2	5	PIEZA	\$5,024.25	\$10,048.50	\$25,121.25



2025
Año de
La Mujer
Indígena

Dr. Márquez No. 162, Col. Doctores, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06720, Ciudad de México

Conmutador 55 52289917 Ext. 9051, 2088, 2451 y 2422 www.himfg.edu.mx



13074387	CREMA DE SOLUCION POLIMERICA CON AGUA, DISILOXANO, POLIISOBUTILENO, ACRILATO Y SODIO, QUE FORMAN UNA BARRERA PROTECTORA PARA EVITAR EL RIESGO DE MACERCIÓN, ES REPELENTE A LOS FLUIDOS, NO CONTIENE LATEX, PERMEABLE AL OXIGENO Y VAPOR DE AGUA, TUBO CREMA DE 30GR	20	50	PIEZA	\$726.00	\$14,520.00	\$36,300.00
13074447	FIJACIÓN PARA CÁNULA MINI CAT. N709 COLOR MORADO CON 5 PIEZAS.	2	5	PIEZA	\$1,914.00	\$3,828.00	\$9,570.00
13074503	LANCETAS O SISTEMA PARA MEDICIÓN DE TIEMPO DE COAGULACIÓN ACTIVADO, EL PROVEEDOR QUE RESULTE ADJUDICADO EN ESTA PARTIDA, DEBERÁ PROPORCIONAR EL EQUIPO CORRESPONDIENTE A PRESTAMO A TITULO GRATUITO PARA EL USO DEL INSUMO. CAJA C/45 PZA	2	3	CAJA	\$13,568.50	\$27,137.00	\$40,705.50
13074595	SONDA PARA DRENAJE TORÁCICO CAL. 14 FR. X 28 CM. DE LONGITUD, CON TROCAR INTEGRADO, DE CLORURO DE POLIVINILO DE GRADO MÉDICO, ESTÉRIL, DESECHABLE, CON LÍNEA RADIOPACA, CON MARCADO CENTIMÉTRICO INDELEBLE A 5, 10 Y 15 CM. DE EXTREMIDAD DISTAL, CON DOS ORIFICIOS LATERALES, SISTEMA PARA FIJACIÓN.	2	5	PIEZA	\$525.20	\$1,050.40	\$2,626.00
13074596	SONDA PARA DRENAJE TORÁCICO CAL. 22 FR. X 28 CM. DE LONGITUD, DE CLORURO DE POLIVINIL CON ORIFICIO EN LA PUNTA Y LATERAL RADIOPACO, CON MARCAS DE 5 A 10 CM., CON CONECTOR LUER-LOCK PARA SELLO DE AGUA CON TROCAR INTERNO Y DISCO DE FIJACIÓN.	2	3	PIEZA	\$616.54	\$1,233.08	\$1,849.62
13074605	TOALLITAS DESINFECTANTES DESECHABLES QUE CONTIENEN INGREDIENTES ACTIVOS PARA SU USO EN PIEL. CONTIENE 2 INGREDIENTES ACTIVOS PRINCIPALES: 2% DE GLUCONATO DE CLORHEXIDINA Y 70% DE ALCOHOL ISOPROPILICO CAJA/100	80	200	CAJA	\$770.00	\$61,600.00	\$154,000.00
