TABLA COMPARATIVA DE PRECIOS DE LAS OFERTAS AJUSTADAS POR ERRORES ARITMETICOS

Especificaciones Técnicas				Precios referenciales		Precios Ofertados			
ITEM	Nombre Catalogo DNCP	Especificaciones técnicas	Cantidad Solicitada	Precio Promedio Unitario Referencial	TOTAL	GBO MEDICAL	DROGUERIA ITALQUIMICA S.A.	CHARPENTIER S.R.L.	MEDICAL QUIMICA S.A.
1	Balones de fondo Redondo	Balones de Fondo Redondo para Proteina de 500 ml. Cuello liso sin esmerilado 17 cm de largo de cuello, boca 3,5 cm de diametro interno	**12**	**290.000**	**3.480.000**	3.960.000	N/C	N/C	2.165.460
2	Bolsa para desechos bacteriologicos	Bolsas para desechos bacteriologicos de polietileno autoclavable a 121°C de 61 cm de ancho por 91,4 cm de alto. Color transparente. De 90 micrones aproximadamente. Impresas "Biohazard". Con indicador quimico de temperatura impreso por la bolsa que cambia de color durante el correcto proceso de autoclavado. . Paquete de 200 unidades	**3**	**4.754.775**	**14.264.325**	85.636.320	N/C	N/C	N/C
3	Búlbo de succion	Bulbo aspirador de goma (Pera de succión de goma) tipo BULBO SIMPLE, con tubo de conexión de goma incluido, para bureta automatica de 25 ml de capacidad	**9**	**67.095**	**603.855**	1.188.000	N/C	N/C	N/C
4	Bureta Automática	Bureta Automatica de 25 ml. De vidrio sodo calcico tipo 3, Según USP, con robinete de teflon, con frasco de vidrio de 1000 ml.	**6**	**2.004.168**	**12.025.008**	15.972.000	N/C	N/C	8.324.694
5	Celda Sellada	Celda de 15 cm para Determinación de mercurio, compatible con EAA Thermofisher ICE 300 series. ID 942339060101	**1**	**3.440.000**	**3.440.000**	N/C	N/C	3.200.000	N/C
6	Celda Sellada	Celda en forma de T para determinación de Arsenico, compatible con EAA Thermofisher ICE 300 series. ID 942339060101. paquete de 1 par.	**2**	**2.900.000**	**5.800.000**	N/C	N/C	6.400.000	N/C
7	Celda para espectrofotometro	Celda de muestras, redonda de 1 pulgada de 10 ml de capacidad con tapa compatible con espectrofotometro HACH DR/2400 .presentacion paquete por 4 unidades	**4**	**819.000**	**3.276.000**	N/C	N/C	N/C	N/C
8	Celda para espectrofotometro	Celda de muestras, redonda de 1 pulgada de 25 ml de capacidad(con marcas a 10ml, 20ml y 25ml) con tapa compatible con espectrofotometro HACH DR/2400 .presentacion paquete por 2 unidades	**4**	**819.000**	**3.276.000**	N/C	N/C	N/C	N/C
9	Cepillo para Erlenmeyer	Cepillo para erlenmeyer de nylon, sobre mango de alambre galvanizado manejable resistente a la oxidación y corrosión. Medidas aproximadas: longitud total: 40 cm; Diametro: 40mm y largo de cepillo: 13 cm	**5**	**157.121**	**785.605**	713.650	N/C	N/C	644.985
10	Cepillo para tubo de ensayo	Cepillo para tubo de ensayo de nylon, sobre mango de alambre galvanizado manejable resistente a la oxidación y corrosión. Medidas aproximadas: longitud total: 25 cm, diametro del cepillo: 20 mm; largo del cepillo: 8 cm aproximadamente.	**10**	**22.732**	**227.320**	205.900	N/C	N/C	N/C
11	Columna para Cromatografia Liquida	Columna C18 medidas aprox: Largo:150 mm, Diametro Interno: 3,9 mm, Tamaño de particula: 3,5-5 µm.	**1**	**4.170.000**	**4.170.000**	15.633.335	6.500.000	N/C	4.626.888
12	Crisol de Porcelana	Crisol forma alta,porcelana vitrificada.Capacidad: 100ml ; Altura:55mm ;Diámetro:63mm. Resistencia termica 1200 °C , la reistencia mecanica y quimica tanto a los acidos como alcalis debe ser excelente asi como a los cambios de temperatura, que soporte sin rotura explosiones ni deformaciones	**65**	**170.675**	**11.093.875**	18.590.000	N/C	N/C	7.835.620

