Nº ITEM	EQUIPO	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECIO REFERENCIAL		INSITU SA		CHARPENTIER SRL		LABSOL			MACRO SCIENCE		PARGOS TECH		LAB MEDICAL GROUP		ALVOG S.A.		ELIZECHE S.A.C		DYSA HEALTHCARE S.A.		SUMI S.A.	
				Precio Unit 1	PRECIO total 1	PRECIO UNIT	PRECIO TOTAL	PRECIO UNIT	PRECIO TOTAL	PRECIO UNIT	PRECIO TOTAL		PRECIO UNIT	PRECIO TOTAL	PRECIO UNIT	PRECIO TOTAL	PRECIO UNIT	PRECIO TOTAL	PRECIO UNIT	PRECIO TOTAL	PRECIO UNIT	PRECIO TOTAL	PRECIO UNIT	PRECIO TOTAL	PRECIO UNIT	PRECIO TOTAL
1	(Muñeco)	1		4.180.000	4.180.000	3.528.000	3.528.000	NC	NC	NC	NC			0	NC	NC	NC	NC	NC	NC	8.030.000	8.030.000		0	NC	NC
2	(DEA)	1		12.935.000	12.935.000	NC	NC	NC	NC	NC	NC			0	NC	NC	NC	NC	NC	NC	19.272.000	19.272.000		0	NC	NC
3	Pre Balanza	1	UNIDAD	6.168.300	6.168.300	4.028.200	4.028.200	NC	NC	3.000.000	3.000.000	-51	7.500.000	7.500.000	NC	NC	9.910.000	9.910.000	8.321.000	8.321.000	NC	NC	6.168.300	6.168.300	NC	NC
4	Pre Balanza	1	UNIDAD	6.168.300	6.168.300	4.028.200	4.028.200	NC	NC	3.000.000	3.000.000	-51	7.500.000	7.500.000	NC	NC	9.910.000	9.910.000	8.321.000	8.321.000	NC	NC	6.168.300	6.168.300	NC	NC
5	Balanza analítica	1	UNIDAD	17.998.500	17.998.500	9.478.900	9.478.900	17.000.000	17.000.000	NC	NC		18.000.000	18.000.000	NC	NC	NC	NC	15.900.000	15.900.000	NC	NC	17.998.500	17.998.500	NC	NC
6	Equipos de destilación	2	UNIDAD	1.300.000	2.600.000	NC	NC	NC	NC	NC	NC			0	NC	NC	7.737.900	15.475.800	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
7	Cabina con lámpara ultravioleta	1	UNIDAD	5.000.000	5.000.000	29.140.900	29.140.900	NC	NC	NC	NC			0	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
8	Equipos de destilación por arrastre de vapor	1	UNIDAD	2.000.000	2.000.000	NC	NC	NC	NC	NC	NC			0	NC	NC	12.810.300	12.810.300	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
9	Pre Balanza	1	UNIDAD	6.168.300	6.168.300	5.518.200	5.518.200	NC	NC	3.000.000	3.000.000		7.500.000	7.500.000	NC	NC	9.910.000	9.910.000	8.321.000	8.321.000	NC	NC	6.168.300	6.168.300	NC	NC
10	Multimetro digital profesional	5	UNIDAD	250.000	1.250.000	NC	NC	NC	NC	290.000	1.450.000			0	210.000	1.050.000	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
11	Termómetro digital	10	UNIDAD	115.000	1.150.000	NC	NC	NC	NC	NC	NC		200.000	2.000.000	99.000	990.000	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
12	Electrodo de plata	2	UNIDAD	375.000	750.000	NC	NC	NC	NC	NC	NC			0	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
13	Electro de referencia de calomelanos (Hg/Hg2Cl2)	1	UNIDAD	1.000.000	1.000.000	NC	NC	NC	NC	NC	NC			0	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
14	Pinzas de conexión	20	UNIDAD	22.500	450.000	NC	NC	NC	NC	NC	NC			0	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
15	Fuentes de alimentación regulable digital	1	UNIDAD	600.000	600.000	NC	NC	NC	NC	NC	NC			0	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
16	Pre Balanza analítica	1	UNIDAD	6.168.300	6.168.300	7.776.700	7.776.700	NC	NC	NC	NC		12.500.000	12.500.000	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
17	Nefelómetro o Turbidímetro	1	UNIDAD	25.500.000	25.500.000	NC	NC	25.450.000	25.450.000	NC	NC			0	NC	NC	NC	NC	48.675.000	48.675.000	NC	NC	NC	NC	NC	NC
18	Conductivímetro de mesa	1	UNIDAD	19.000.000	19.000.000	5.224.700	5.224.700	18.500.000	18.500.000	14.770.000	14.770.000			0	NC	NC	NC	NC	14.500.000	14.500.000	NC	NC	19.000.000	19.000.000	NC	NC
19	Agitador magnético	1	UNIDAD	10.500.000	10.500.000	6.081.400	6.081.400	10.000.000	10.000.000	NC	NC		8.400.000	8.400.000	NC	NC	NC	NC	8.900.000	8.900.000	NC	NC	NC	NC	NC	NC
20	Termistor	2	UNIDAD	400.000	800.000	NC	NC	NC	NC	NC	NC			0	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