13074625	MANGUITO PANI, DESECHABLE, NEONATO, TAMAÑO 3, CIRCUNFERENCIA DEL BRAZO 5.8 – 10.9 CM	12	30	PIEZA	\$257.40	\$3,088.80	\$7,722.00
13075602	SONDAS. GASTROINTESTINALES DESECHABLES Y CON MARCA RADIOPACA. TIPO: LEVIN. CALIBRE: 12 FR. PIEZA.	80	200	PIEZA	\$8.09	\$647.20	\$1,618.00
13076018	SISTEMA DE DRENAJE CERRADO PARA SONDAS PLEURALES, CON CÁMARAS DE SELLO DE AGUA Y COLECTORA TAMAÑO NEONATAL.	4	10	PIEZA	\$1,578.19	\$6,312.76	\$15,781.90
13076028	APOSITO DE TRANSFERENCIA DE ESPUMADE POLIURETANO HIDROFILICA QUE TRANSFIERE EL EXHUDADO MODERADO Y ABUNDANTE A UN APOSITO SECUNDARIO, UNA CAPA DE CONTACTO DE SILICON QUE CONTIENE SULFATO DE PLATA Y CARBON ACTIVADO 4.5 X 4.5 MEDIDA. CON 14 DIAS DE DURACIÓN. CAJA C/5	2	5	CAJA	\$2,326.50	\$4,653.00	\$11,632.50
13076200	BOLSA DE COLOSTOMÍA E ILESTOMIA DE 13.5 X 8 CM. TAMAÑO PREMATURO AUTO ADHERIBLE A PRUEBA DE OLOR DRENABLE EN FORMA DE BOTELLA CON PINZA DE SEGURIDAD Y MECANISMO DE CIERRE CON PROTECCIÓN DE PIEL A BASE DE CARBOMETIN CELULOSA CON ADHESIVO Y CON GUÍARECORTABLE DE 6 A 40 MM	12	30	PIEZA	\$38.59	\$463.08	\$1,157.70
13076430	APÓSITO DE COLÁGENO DE MATRIZ EXTRACELULAR. 90% FORMADO POR COLÁGENO NATURAL NO RECONSTITUIDO OBTENIDO DE LA PARTE PROXIMAL DEL ESTÓMAGO OVINO Y 10% RESTANTE FORMADO POR MACROMOLÉCULAS RELACIONADAS CON LA MATRIZ EXTRACELULAR SECUNDARIA, ENTRE ELLAS ELASTINA, FIBRONECTINA, GLUCOSAMINOGLICANOS Y LAMININA. ESTÉRIL. APOSITO RANURADO DE 10CM X 12.7CM. CAJA CON 10. (529314)	2	5	CAJA	\$5,830.00	\$11,660.00	\$29,150.00
13070133	EQUIPO PARA TRANSFUSIÓN PARA BOLSA DE SANGRE CON FILTRO DE 170 MICRAS, SIN MEDIDOR DE VOLÚMENES	80	200	PIEZA	\$17.50	\$1,400.00	\$3,500.00
13070173	JERINGA DE PLÁSTICO GRADO MÉDICO, DESECHABLE, ESTÉRIL, CAPACIDAD DE 3 ML. ESCALA GRADUADA EN ML., CON DIVISIONES DE 0.5 ML. Y SUBDIVISIONES DE 0.1 ML. CON AGUJA CALIBRE 22 G. X 32 MM. DE LONGITUD.	4,000	10,000	PIEZA	\$2.85	\$11,400.00	\$28,500.00