C.P. Ma. Victoria Estigarribia Brítez
Control y Verificación
Departamento de Contabilidad
DAF - INTN

Abog. Cynthia E. Ibáñez Alfonzo
Dirección Jurídica
INTN

Lic. Alcira Orlandini
Jefa de Departamento
INTN

ITEM	Nombre Catalogo DNCP	Especificaciones técnicas	Cantidad Solicitada	Precio Promedio Unitario Referencial	TOTAL	GBO MEDICAL	DROGUERIA ITALQUIMICA S.A.	CHARPENTIER S.R.L.	MEDICAL QUIMICA S.A.
13	Crisol de porcelana	Crisol de porcelana ceramica forma alta. Capacidad aproximada 75 a 120 mL. Diametro aproximado 60mm, altura aproximada 75 mm. Resistencia termica 1200ºC, resistencia mecanica y quimica a los acidos como alcalis, con o sin tapa	**95**	**57.893**	**5.499.835**	28.967.400	N/C	N/C	6.366.045
14	Dosificador de vidrio para reactivos acidos	Dosificador: Dosificador acoplables a frascos de reactivos, volumen de dosificación fijo de 10 mL para dosificar reactivos agresivos por ejemplo acidos fuertes HCl al 37% y HNO3 al 65% el material en contacto con estos reactivos deben ser de vidrio bor	**2**	**2.031.150**	**4.062.300**	N/C	N/C	N/C	N/C
15	Erlenmeyer	Erlenmeyer Capacidad: 125 ml; Tapa de plastico	**26**	**79.190**	**2.058.940**	N/C	N/C	N/C	2.013.310
16	Filtro p/muestra - Membrana celulosa	Filtro de nitrocelulosa esteril de 45mm de diametro, porosidad 0,45 micras : Caja x 100 unidades	**2**	**988.385**	**1.976.770**	1.524.600	N/C	N/C	N/C
17	Frascos Plasticos de polipropileno autoclavables c/ tapa	Una Carcasa de polipropileno de alta tecnologia industrial, tamaño: 20 x 4.5", capacidad: 8000 litros/hora. Elemento filtrante: cartucho plisado lavable de 10 micras (dos unidades del cartucho) Obs.: debe retener todo tipo de sedimentos, particulas de arena, herrumbre, etc.	**1**	**652.000**	**652.000**	N/C	N/C	652.000	N/C
18	Frascos Plasticos de polipropileno autoclavables c/ tapa	Elemento filtrante: cartucho plisado lavable de 10 micras (dos unidades del cartucho) Obs.: debe retener todo tipo de sedimentos, particulas de arena, herrumbre, etc.	**2**	**520.000**	**1.040.000**	N/C	N/C	1.040.000	N/C
19	Filtro para destilador de agua	Filtro rápido de 30 micras de porosidad para destilador de agua, para retener particulas suspendidas en el agua tales como lodo, herrumbre, tierra, hilo delgado, reduce sedimentos, rango de temperatura (4,4 - 73,9°C)etc, compatible con el destilador de agua marca Quimis. Medidas aproximadas : Largo: 25 cm - Diámetro externo: 6 cm. Cantidad: 20 unidades	**12**	**335.000**	**4.020.000**	N/C	N/C	4.320.000	N/C
20	Filtro para destilador de agua	Filtro rápido de 50 micras de porosidad para destilador de agua, para retener particulas suspendidas en el agua tales como lodo, herrumbre, tierra, hilo delgado, etc, compatible con el destilador de agua marca Quimis. Medidas aproximadas : Largo: 25 cm - Diámetro externo: 6 cm.	**36**	**296.667**	**10.680.012**	N/C	N/C	11.160.000	N/C
21	Filtro para destilador de agua	Filtro de carbón granulado, remueve el cloro y materia orgánica en el agua, compatible con el destilador de agua marca Quimis. Medidas aproximadas : Largo: 25 cm - Diámetro externo: 6 cm.	**6**	**296.667**	**1.780.002**	N/C	N/C	2.040.000	N/C
22	Frasco / Botella de Acrilico	TOP CAP, compatible con equipo de vapor frio marca Thermo fisher VP100. ID 401322842321.	**2**	**832.500**	**1.665.000**	N/C	N/C	1.914.000	N/C
23	Frasco / Botella de Acrilico	Pizetas en polietileno de baja densidad flexible- PE-LD Capacidad: 500 ml	**8**	**52.383**	**419.064**	238.400	N/C	N/C	N/C