21	Balanza analítica	1	UNIDAD	20.000.000	20.000.000	7.424.200	7.424.200	18.500.000	18.500.000	NC	NC			0	14.900.000	14.900.000	44.634.200	44.634.200	22.297.000	22.297.000	NC	NC	20.000.000	20.000.000	14.403.425	14.403.425
22	Pesas de calibración	1	UNIDAD	2.590.000	2.590.000	NC	NC	NC	NC	NC	NC			0	NC	NC	NC	NC	2.520.000	2.520.000	NC	NC	NC	NC	NC	NC
23	Pesas de calibración	1	UNIDAD	2.590.000	2.590.000	NC	NC	NC	NC	NC	NC			0	NC	NC	NC	NC	2.520.000	2.520.000	NC	NC	NC	NC	NC	NC
24	Pre-Balanza	1	UNIDAD	9.170.000	9.170.000	5.543.700	5.543.700	NC	NC	NC	NC		10.000.000	10.000.000	NC	NC	53.190.050	53.190.050	14.657.000	14.657.000	NC	NC	9.170.000	9.170.000	NC	NC
25	centrifuga	1	UNIDAD	5.000.000	5.000.000	8.373.900	8.373.900	12.000.000	12.000.000	NC	NC			0	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
26	Equipo de baño María	1	UNIDAD	17.300.000	17.300.000	5.663.700	5.663.700	17.000.000	17.000.000	15.165.000	15.165.000			0	16.500.000	16.500.000	NC	NC	NC	NC	NC	NC	17.300.000	17.300.000	NC	NC
27	Cronómetro	3	UNIDAD	665.000	1.995.000	NC	NC	NC	NC	290.000	870.000			0	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
28	Campana extractora de gases	1	UNIDAD	30.000.000	30.000.000	46.247.900	46.247.900	30.000.000	30.000.000	NC	NC			0	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	30.000.000	30.000.000
29	Accesorio para campana	1	UNIDAD	47.250.000	47.250.000	INCLUYE EN EL ITEM 28	EN EL ITEM 28	20.000.000	20.000.000	NC	NC			0	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
30	Accesorio p/ campana	1	UNIDAD	21.945.000	21.945.000	INCLUYE EN EL ITEM 28	EN EL ITEM 28	15.000.000	15.000.000	NC	NC			0	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
31	Equipo fenerador de arsina	6	UNIDAD	2.300.000	13.800.000	NC	NC	NC	NC	2.395.000	14.370.000			0	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
32	Electrodo p/sulfuro	1	UNIDAD	2.000.000	2.000.000	NC	NC	NC	NC	NC	NC			0	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
33	Electrodo p/cianuro	1	UNIDAD	2.000.000	2.000.000	NC	NC	NC	NC	NC	NC			0	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
34	Medidor de ION selectivo	1	UNIDAD	10.000.000	10.000.000	NC	NC	NC	NC	NC	NC			0	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
35	Balón de gas	1	UNIDAD	2.000.000	2.000.000	NC	NC	NC	NC	NC	NC			0	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
36	Placa	1	UNIDAD	3.200.000	3.200.000	5.895.300	5.895.300	NC	NC	NC	NC			0	NC	NC	NC	NC	2.875.000	2.875.000	NC	NC	NC	NC	NC	NC
37	Oximetro	1	UNIDAD	24.000.000	24.000.000	NC	NC	23.500.000	23.500.000	NC	NC			0	NC	NC	NC	NC	19.100.000	19.100.000	NC	NC	NC	NC	NC	NC
38	Pipetas automáticas	1	UNIDAD	2.000.000	2.000.000	NC	NC	4.000.000	4.000.000	1.535.000	1.535.000		400.000	400.000	NC	NC	1.859.550	1.859.550	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
39	Medidor de PH	1	UNIDAD	45.000.000	45.000.000	6.031.900	6.031.900	18.000.000	18.000.000	NC	NC		7.000.000	7.000.000	NC	NC	NC	NC	10.500.000	10.500.000	NC	NC	45.000.000	45.000.000	NC	NC
40	Medidor de oxigeno disuelto	1	UNIDAD	50.000.000	50.000.000	7.328.100	7.328.100	20.500.000	20.500.000	NC	NC		15.000.000	15.000.000	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
41	Equipo de baño maría de ocho	1	UNIDAD	1.500.000	1.500.000	3.853.400	3.853.400	17.000.000	17.000.000	NC	NC			0	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
42	Tes-kits, para determinación de	1	UNIDAD	5.000.000	5.000.000	NC	NC	NC	NC	NC	NC			0	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
43	Tes-kits, para determinación de	1	UNIDAD	5.000.000	5.000.000	NC	NC	NC	NC	NC	NC			0	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