Salud
Secretaría de Salud



Hospital Infantil de México Federico Gómez
Instituto Nacional de Salud

Departamento de Compras Gubernamentales Farmacéuticas



13070175	JERINGA DE PLÁSTICO, GRADO MÉDICO, DESECHABLE, ESTÉRIL, CAPACIDAD DE 5 ML. ESCALA GRADUADA EN ML., CON DIVISIONES DE 1.0 ML. Y SUBDIVISIONES DE 0.2 ML. CON AGUJA CALIBRE 20 G. X 32 MM. DE LONGITUD	4,000	10,000	PIEZA	\$3.60	\$14,400.00	\$36,000.00
13070176	JERINGAS. DE PLÁSTICO, SIN AGUJA CON PIVOTE TIPO LUER LOCK, ESTÉRILES Y DESECHABLES. CAPACIDAD: 10 ML ESCALA GRADUADA EN ML DIVISIONES DE 1.0 Y SUBDIVISIONES DE 0.2.	4,000	10,000	PIEZA	\$4.40	\$17,600.00	\$44,000.00
13070180	EQUIPO PARA VENOCISIS DE PLASTICO GRADO MEDICO ESTERIL DESWECHABLE CONSTA DE BAYONETA CON PROTECTOR FILTRO DE AIRE CAMARA DE GOTEIO FLEXIBLE NORMOGOTERO TUBO TRANSPORTADOR MECANISMO REGULADOR DE FLUJO OBTURADOR DEL TUBO TRANSPORTADOR DISPOSITIVO PARA LA ADMINISTYRACION DE MEDICAMNTOS ADAPTADOR DE AGUJA LISO LIBRE DE AGUJA CON PROTECTOR	800	2,000	PIEZA	\$8.70	\$6,960.00	\$17,400.00
13070194	EQUIPO DE TRANSFUSIÓN PARA BOLSA DE SANGRE CON MEDIDOR DE VOLUMENES HASTA 100 ML. ESTERILIZADO LIBRE DE PIROGENOS DESECHABLE Y ATOXICO. CON FILTRO DE 170 MICRAS	40	100	PIEZA	\$48.10	\$1,924.00	\$4,810.00
13070262	SONDAS GASTROINTESTINALES, DESECHABLES Y CON MARCA OPACA A LOS RAYOS X. TIPO: LEVIN CALIBRE. 16 FR.	20	50	PIEZA	\$6.20	\$124.00	\$310.00
13070275	SONDA TIPO NELATON DE CLORURO DE POLIVINIL TRANSPARENTE, PUNTA REDONDA, ATOXICA, ESTÉRIL Y DESECHABLE, CAL. 8 FR., LONGITUD DE 40 CM.	2,400	6,000	PIEZA	\$5.55	\$13,320.00	\$33,300.00
13070520	SONDA PARA DRENAJE TORÁCICO DE 8 FR. X 8 CM. DE LONGITUD, DE CLORURO DE POLIVINIL CON ORIFICIO EN LA PUNTA Y LATERAL, RADIOPACO, CON MARCAS DE 5 A 10 CM., CON CONECTOR LUER-LOCK PARA SELLO DE AGUA, CON TROCAR INTERNO Y DISCO DE FIJACIÓN.	2	5	PIEZA	\$501.60	\$1,003.20	\$2,508.00
13070796	PASTA ADHESIVA OPACA DESTINADA A REDUCIR LA IMPEDANCIA DE LA PIEL PARA CUANDO SE UTILIZAN ELECTRODOS NEURODIAGNÓSTICOS NO DESECHABLES DE 8ONZAS (228 GR)	13	32	PIEZA	\$563.00	\$7,319.00	\$18,016.00
13070845	MASCARILLA TRANSPARENTE CON RODETE INFLABLE FACIAL ADULTO, LIBRE DE LATEX	8	20	PIEZA	\$37.00	\$296.00	\$740.00
13070890	APLICADOR ESTÉRIL CON SOLUCIÓN ANTISÉPTICA DE GLUCONATO DE CLORHEXIDINA AL 2% Y ALCOHOL ISOPROPÍLICO AL 70% 3 ML. SIN TINTE CAJA CON 25 APLICADORES	40	100	CAJA	\$1,295.00	\$51,800.00	\$129,500.00
13070972	SONDA PARA DRENAJE TORÁCICO CAL. 24 FR. X 28 CM. DE LONGITUD, DE CLORURO DE POLIVINIL CON ORIFICIO EN LA PUNTA Y LATERAL RADIOPACO, CON MARCAS DE 5 A 10 CM., CON CONECTOR LUER-LOCK PARA SELLO DE AGUA CON TROCAR INTERNO Y DISCO.	8	20	PIEZA	\$205.30	\$1,642.40	\$4,106.00
13071068	GORRO PARA CIRUJANO, DE TELA NO TEJIDA FABRICADO EN TELA NO TEJIDA (S.M.S.) DE 35 GRAMOS EN SUS LATERALES Y 17 GMS. EN LA PARTE SUPERIOR. PAQUETE CON 100 PZAS.	40	100	PAQUETE	\$108.00	\$4,320.00	\$10,800.00
13071340	SONDA PARA DRENAJE TORÁCICO CAL. 12 FR. X 25 CM. DE LONGITUD, DE CLORURO DE POLIVINIL CON ORIFICIO EN LA PUNTA Y LATERAL, RADIOPACO, CON MARCAS DE 5 A 10 CM., PARA SELLO DE AGUA, CON TROCAR INTERNO.	2	5	PIEZA	\$439.80	\$879.60	\$2,199.00
13071377	APÓSITO DE ESPUMA CON BORDES AUTOADHERENTES Y DISEÑO DE CINCO CAPAS CON TECNOLOGÍA FLEX FILM POSTERIOR SEMITRASPARENTE CON UN SISTEMA DE MARCAJE POR CM2, QUE SIRVE PARA HACER UN SEGUIMIENTO Y CONTROL DEL EXUDADO, POSIBILITANDO ASÍ QUE EL APÓSITO PERMANEZCA EN LA HERIDA EL TIEMPO ADECUADO. CAPA DE CONTACTO CON TECNOLOGÍA SAFETAC QUE MINIMIZA EL DOLOR EN LOS CAMBIOS DE APÓSITOS. MEDIDA DE 15X15 CM CAJA CON 5 PZS	2	5	CAJA	\$1,169.00	\$2,338.00	\$5,845.00