C.P. Ma. Victoria Estigarribia Brítez
Control y Verificación
Departamento de Contabilidad
DAF - INTN

Abog. Cynthia E. Ibáñez Alfonzo
Dirección Jurídica
INTN

Lic. Alicia Orlandini
Jefa de Departamento
INTN

ITEM	Nombre Catalogo DNCP	Especificaciones técnicas	Cantidad Solicitada	Precio Promedio Unitario Referencial	TOTAL	GBO MEDICAL	DROGUERIA ITALQUIMICA S.A.	CHARPENTIER S.R.L.	MEDICAL QUIMICA S.A.
24	Gradilla para tubos	Gradilla de acero inoxidable para 50 Tubos de Ensayo, posiciones 10x 5. Dimension de los receptaculos para los tubos de 25mm x 25 mm. Dimension de la gradilla de 25 cm de largo x 12 cm de ancho x 13 cm de alto.	**2**	**476.010**	**952.020**	1.094.800	N/C	N/C	749.648
25	Guante de nitrilo mediano	Guantes de nitrilo sin talco , de alta resistencia quimica para el lavado de materiales con acidos, causticos y solventes, tamaño 7 1/2 o mediano. Caja de 100 unidades	**89**	**130.667**	**11.629.363**	N/C	N/C	N/C	9.423.142
26	Guante de nitrilo	Guantes descartable de nitrilo sin polvo, tamaño L. Caja de 100 unidades	**47**	**44.085**	**2.071.995**	N/C	N/C	N/C	N/C
27	Micropipeta	Micropipeta automatica o propipeta automatica de piston autoclavable de 10 ml. con boton expulsor de la punta. resistente a los rayos UV y enteramente autoclavable. exactitud +/- 0,6%. repetibilidad < 0,2% y entregado con certificado de calibracion. con certificado de calidad ISO 9000. compatible con punteras de 1,65 cm de diametro interno y 15 cm de largo, r, resistente a la corrosion. Inlcuir un paquete de punteras compatibles a la pipeta y al volumen	**12**	**488.250**	**5.859.000**	106.895.220	N/C	N/C	N/C
28	Guante de nitrilo	Guantes de nitrilo (NBR) elongaciòn a la rotura %123, Resistencia al rasgado Kg/cm2 31N, Resistencia a la tensiòn Kg Nexton 107N, dureza77, rango de temperatura ªC -20 a 170. sin talco o neoprene, de alta resistencia quimica para el lavado de materiales con acidos, causticos y solventes, tamaño mediano. Caja de 100 unidades	**100**	**63.000**	**6.300.000**	N/C	N/C	N/C	N/C
29	Jeringa desechable con aguja	Jeringas Desechables de 3 mL.caja de 100 unidades	**1**	**36.000**	**36.000**	N/C	N/C	N/C	N/C
30	Jeringa desechable con aguja	Jeringas Desechables de 5 mL. Caja de 100 unidades	**2**	**35.775**	**71.550**	N/C	N/C	N/C	N/C
31	Jeringa desechable con aguja	Jeringas Desechables de 10 mL. Caja de 100 unidades	**3**	**49.900**	**149.700**	N/C	N/C	N/C	N/C
32	Mascara protectora	Respiradores, PFF2, protección contra polvo, nieblas, humos y vapores organicos, con carbón activado y válvula, respirador purificador de aire tipo pieza semifacial blanda, plegable, filtrante para particulas solidad, con capa interna impregnada con carbón activo y soldadura ultrasónica en todo su perímetro, con válvula de exhalación, caja x 20 unidades.	**5**	**127.735**	**638.675**	2.100.000	N/C	N/C	N/C
33	Mascara protectora	Respiradores, serie 5000, Ajuste ceñido especialmente blando: proporciona una sensación de comodidad en la piel, absorbe el sudor, brinda una alta protección hermética, con propiedades hipoalergénicas (para vapores y gases ácidos para FFP2D). Caja de 20	**6**	**127.735**	**766.410**	2.520.000	N/C	N/C	N/C
34	Papel filtro separador de fase	Filtro separador de fases . Grado 480. Diametro 150mm. Caja de 100 unidades	**3**	**1.764.000**	**5.292.000**	N/C	N/C	N/C	N/C
35	Pipeta graduada	PIPETA GRADUADAS DE 5ML CON DIVISION AL 0,1 ML CLASE A CON CERTIFICADO DE LOTE	**19**	**27.810**	**528.390**	1.045.000	N/C	N/C	704.577

