MUNICIPALIDAD
DE
CIUDAD DEL ESTE

CUADRO COMPRATIVO

LPN Nº 11/12 - Adquisición de Insumos y Reactivos con Equipos en Comodato

							SAMERA S.A.		BIOTEC DEL PARAGUAY	
Item		**DESCRIPCION**	**Unidad de Medida**	**Presentación**	**Cant. Mínima**	**Cant. Máxima**	**Precio Unitario**	**Precio Total**	**Precio Unitario**	**Precio Total**
	INSUMOS GENERALES A SER UTILIZADOS CON EQUIPOS EN COMODATO									
1	41122605-001	Aceite de inmersión o vaselina	Unidad	Fco x 1 litro	3	5	213.800	1.069.000	49.000	245.000
2	41116105-249	Alcohol	Unidad	Fco x 1 litro	30	35	12.300	430.500	10.000	350.000
3	42312301-001	Algodón	Unidad	Paq. x 250 grs	80	100	27.510	2.751.000	30.000	3.000.000
4	41116105-425	Anticoagulante Citrato	Unidad	Unidad	20	25	24.600	615.000	12.000	300.000
5	41116002-066	Anticoagulante EDTA	Unidad	Unidad	18	20	24.600	492.000	24.000	480.000
6	51131602-001	Anticoagulante Heparina	Unidad	Unidad	10	12	24.600	295.200	24.000	288.000
7	42181501-001	Baja lenguas adulto	Unidad	Caja x 100 unidades	4	7	30.000	210.000	10.000	70.000
8	42181501-001	Baja lenguas pediátrico	Unidad	Caja x 100 unidades	4	7	30.000	210.000	10.000	70.000
9	41122601-002	Camara de Neubauer	Unidad	Unidad	3	5	145.500	727.500	250.000	1.250.000
10	41121709-001	Capilares con heparina	Unidad	Caja x 500 unidades	25	30	45.000	1.350.000	28.000	840.000
11	41121709-002	Capilares sin heparina	Unidad	Caja x 500 unidades	25	30	45.000	1.350.000	28.000	840.000
12	41103912-002	Cepillos p/tubos grandes	Unidad	Unidad	35	40	10.650	426.000	5.000	200.000
13	41103912-002	Cepillos p/tubos pequeños	Unidad	Unidad	40	50	10.000	500.000	5.000	250.000
14	41104112-001	Colector de orina pediátrico	Unidad	Bolsa x 100 unidades	45	50	300.000	15.000.000	800	40.000
15	42312301-003	Curitas	Unidad	Caja x 100 unidades	300	350	20.500	7.175.000	7.500	2.625.000
16	41121805-004	Erlenmeyer vidrio 250 ml	Unidad	Unidad	5	8	30.300	242.400	12.000	96.000
17	41121805-004	Erlenmeyer vidrio 1000 ml	Unidad	Unidad	5	8	41.000	328.000	33.000	264.000
18	41121805-004	Erlenmeyer vidrio 500 ml	Unidad	Unidad	6	10	23.300	233.000	25.000	250.000
19	41121810-017	Frasco p/heces c/cuchara	Unidad	Caja x 1000 unidades	10	12	1.700.000	20.400.000	900.000	10.800.000