44	Refrigerador p/ laboratorio de 600 lts aprox.	1	UNIDAD	20.000.000	20.000.000	38.800.500	38.800.500	NC	NC	NC	NC			0	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	39.827.189	39.827.189	NC	NC
45	Colorímetro, Nesslerizer	1	UNIDAD	10.000.000	10.000.000	NC	NC	33.000.000	33.000.000	NC	NC			0	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
46	Estufa para secado	1	UNIDAD	25.000.000	25.000.000	10.586.100	10.586.100	24.700.000	24.700.000	NC	NC			0	NC	NC	38.182.760	38.182.760	15.700.000	15.700.000	NC	NC	25.000.000	25.000.000	NC	NC
47	Plancha calentadora Gernart	1	UNIDAD	35.000.000	35.000.000	15.068.500	15.068.500	11.000.000	11.000.000	NC	NC			0	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	27.000.000	27.000.000
48	Bomba de vacío	1	UNIDAD	20.000.000	20.000.000	6.428.100	6.428.100	NC	NC	NC	NC			0	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	20.000.000	20.000.000
49	Equipo para filtración al vacío para	2	UNIDAD	10.000.000	20.000.000	NC	NC	NC	NC	NC	NC			0	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	10.000.000	20.000.000
50	Balón fondo plano de boca esmerilada	1	UNIDAD	20.000.000	20.000.000	NC	NC	NC	NC	NC	NC			0	NC	NC	4.216.650	4.216.650	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
51	Baño de ultrasonidos	1	UNIDAD	5.000.000	5.000.000	5.524.700	5.524.700	15.000.000	15.000.000	NC	NC		15.000.000	15.000.000	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	5.000.000	5.000.000	NC	NC
52	Cabina de PCR-06U-UV con lámpara	1	UNIDAD	2.500.000	2.500.000	41.523.000	41.523.000	NC	NC	NC	NC			0	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
53	Agitador magnético sin calentador	1	UNIDAD	20.000.000	20.000.000	2.721.800	2.721.800	10.000.000	10.000.000	6.000.000	6.000.000			0	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	20.000.000	20.000.000	15.000.000	15.000.000
54	Agitador magnético con calentador	1	UNIDAD	15.000.000	15.000.000	5.603.700	5.603.700	15.000.000	15.000.000	6.000.000	6.000.000		8.000.000	8.000.000	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	15.000.000	15.000.000	15.000.000	15.000.000
55	Kit de mecánica multi experimentos	1		23.000.000	23.000.000	17.847.100	17.847.100	NC	NC	NC	NC			0	22.900.000	22.900.000	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
56	Kit de prácticas básicas de óptica	1		30.000.000	30.000.000	7.749.600	7.749.600	NC	NC	NC	NC			0	29.980.000	29.980.000	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
57	Kit de Calorimetría	1		15.000.000	15.000.000	14.613.800	14.613.800	NC	NC	NC	NC			0	14.900.000	14.900.000	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
58	Fuente de alimentación universal DC	1		8.000.000	8.000.000	NC	NC	NC	NC	NC	NC			0	9.100.000	9.100.000	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
59	Kit Generador van de Graff 220 V,	1		7.000.000	7.000.000	7.963.000	7.963.000	NC	NC	NC	NC			0	6.850.000	6.850.000	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
60	Kit de microondas	1		17.000.000	17.000.000	12.784.500	12.784.500	NC	NC	NC	NC			0	21.000.000	21.000.000	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
61	Kit de prácticas con sonido	1		20.000.000	20.000.000	14.460.500	14.460.500	NC	NC	NC	NC			0	19.800.000	19.800.000	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
62	Generador de funciones	1		13.000.000	13.000.000	NC	NC	NC	NC	NC	NC			0	12.650.000	12.650.000	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
63	Kit de tubo de kundts	1		30.000.000	30.000.000	6.869.900	6.869.900	NC	NC	NC	NC			0	31.000.000	31.000.000	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC

C.P. Rebeca N. Arce Cáceres
Directora
Dirección Administrativa y Financiera

Lic. Nilda L. Medina Jara
Jefa de Depto. Contabilidad

Abg. MARCOS D. BLANCO DESVARS
Asesor Jurídico
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - U.N.A.

64	Detector médico de rayos X para mamografía y radiología	1		60.000.000	**60.000.000**	NC	NC	NC	NC	NC	NC			0	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
65	Geiger de detección de radiación	1		3.500.000	**3.500.000**	NC	NC	NC	NC	NC	NC			0	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
66	Multimetros	1		450.000	**450.000**	NC	NC	NC	NC	NC	NC			0	400.000	400.000	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
67	Kit de energía solar.	1		16.000.000	**16.000.000**	4.900.400	4.900.400	NC	NC	NC	NC			0	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
68	Balanza analítica	1		15.000.000	**15.000.000**	9.286.700	9.286.700	17.000.000	17.000.000	NC	NC		18.000.000	18.000.000	NC	NC	44.634.200	44.634.200	15.900.000	15.900.000	NC	NC	15.000.000	15.000.000	NC	NC
69	Kit de imán permanente	1		12.000.000	**12.000.000**	16.536.200	16.536.200	NC	NC	NC	NC			0	11.900.000	11.900.000	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
70	Luxometro	3		750.000	**2.250.000**	NC	NC	NC	NC	NC	NC			0	600.000	1.800.000	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
71	TELESCOPIO	1		16.000.000	**16.000.000**	NC	NC	NC	NC	NC	NC			0	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
72	Kit de balística	1		12.000.000	**12.000.000**	14.343.100	14.343.100	NC	NC	NC	NC			0	11.900.000	11.900.000	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
73	Kit electrónica	1		15.000.000	**15.000.000**	16.644.900	16.644.900	NC	NC	NC	NC			0	15.000.000	15.000.000	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
74	TESS avanzado Física Set Óptica y Física térmica	1		15.000.000	**15.000.000**	NC	NC	NC	NC	NC	NC			0	14.900.000	14.900.000	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
75	Electroscopio de Kolbe	1		3.000.000	**3.000.000**	NC	NC	NC	NC	NC	NC			0	3.300.000	3.300.000	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
				950.559.200	979.426.700	**441.423.400**	**441.423.400**	**392.150.000**	**392.150.000**	**55.445.000**	**69.160.000**		**135.000.000**	**136.800.000**	**257.889.000**	**260.820.000**	**236.995.610**	**244.733.510**	**219.007.000**	**219.007.000**	**27.302.000**	**27.302.000**	**266.800.589**	**266.800.589**	**131.403.425**	**141.403.425**

C.P. Rebeca N. Arce Cáceres
Directora
Dirección Administrativa y Financiera

Lic. Nilda L. Medina Jara
Jefa de Depto. Contabilidad

Abg. MARCOS D. BLANCO DESVARS
Asesor Jurídico
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - U.N.A.