C.P. Ma. Victoria Estigarribia Brítez
Control y Verificación
Departamento de Contabilidad
DAF - INTN

Abog. Cynthia E. Ibáñez Alfonzo
Dirección Jurídica
INTN

Lic. Alcira Ortiz
Jefa de Departamento
INTN

ITEM	Nombre Catalogo DNCP	Especificaciones técnicas	Cantidad Solicitada	Precio Promedio Unitario Referencial	TOTAL	GBO MEDICAL	DROGUERIA ITALQUIMICA S.A.	CHARPENTIER S.R.L.	MEDICAL QUIMICA S.A.
36	Pipetas volumetricas	Pipeta Capacidad 1 ml, 1 aforo, clase A; tolerancia ± 0,007 mL aproximado, ajustadas por vertido Ex, vaciado rápido, Con certificado. Graduación y rotulación en esmalte de alta calidad, resistente a metodos agresivos de limpieza.	**31**	**25.585**	**793.135**	1.118.635	465.000	N/C	824.290
37	Pipetas volumetricas	Pipeta volumetrica de Capacidad 2ml, doble aforo, clase A; tolerancia ± 0,01 mL aproximado, ajustadas por vertido Ex, vaciado rápido, ,Con certificado individual de DKD	**14**	**25.223**	**353.122**	466.060	N/C	N/C	372.582
38	Probeta	Probeta Graduada de 25 mL, de vidrio borosilicato, forma alta y base plastica, con pico vertedor de 25 ml de capacidad, tolerancia ±0,5 ml, graduación y rotulación en difusión y color azul, alta resistencia a metodos agresivos de limpieza.Clase A.	**26**	**59.920**	**1.557.920**	1.790.750	N/C	N/C	1.211.392
39	Probeta	Probeta graduada de 100mL BASE PLASTICA SIN TAPA con certificado individual clase A, de vidrio borosilicato, calibrado por contenido ,con pico y graduación de fácil lectura. Capacidad 100 mL, tolerancia ± 1 mL, division 1mL	**14**	**105.465**	**1.476.510**	5.529.790	N/C	N/C	1.420.622
40	Probeta	Probeta graduada de 25 mL, PLASTICO con certificado individual clase A, calibrado por contenido ,con pico y graduación de fácil lectura. tolerancia ± 0,5 mL, division 0,5 mL	**5**	**45.733**	**228.665**	1.419.450	N/C	N/C	210.690
41	Probeta	Probeta graduada, clase A, vidrio con tapón, Vidrio Duran®, o con tapón de PE, clase A, Calibrada por contenido Base hexagonal de vidrio, base NS, Graduación principal, en esmalte azul, Capacidad de 100 mL, División (mL) 1, Esmerilado 24/29, Altura (mm) 290,	**6**	**176.455**	**1.058.730**	N/C	N/C	N/C	944.214
42	Probeta	Probeta graduada de 250mL con tapa de vidrio o plastico, clase A, de vidrio borosilicato, calibrado por contenido ,base de plastico, sin pico.Marcas circulares color topacio en las principales graduaciones. Capacidad 250mL, tolerancia ± 2 mL division 2 mL, altura aproximada de 320 mm y de diametro interior 40 mm, con certificado individual y certificados de calibracion USP o DKD.	**2**	**303.862**	**607.724**	N/C	N/C	N/C	573.640
43	Puntas para pipetas	Puntas para pipetas tipo Punteras de plastico esteriles con filtro para micropipetas de 1000 microlitros con sus contenedores plasticos conteniento 100 punteras esteriles. Dimension de las punteras 7,5 cm de largo x 7 mm de diametro interno aprox. Con vencimiento a partir del año 2024, presentacion contenedor o caja con 100 punteras. Compatibles con micropipetas: Finnpipette, Dragon Lab, Human Pette, Oxford, Eppendorf	**5**	**216.821**	**1.084.105**	1.967.050	N/C	N/C	880.940