2025
Año de
La Mujer
Indígena

Dr. Márquez No. 162, Col. Doctores, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06720, Ciudad de México

Conmutador 55 52289917 Ext. 9051, 2088, 2451 y 2422 www.himfg.edu.mx



Salud
Secretaría de Salud



Hospital Infantil de México Federico Gómez
Instituto Nacional de Salud

Departamento de Compras Gubernamentales Farmacéuticas



13071835	APÓSITO DE ESPUMA DE POLIURETANO CON ACCIÓN ANTIMICROBIANA, ALTAMENTE ABSORBENTE CON LA CON TECNOLOGÍA SAFETAC® DE SUAVE SILICONA, FLEXIBLE, CON SULFATO DE PLATA (AG2S04) Y CARBÓN ACTIVADO. CONSISTE DE UNA PELÍCULA DE RESPALDO DE POLIURETANO TERMOPLÁSTICA, UNA ESPONJA DE POLIURETANO HIDROFÍLICA CON PLATA Y UNA CAPA DE CONTACTO DELGADA DE SILICONA. CONTIENE UNA CONCENTRACIÓN DE 1.2 MG/CM ² DE SULFATO DE PLATA, LO QUE CONFIERE UN POTENTE EFECTO ANTIMICROBIANO INMEDIATO DESDE LOS PRIMEROS 30 MINUTOS Y SU LIBERACIÓN DE LA PLATA MANTIENE UN EFECTO SOSTENIDO HASTA 7 DÍAS. TIEMPO DE USO 7 DÍAS. MEDIDA 10 X 10CM CAJA CON 5 PZS	2	5	PIEZA	\$1,615.00	\$3,230.00	\$8,075.00
13071837	SONDA PARA DRENAJE TORÁCICO CAL. 14 FR. X 15 CM. DE LONGITUD, DE CLORURO DE POLIVINIL CON ORIFICIO EN LA PUNTA Y LATERAL RADIOPACO, CON MARCAS DE 5 A 10 CM., CON CONECTOR LUER-LOCK PARA SELLO DE AGUA CON TROCAR INTERNO Y DISCO.	2	5	PIEZA	\$451.35	\$902.70	\$2,256.75
13071838	SONDA PARA DRENAJE TORÁCICO CAL. 18 FR. X 28 CM. DE LONGITUD, DE CLORURO DE POLIVINIL, CON ORIFICIO EN LA PUNTA Y LATERAL, RADIOPACO, CON MARCAS DE 5 A 10 CM., CON CONECTOR LUER-LOCK PARA SELLO DE AGUA, CON TROCAR INTERNO Y DISCO.	4	10	PIEZA	\$616.55	\$2,466.20	\$6,165.50
13071839	SONDA PARA DRENAJE TORÁCICO CAL. 16 FR. X 25 CM. DE LONGITUD, DE CLORURO DE POLIVINIL, CON ORIFICIO EN LA PUNTA Y LATERAL, RADIOPACO, CON MARCAS DE 5 A 10 CM., CON CONECTOR LUER-LOCK PARA SELLO DE AGUA, CON TROCAR INTERNO Y DISCO DE FIJACIÓN.	2	5	PIEZA	\$690.90	\$1,381.80	\$3,454.50
13071897	SONDA PARA DRENAJE TORÁCICO CAL. 10 FR. X 8 CM. DE LONGITUD, DE CLORURO DE POLIVINIL CON ORIFICIO EN LA PUNTA Y LATERAL, RADIOPACO, CON MARCAS DE 5 A 10 CM., CON CONECTOR LUER-LOCK PARA SELLO DE AGUA, CON TROCAR INTERNO Y DISCO DE FIJACIÓN.	2	5	PIEZA	\$516.66	\$1,033.32	\$2,583.30
13072992	CÁNULA DE EXTRACCIÓN NUTRISAFE2, DE PVC, LONGITUD 15CM DIÁMETRO INTERIOR 2.0MM Y DIÁMETRO EXTERIOR 3.3MM	40	100	PIEZA	\$43.20	\$1,728.00	\$4,320.00
13073005	PROLONGADOR PARA SONDA NUTRISAFE2 DE PVC, CON LONGITUD DE 150CM, DIÁMETRO INTERNO DE 1.5MM Y DIÁMETRO EXTERNO DE 2.5MM	80	200	PIEZA	\$125.00	\$10,000.00	\$25,000.00
13073007	PROLONGADOR PARA SONDA NUTRISAFE2 DE PVC, CON LONGITUD DE 30CM, DIÁMETRO INTERNO DE 1.5MM Y DIÁMETRO EXTERNO DE 2.5MM	8	20	PIEZA	\$91.30	\$730.40	\$1,826.00
13073084	JERINGA NUTRISAFE DE 60	200	500	PIEZA	\$47.80	\$9,560.00	\$23,900.00
13073089	JERINGA NUTRISAFE 2 PARA NUTRICIÓN ENTERAL DE PP, DE 20ML, GRADUACIÓN CADA 1ML	40	100	PIEZA	\$30.55	\$1,222.00	\$3,055.00
13073093	JERINGA PRELLENADA 5 ML TSH 100 UNIDADES/ML CAJA CON 480 PIEZAS	4	10	CAJA	\$9,950.00	\$39,800.00	\$99,500.00
13073915	GASA CORTADA DE ALGODÓN TEJIDO 20 X 12 ESTÉRIL Y EMPAQUETADA INDIVIDUALMENTE CAJA CON 200	80	200	PAQUETE	\$105.00	\$8,400.00	\$21,000.00
13074354	GEL/PASTA PARA SER UTILIZADO EN ELECTRODOS PARA DETERMINACIÓN DE ELECTROENCEFALOGRAFIA 113GRS	8	20	PIEZA	\$354.00	\$2,832.00	\$7,080.00
13074359	CINTA ADHESIVA DE FIJACIÓN ALTAMENTE AMOLDABLE CON LA TECNOLOGÍA DE LA SUAVE SILICONA SAFETAC®. SU COMPOSICIÓN DE GEL DE SILICONA, POLIURETANO TRANSPIRABLE, COLOR PIEL, POLIACRILATO, Y MATERIAL COMPUESTO DE POLIÉSTER Y POLIAMIDA. LA CAPA SAFETAC® PROVEE UNA FIJACIÓN SEGURA Y NO TRAUMÁTICA CUANDO SE RETIRA 2CMX3MTS	12	30	PIEZA	\$384.00	\$4,608.00	\$11,520.00