C.P. Ma. Victoria Estigarribia Brítez
Control y Verificación
Departamento de Contabilidad
DAF - INTN

Abog. Cynthia E. Ibáñez Alfonzo
Dirección Jurídica
INTN

Alcira Orlandini
Jefa de Departamento
INTN

ITEM	Nombre Catalogo DNCP	Especificaciones técnicas	Cantidad Solicitada	Precio Promedio Unitario Referencial	TOTAL	GBO MEDICAL	DROGUERIA ITALQUIMICA S.A.	CHARPENTIER S.R.L.	MEDICAL QUIMICA S.A.
44	Tapaboca antiparticulas	Tapa bocas contra partículas tipo R95 (Alivio contra niveles molestos de vapores orgánicos)Usado para: Partículas como las procesamiento de minerales, carbón, mineral de hierro, algodón, harina y algunas otras substancias. Líquidos o partículas base aceite provenientes de spray que no produzcan vapores dañinos. Alivio contra niveles molestos de vapores orgánicos. (El nivel de molestias por vapores orgánicos se refiere a las concentraciones que no exceden el límite de exposición permitido (PEL por sus siglas en inglés) de la OSHA o los límites de exposición aplicables, lo que sea inferior.) Aplicaciones: Laboratorios, Agricultura, Petroquímica, Revestimientos (base asfáltica). Paquete de 20 unidades	**8**	**529.353**	**4.234.824**	19.840.000	N/C	N/C	N/C
45	Termohigrometro	Termohigrómetro de mesa con display de 3 módulos (temperatura interna, externa y humedad). Temperatura en grados Celsius y humedad en %. Sensor para temperatura externa e indicadores de máxima y mínima. Rango de operación T = 0ºC ~ 50ºC, RH < 95%. Resolución temperatura 0,1°C humedad 1%. con salida a impresora	**10**	**263.186**	**2.631.860**	N/C	N/C	N/C	N/C
46	Termometro para autoclave	Termòmetro de maxima calibrado para autoclave: De mercurio y material de vidrio revestida con teflon, incluido con protector de aceroinoxidable, Rango de temperatura 80 a 135 grados celsius, con escala de division de 0,5 grados celsius, de inmersion total, de 200 mm de largo, con garantia de 6 meses, con certificado de calibracion y trazabilidad, con catalogo o instructivo de manejo en idioma español.	**2**	**2.880.000**	**5.760.000**	N/C	N/C	5.760.000	N/C
47	Tubo para centrifuga de polipropileno	Tubo cónico para centrifuga, material polipropileno, resistente a ácidos y alcalis, con tapa rosca, capacidad 50 mL con graduación, con su respectiva gradilla. Paquete de 21 unidades.	**4**	**2.512.250**	**10.049.000**	3.634.200	N/C	N/C	5.306.668
48	Picnometro	Picnometro de vidrio borosilicato transparente volumen 5 mL con tapon con capilar fino	**1**	**710.000**	**710.000**	N/C	450.000	N/C	582.568
49	Filtro sinterizado estándar de acero inoxidable	Trampas de humedad reacondicionables, con Molecular Sieve de 5A 45/60 mesh, conexiones de 1/8", para gas portador de cromatografía gaseosa.	**2**	**7.373.880**	**14.747.760**	15.484.010	N/C	N/C	N/C
50	Filtro sinterizado estándar de acero inoxidable	Trampas de Oxígeno/humedad de 100 cc, conexiones 1/8", para gases de cromatogafía gaseosa.	**3**	**3.308.280**	**9.924.840**	10.447.515	N/C	N/C	N/C
51	Columna capilar	Columna para análisis de FAME en biodiesel según Norma EN14103, Tubo capilar de Sílice fundida, Espesor de la película 0,25 micras, Diámetro interior (DI) 0,25 mm Longitud 30 metros, alta polaridad, Rango de temperatura 40 °C-280/290 °C. Calidad CG-MASA.	**2**	**19.850.000**	**39.700.000**	27.383.340	N/C	26.200.000	N/C
52	Jeringa de vidrio - Dosificadora de reactivos	Jeringa de vidrio, para inyección de líquido de 100 microlitros, compatible con el muestreador automático del equipo Elementar para la determinación de azufre total según Norma ASTM D5453.	**3**	**3.100.000**	**9.300.000**	N/C	N/C	9.300.000	N/C

C.P. Ma. Victoria Estigarribia Brítez
Control y Verificación
Departamento de Contabilidad
DAF - INTN

Abog. Cynthia E. Ibáñez Alfonzo
Dirección Jurídica
INTN

Lic. Alcira Orlandini
Jefa de Departamento
INTN

ITEM	Nombre Catalogo DNCP	Especificaciones técnicas	Cantidad Solicitada	Precio Promedio Unitario Referencial	TOTAL	GBO MEDICAL	DROGUERIA ITALQUIMICA S.A.	CHARPENTIER S.R.L.	MEDICAL QUIMICA S.A.
53	Mortero de Plastico	Rascador (scraper) en PTFE del molino de mortero compatible con la marca Retsch Modelo RM 200	**3**	**3.036.000**	**9.108.000**	9.108.000	N/C	N/C	N/C
54	Cubeta de cuarzo	Juego de cubetas de cuarzo para UV-VIS .Presetnacion Caja conteniendo dos cubetas.	**2**	**1.982.005**	**3.964.010**	3.880.700	1.800.000	3.800.000	3.335.016
55	Cartuchos de filtracion	Dedal de extracción de 33 x 80 mm,caja x 25 unidades. Compatible con equipo Gerhardt Soxtherm 416.	**6**	**1.509.952**	**9.059.712**	12.519.360	7.200.000	N/C	N/C
56	Tubo de vidrio para laboratorio	Vaso de extracción macro, D 70/54mm x L 130mm, caja x 4 unidades. Compatible con equipo Gerhardt Soxtherm 416 con provision de los correspondientes soporte para tubo de extraccion	**3**	**5.494.000**	**16.482.000**	35.151.360	N/C	N/C	N/C
57	Columna para Cromatografia Liquida	Columna C8 medidas aprox: 150 x 4,6 mm. Tamaño de particula: 3,5-5 µm. 100A	**1**	**5.050.000**	**5.050.000**	18.216.670	4.900.000	6.500.000	4.067.508
58	Mango para ansa	Mango para asa de inoculacion (mango de Kolle) de acero inoxidable Largo total de 25 cm, con mango de plastico resistente al calor de (9cm de largo x 4 mm de diametro aproximadamente).	**6**	**106.723**	**640.338**	638.610	N/C	N/C	N/C
59	Film para laboratorio	Film para laboratorio tipo Film Poly-C Transparente de alto rendimiento, por rayos X, 575mm (23"), Compatible con equipo de Fluorescencia de rayos X, Oxford Instruments X Supreme 8000.	**1**	**2.033.333**	**2.033.333**	N/C	N/C	3.100.000	N/C
60	Film para laboratorio	Film para laboratorio tipo Film Millar para equipo de Azufre Transparente de alto rendimiento para equipos de rayos X, 604mm (24").Compatible con equipo de Flourescencia de rayos X, Oxford Instruments X Supreme 8000.	**1**	**2.126.667**	**2.126.667**	N/C	N/C	3.100.000	N/C
61	Mango de bisturi	Mango de Bisturi N°22	**6**	**25.443**	**152.658**	360.000	N/C	N/C	N/C
62	Recipiente de presion	Recipiente de acero estañado o acero inoxidable con tapa de aproximadamente 240 mL, como minimo 75 mm de diametro y con tapa	**3**	**351.090**	**1.053.270**	1.650.000	N/C	N/C	N/C
63	Densímetro para líquidos	Densimetro de alcohol- alcoholimetro de Gay Lussac, rango de 60 - 80°	**1**	**5.500.000**	**5.500.000**	2.188.900	6.000.000	4.200.000	N/C
64	Matraz aforado	Matraz de combustion de 500 mL, conico de pared gruesa, de vidrio borosilicato, de borde acampanado profundo, con tapon de vidrio esmerilado, con soporte de muestra de alambre de platino en forma de U conectado. Incluye 1 paquete de 100 envoltorios de muestra	**1**	**15.403.116**	**15.403.116**	N/C	15.000.000	N/C	N/C
65	Desecador de Acrilico	Desecador gabinete acrilico de puerta hermetica, paredes transparentes, con estante perforados, y un tercer estante para los desecantes. Con cerradura. Con termohigrometro	**1**	**12.000.000**	**12.000.000**	N/C	12.000.000	N/C	N/C
66	Juego de pesas	Pesa patron de 1 g, de acero inoxidable austenítico clase E1, con certificado de calibración. Con accesorios incluido.	**1**	**6.244.000**	**6.244.000**	N/C	N/C	N/C	N/C
67	Juego de pesas	Pesa patron de 5 g, de acero inoxidable austenítico clase F1, con certificado de calibración. Con accesorios incluido.	**1**	**2.093.000**	**2.093.000**	N/C	N/C	N/C	N/C
68	Juego de pesas	Pesa patron de 10 g, de acero inoxidable austenítico clase F1, con certificado de calibración. Con accesorios incluido.	**1**	**2.093.000**	**2.093.000**	N/C	N/C	N/C	N/C
69	Columna capilar	Columna de polietilenglicol DB-WAX polar, para análisis de aceites esenciales, aromas y fragancias. De dimensiones 30 m x 0,25 mm x 0,25 micras. Intervalo de temperatura de 20 °C a 250/260 °C	**1**	**14.043.700**	**14.043.700**	12.216.670	6.000.000	N/C	N/C