2025
Año de
La Mujer
Indígena

Dr. Márquez No. 162, Col. Doctores, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06720, Ciudad de México

Conmutador 55 52289917 Ext. 9051, 2088, 2451 y 2422 www.himfg.edu.mx



13074380	CONTENEDOR DE RESIDUOS PUNZO CORTANTES RÍGIDOS DE POLIPROPILENO CON CAPACIDAD DE 1 LITRO, COLOR ROJO. RESISTENTE A FRACTURAS Y PERDIDAS DE CONTENIDO AL CAERSE, TENER SEPARADOR DE AGUJAS Y ABERTURA DE DEPÓSITOS CON TAPA DE BISAGRA Y ROTOR PLANA DE ENSAMBLE SEGURO Y CIERRE PERMANENTE, CON LEYENDA "RESIDUOS PELIGROSOS BIOLÓGICO INFECCIOSOS" Y SÍMBOLO UNIVERSAL DE RIESGO BIOLÓGICO.	20	50	PIEZA	\$24.00	\$480.00	\$1,200.00
13074381	CONTENEDOR DE RESIDUOS PUNZO CORTANTES RÍGIDOS DE POLIPROPILENO CON CAPACIDAD DE 30 LT. COLOR ROJO, RESISTENTE A FRACTURAS Y PERDIDAS DEL CONTENIDO AL CAERSE, CON SEPARADOR DE AGUJAS Y ABERTURA DE DEPOSITO CON TAPA DE BISAGRA Y ROTOR DE ENSAMBLE SEGURO Y CIERRE PERMANENTE CON LEYENDA "RESIDUOS PELIGROSOS BIOLÓGICOS INFECCIOSOS Y SÍMBOLO UNIVERSAL DE RIESGO BIOLÓGICO	12	30	PIEZA	\$235.00	\$2,820.00	\$7,050.00
13074382	CONTENEDOR DE RESIDUOS PUNZO CORTANTES RÍGIDOS DE POLIPROPILENO CON CAPACIDAD DE 8.5 LT. COLOR ROJO, RESISTENTE A FRACTURAS Y PERDIDAS DEL CONTENIDO AL CAERSE, CON SEPARADOR DE AGUJAS Y ABERTURA DE DEPOSITO CON TAPA DE BISAGRA Y ROTOR DE ENSAMBLE SEGURO Y CIERRE PERMANENTE CON LEYENDA "RESIDUOS PELIGROSOS BIOLÓGICOS INFECCIOSOS Y SÍMBOLO UNIVERSAL DE RIESGO BIOLÓGICO	20	50	PIEZA	\$70.00	\$1,400.00	\$3,500.00
13074383	CONTENEDOR PUNZO CORTANTE RÍGIDO DE 4 LTS APROX. DE POLIPROPILENO COLOR ROJO TENER SEPARADOR DE AGUJAS C/TAPA DE BISAGRA Y ROTOR DE ENSAMBLE SEGURO CON LEYENDA DE RESIDUOS PELIGROSOS PUNZO CORTANTES BIOLÓGICOS INFECCIOSOS Y CON EL SÍMBOLO UNIVERSAL DE RIESGO BIOLÓGICO	20	50	PIEZA	\$52.00	\$1,040.00	\$2,600.00
13074431	ELECTRODOS AUTOADHERIBLES DESECHABLES PARA ELECTROCARDIORAMA	80	200	PIEZA	\$2.60	\$208.00	\$520.00
13074477	JERINGA DESECHABLE PARA APLICAR 0.25 ML DE VACUNA ANTIINFLUENZA; CAPACIDAD DE 0.5 ML GRADUADA EN DÉCIMAS DE ML (0.25 ML) CON DOS AGUJAS: UNA DE CALIBRE 20 X 32 MM PARA CARGAR LA JERINGA CON EL BIOLÓGICO Y OTRA DE CALIBRE 23 X 25 MM PARA APLICAR LA VACUNA; CON ÉMBOLO QUE PERMITA LA INUTILIZACIÓN DE LA MISMA DESPUÉS DE SU USO. CON LA LEYENDA "VACUNACIÓN UNIVERSAL . CAJA C/100	80	200	CAJA	\$527.00	\$42,160.00	\$105,400.00
13074554	PROLONGADOR DE CATÉTER DE POLIURETANO EXTRA-FLEXIBLE, TRANSPARENTE, DE TRES VÍAS, DOS DE ELLAS CON VÁLVULA ANTIRREFLUJO, DE 6 CM DE LONGITUD, CADA VÍA CON DIÁMETRO INTERNO DE 1.5 MM Y DE MUY BAJO VOLUMEN DE PURGADO (0.33 ML LA VÍA SIN VÁLVULA Y DE 0.44 ML CADA VÍA CON VÁLVULA ANTIRREFLUJO), CON CONECTOR ESTÉRIL DE AUTO-SELLADO Y SEGURO DESLIZABLE.	4	10	PIEZA	\$488.00	\$1,952.00	\$4,880.00
13074555	PROLONGADOR DE CATÉTER DE POLIURETANO EXTRA-FLEXIBLE, TRANSPARENTE, DE TRES VÍAS, TODAS ELLAS CON VÁLVULA ANTIRREFLUJO, DE 6 CM DE LONGITUD, CADA VÍA CON DIÁMETRO INTERNO DE 1.5 MM Y DE MUY BAJO VOLUMEN DE PURGADO (0.44 ML), CON CONECTOR ESTÉRIL DE AUTO-SELLADO Y SEGURO DESLIZABLE.	4	10	PIEZA	\$576.00	\$2,304.00	\$5,760.00
13075301	SONDAS. PARA ALIMENTACIÓN. DE PLÁSTICO TRANSPARENTE, ESTÉRIL Y DESECHABLE CON UN ORIFICIO EN EL EXTREMO PROXIMAL Y OTRO EN LOS PRIMEROS 2 CM. TAMAÑO: INFANTIL LONGITUD: 38.5 CM CALIBRE: 8 FR.	400	1,000	PIEZA	\$3.50	\$1,400.00	\$3,500.00
13075303	SONDAS. PARA ALIMENTACIÓN. DE PLÁSTICO TRANSPARENTE, ESTÉRIL Y DESECHABLE CON UN ORIFICIO EN EL EXTREMO PROXIMAL Y OTRO EN LOS PRIMEROS 2 CM. TAMAÑO: PREMATUROS LONGITUD: 38.5 CM CALIBRE: 5 FR.	400	1,000	PIEZA	\$3.50	\$1,400.00	\$3,500.00