C.P. Ma. Victoria Estigarribia Brítez
Control y Verificación
Departamento de Contabilidad
DAF INTN

Abog. Cynthia E. Ibáñez Alfonzo
Dirección Jurídica
INTN

Jefa de Departamento
INTN

ITEM	Nombre Catalogo DNCP	Especificaciones técnicas	Cantidad Solicitada	Precio Promedio Unitario Referencial	TOTAL	GBO MEDICAL	DROGUERIA ITALQUIMICA S.A.	CHARPENTIER S.R.L.	MEDICAL QUIMICA S.A.
70	Columna capilar	Columna de dimetilpolisiloxano HP-1 apolar, para análisis de aminas, aceites esenciales, aromas y fragancias. De dimensiones 30 m x 0,25 mm x 0,25 micras. Intervalo de temperatura -60 °C a 325/350 °C	**1**	**11.487.050**	**11.487.050**	11.868.335	6.000.000	N/C	N/C
71	Frasco / Botella de Acrilico	Frasco Lavador de gases tipo Drechsel de 250 ml con sus accesorios	**1**	**580.000**	**580.000**	2.562.790	N/C	N/C	N/C
72	Frasco de vidrio	Frasco Le Chatelier: Usado para determinar la densidad de cemento hidráulico escoria granulada de alto horno y ceniza volante para concreto, agregados de rellenos y cal. El frasco de vidrio tiene una capacidad de 250 ml	**10**	**124.681**	**1.246.810**	33.230.400	N/C	N/C	N/C
73	Matraz aforado	Matraz aforado de 50 ml, cuello ancho, tapón de polipropileno, Clase A, Tolerancia +- 0,08 ml. Certificado de conformidad H, graduación y rotulación en difusión en color marrón de alta resistencia a métodos de limpieza agresivo	**10**	**72.285**	**722.850**	1.320.000	N/C	N/C	531.410
74	Papel de Filtro Cuantitativo	Papel de Filtro - whatman banda azul, grado 589-3 retención de partículas, poro menor a 2 micrones, velocidad de filtración muy lenta. Caja por 100 unidades.	**8**	**381.300**	**3.050.400**	2.461.200	N/C	N/C	5.956.608
75	Placa de Petri descartable	Placas de petri desechables esteriles sin división de poliestireno de alta transparencia, dimensiones 90mm x 15mm. Caja por 500 unidades. Con vencimiento a partir del año 2025	**15**	**808.000**	**12.120.000**	16.950.000	N/C	N/C	10.127.775
76	Film para laboratorio	Film para laboratorio tipo: film TI 240 - Polipropylene 4um,3 ´´ x300 roll, para equipo analizador de Azufre por rayos X. Transparente y de alto rendimiento. Compatible con equipo de Flourescencia de rayos X, Rigaku Nex CG II	**1**	**3.100.000**	**3.100.000**	N/C	N/C	3.100.000	N/C
77	Matraz aforado	Matraz aforado de 500 mL, Clase A, vidrio transparente, con tapa plastica y boca ancha	**6**	**134.065**	**804.390**	924.300	900.000	N/C	733.182