13075521	JERINGAS. JERINGA PARA INSULINA, DE PLÁSTICO GRADO MÉDICO; GRADUADA DE 0 A 100 UNIDADES, CON CAPACIDAD DE 1 ML. CON AGUJA DE ACERO INOXIDABLE, LONGITUD 13 MM, CALIBRE 27 G. ESTÉRIL Y DESECHABLE. PIEZA.	2,000	5,000	PIEZA	\$2.70	\$5,400.00	\$13,500.00	
13075528	JERINGAS. DE PLÁSTICO. CON PIVOTE TIPO LUER LOCK, ESTÉRILES Y DESECHABLES. CAPACIDAD 20 ML, ESCALA GRADUADA EN ML, DIVISIONES DE 5.0 Y SUBDIVISIONES DE 1.0. CON AGUJA DE: LONGITUD: 38 MM CALIBRE: 20 G. PIEZA.	2,000	5,000	PIEZA	\$4.00	\$8,000.00	\$20,000.00	
13075570	SONDAS. GASTROINTESTINALES DESECHABLES Y CON MARCA RADIOPACA. TIPO: LEVIN. CALIBRE: 16 FR. PIEZA.	20	50	PIEZA	\$6.20	\$124.00	\$310.00	
13075580	SONDAS. GASTROINTESTINALES DESECHABLES Y CON MARCA RADIOPACA. TIPO: LEVIN. CALIBRE: 18 FR. PIEZA.	8	20	PIEZA	\$6.20	\$49.60	\$124.00	
13076170	SONDA PARA DRENAJE TORÁCICO CAL. 20 FR. X 28 CM. DE LONGITUD, DE CLORURO DE POLIVINIL CON ORIFICIO EN LA PUNTA Y LATERAL RADIOPACO, CON MARCAS DE 5 A 10 CM., CON CONECTOR LUER-LOCK PARA SELLO DE AGUA CON TROCAR INTERNO Y DISCO DE FIJACIÓN.	4	10	CAJA	\$616.55	\$2,466.20	\$6,165.50	
13076436	CATÉTER INTRARTERIAL PARA MONITORIZACIÓN DE LA PRESIÓN ARTERIAL INVASIVA CONSTRUÍDO DE POLIURETANO, CON MEMORIA ELASTOMÉRICA, RESISTENCIA TENSIL Y RADIOPACO. TÉCNICA DE SELDINGER MODIFICADA Y PLATAFORMA DE ESTABILIZACIÓN, SISTEMA CERRADO CON DOS VÍAS DE ACCESO EN "Y". PUERTO PARA OBTENCIÓN INCRUENTA DE MUESTRAS CON SISTEMA DE BIOSEGURIDAD PASIVA, SIN CIERRE DEL MONITOREO, CAPAZ DE SOPORTAR PRESIONES DE HASTA 300 PSI. CON CAPACIDAD DE FLUJO DE HASTA 33 ML/MIN. CALIBRE 22 GA X 25 MM. CAJA CON 20.	2	3	CAJA	\$3,741.00	\$7,482.00	\$11,223.00	
13076437	CATÉTER INTRARTERIAL PARA MONITORIZACIÓN DE LA PRESIÓN ARTERIAL INVASIVA CONSTRUÍDO DE POLIURETANO, CON MEMORIA ELASTOMÉRICA, RESISTENCIA TENSIL Y RADIOPACO. TÉCNICA DE SELDINGER MODIFICADA Y PLATAFORMA DE ESTABILIZACIÓN, SISTEMA CERRADO CON DOS VÍAS DE ACCESO EN "Y". PUERTO PARA OBTENCIÓN INCRUENTA DE MUESTRAS CON SISTEMA DE BIOSEGURIDAD PASIVA, SIN CIERRE DEL MONITOREO, CAPAZ DE SOPORTAR PRESIONES DE HASTA 300 PSI. CON CAPACIDAD DE FLUJO DE HASTA 58 ML/MIN. CALIBRE 20 GA X 32 MM. CAJA CON 20.	2	3	PIEZA	\$3,707.90	\$7,415.80	\$11,123.70	
13076462	SONDA PARA DRENAJE TORÁCICO CAL. 30FR. X 28 CM. DE LONGITUD, DE CLORURO DE POLIVINIL CON ORIFICIO EN LA PUNTA Y LATERAL RADIOPACO, CON MARCAS DE 5 A 10 CM., CON CONECTOR LUER-LOCK PARA SELLO DE AGUA CON TROCAR INTERNO Y DISCO DE FIJACIÓN.	4	10	PIEZA	\$981.60	\$3,926.40	\$9,816.00	
13076481	APLICADOR ESTÉRIL CON SOLUCIÓN ANTISÉPTICA DE GLUCONATO DE CLORHEXIDINA AL 2% Y ALCOHOL ISOPROPÍLICO AL 70% 1 ML. SIN TINTE CAJA CON 60 APLICADORES	24	60	CAJA	\$1,245.00	\$29,880.00	\$74,700.00	
						Subtotal	\$767,585.94	\$ 1,870,748.17
						I.VA.	\$122,813.75	\$299,319.71
						Total	\$890,399.69	\$2,170,067.88