78	Vaso precipitado	Vaso de precipitado Capacidad 250 ml, clase A, de pared gruesa con graduación y pico, conforme a Normas DIN 12 331/ ISO 3819	**10**	**16.965**	**169.650**	703.050	N/C	N/C	132.270
79	Dispensador de Liquido	Dispensador con tapa de botella. 5-60ml. Presión: +-0,6%. Incrementos: 1,0 ml Precisión: +-0,2%.	**1**	**2.713.563**	**2.713.563**	5.420.800	N/C	N/C	N/C
80	Regulador de presion para cilindros	Regulador de cilindro de una sola etapa, cinco puertos, de latón forjado cromado para aplicaciones de alta pureza con un diafragma de acero inoxidable 316L; presión máxima de suministro de 200 PSIG (14 BAR); válvula de diafragma con salida FPT de 1/4 de pulgada; entrada de conexión del cilindro CGA 580 de latón cromado; Medidor de entrada de doble escala 0- 4000 PSI / 0-280 BAR; Medidor de salida de doble escala 0-200 PSI / 0-14 BAR; presión máxima de entrada de 3000 PSIG (210 BAR); prueba funcional completa y verificación espectrométrica de fugas de helio como un conjunto; cumplimiento con CGA E-4 (incluyendo más de 10,000 ciclos de vida); limpieza superior a CGA G-4.1; presión de prueba 1,5 veces la presión de trabajo máxima y presión de rotura al menos 4 veces la presión de trabajo máxima. Con provisión de Caño de acero inoxidable, 1/4 diam.	**1**	**6.300.000**	**6.300.000**	N/C	N/C	6.300.000	N/C

C.P. Ma. Victoria Estigarribia Brítez
Control y Verificación
Departamento de Contabilidad
DAF - INTN

Abog. Cynthia E. Ibáñez Alfonzo
Dirección Jurídica
INTN

Lic. Alcira Oldoradin
Jefa de Departamento
INTN

ITEM	Nombre Catalogo DNCP	Especificaciones técnicas	Cantidad Solicitada	Precio Promedio Unitario Referencial	TOTAL	GBO MEDICAL	DROGUERIA ITALQUIMICA S.A.	CHARPENTIER S.R.L.	MEDICAL QUIMICA S.A.
81	Film para laboratorio	Film para laboratorio tipo: THIN FILM FOR XRI Ultralene 4.0m, 2.875´´ x300 Roll, para equipo analizador de Azufre por rayos X. Transparente y de alto rendimiento. Compatible con equipo de Flourescencia de rayos X, Rigaku Nex CG II	**1**	**4.800.000**	**4.800.000**	N/C		4.800.000	N/C
Total				---	388.950.726	546.736.570	67.215.000	106.886.000	80.065.744

C.P. Ma. Victoria Estigarribia Britez
Control y Verificación
Departamento de Contabilidad
DAF - INTN

Abog. Cynthia E. Ibáñez Alfonzo
Dirección Jurídica
INTN

Alcira Orlandini
Jefa de Departamento
INTN