Salud
Secretaría de Salud



Hospital Infantil de México Federico Gómez
Instituto Nacional de Salud
Departamento de Compras Gubernamentales Farmacéuticas



El contrato será Cerrado con una vigencia del 16 de abril hasta el 31 de mayo del 2025, la fecha máxima de formalización es el día 30 de abril del 2025, la cual se deberá llevar a cabo en el Módulo de Formalización de Instrumentos Jurídicos y en caso de que se presente alguna eventualidad en el Módulo, esta formalización se hará de manera presencial en este Departamento.

Deberá especificar en cada factura los siguientes datos:

Código del Hospital.

Lugar de Entrega: Almacén General de Lunes a Viernes

Periodo de entrega: 16 DE ABRIL HASTA EL 31 DE MAYO DEL 2025 SE LE SOLICITA SE CONTACTE CON EL AREA USUARIA DEPARTAMENTO DE ENFERMERIA, PARA QUE INFORMEN EL SURTIMIENTO.

Horario de entregas: de 08:00 am. A 14:00 pm.

Suficiencia Presupuestal: 5430/274/2025

Lo anterior en virtud de que es indispensable tener este insumo para la atención eficiente y oportuna de este instituto.

Agradezco de antemano las atenciones prestadas al presente, envío un cordial saludo.

A t e n t a m e n t e

LCDA. GRACIELA VILLEDA GONZÁLEZ
JEFA DEL DEPARTAMENTO DE COMPRAS
GUBERNAMENTALES FARMACÉUTICAS

C. i. p. Mtro. Juan Antonio Gama Gómez. - Subdirector de Recursos Materiales.
L. E. I. Angelica María Hernández Tapia. - Jefa de Enfermeras
Lcdo. Víctor Hernández Álvarez. - Departamento de Almacenes

GVG/PO



2025
Año de
La Mujer
Indígena

Dr. Márquez No. 162, Col. Doctores, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06720, Ciudad de México

Conmutador 55 52289917 Ext. 9051, 2088, 2451 y 2422 www.himfg.edu.mx