20	41121810-017	Frasco p/orina 2 lts	Unidad	Unidad	20	30	78.000	2.340.000	30.000	900.000
21	41121810-017	Frasco p/orina estéril	Unidad	Caja x 400 unidades	35	40	1.200.000	48.000.000	360.000	14.400.000
22	41122413-001	Gomas para ligar	Unidad	Caja x 25 ligas	3	5	62.500	312.500	25.000	125.000
23	41121703-001	Gradillas p/ 25 tubos Kahn	Unidad	Unidad	5	8	46.500	372.000	45.000	360.000
24	41121703-001	Gradillas p/ 90 tubos	Unidad	Unidad	10	18	38.500	693.000	33.000	594.000
25	42132203-001	Guantes de procedimiento med.	Unidad	Caja x 100 unidades	100	120	39.500	4.740.000	30.000	3.600.000
26	42132203-001	Guantes de procedimiento peq.	Unidad	Caja x 100 unidades	100	120	39.500	4.740.000	30.000	3.600.000
27	42292501-002	Isopos con medio Stuart	Unidad	Caja x 100 unidades	25	35	680.000	23.800.000	120.000	4.200.000
28	42292501-001	Isopos estériles	Unidad	Caja x 100 unidades	50	60	75.500	4.530.000	400.000	24.000.000
29	41122001-004	Jeringas 10 ml (21 x 1)	Unidad	Caja x 500 unidades	90	100	327.500	32.750.000	245.000	24.500.000
30	41122001-004	Jeringas 3 ml (23 x 1)	Unidad	Caja x 1000 unidades	15	20	410.000	8.200.000	370.000	7.400.000
31	41122001-004	Jeringas 5 ml (21 x 1)	Unidad	Caja x 1000 unidades	25	30	447.000	13.410.000	370.000	11.100.000
32	41122601-001	Lámina porta objeto(26 x 76)	Unidad	Caja x 100 unidades	100	120	12.000	1.440.000	8.000	960.000
33	41122602-002	Láminas cubre objetos (22 x 22)	Unidad	Caja x 50 unidades	100	120	10.000	1.200.000	6.000	720.000
34	41104102-003	Lancetas	Unidad	Caja x 100 unidades	10	12	18.000	216.000	40.000	480.000
35	41122410-001	Parafilm	Unidad	Unidad	8	10	175.000	1.750.000	250.000	2.500.000
36	41121511-004	Pipetas automáticas 5 - 50 ml	Unidad	Unidad	3	5	671.500	3.357.500	400.000	2.000.000
37	41121511-004	Pipetas automáticas 50 - 200 ml	Unidad	Unidad	3	5	671.500	3.357.500	400.000	2.000.000
38	41121510-004	Pipetas para eritrosedimentación	Unidad	Unidad	50	70	12.500	875.000	13.500	945.000
39	41121510-004	Pipetas para eritrosedimentación	Unidad	Unidad	70	90	29.000	2.610.000	11.000	990.000
40	41121510-003	Pipetas para globulos blancos	Unidad	Unidad	45	50	39.500	1.975.000	19.000	950.000
41	41121511-008	Pipetas de vidrio 1 ml	Unidad	Unidad	80	90	8.100	729.000	5.200	468.000
42	41121505-001	Pipetas de vidrio 10 ml	Unidad	Unidad	80	100	11.000	1.100.000	94.000	9.400.000
43	41121505-001	Pipetas de vidrio 2 ml	Unidad	Unidad	80	100	8.500	850.000	5.600	560.000
44	41121505-001	Pipetas de vidrio 5 ml	Unidad	Unidad	80	100	9.990	999.000	6.800	680.000
45	41121511-007	Pipeta plástica 500 ml	Unidad	Unidad	4	6	27.800	166.800	16.000	96.000
46	41122101-005	Placas para tipificación	Unidad	Unidad	10	20	98.000	1.960.000	8.000	160.000
47	41113036-001	Placas para VDRL	Unidad	Unidad	10	20	141.000	2.820.000	41.000	820.000
48	41121805-001	Probetas vidrio 100 ml	Unidad	Unidad	3	5	22.900	114.500	14.500	72.500
49	41121805-001	Probetas vidrio 250 ml	Unidad	Unidad	5	7	33.600	235.200	23.000	161.000
50	41121805-001	Probetas vidrio 500 ml	Unidad	Unidad	5	7	55.500	388.500	35.000	245.000
51	41121511-012	Propipeta	Unidad	Unidad	10	15	57.000	855.000	38.000	570.000
52	41121607-001	Puntas amarillas	Unidad	Caja x 1000 unidades	10	12	57.000	684.000	120.000	1.440.000
53	41121607-001	Puntas azules	Unidad	Caja x 1000 unidades	10	12	55.000	660.000	120.000	1.440.000
54	41122801-001	Soporte para pipetas de eritro p/1	Unidad	Unidad	3	5	258.500	1.292.500	200.000	1.000.000
55	41122411-00	Timer reloj digital	Unidad	Unidad	7	10	115.000	1.150.000	120.000	1.200.000
56	41122411-001	Timer mecánico 60 min.	Unidad	Unidad	3	5	79.500	397.500	80.000	400.000

57	41113035-013	Tiras p/orina 10 parámetros	Unidad	Fco x 100 tiras	180	200	120.000	24.000.000	65.000	13.000.000
58	41121701-008	Tubos c/ K2EDTA 2 ml	Unidad	Paq. x 100 unidades	150	200	113.000	22.600.000	60.000	12.000.000
59	41121707-004	Tubos c/citrato 2,5 ml	Unidad	Paq. x 100 unidades	120	180	137.500	24.750.000	60.000	10.800.000
60	41121707-002	Tubos cónicos p/orina	Unidad	Paq. x 100 unidades	10	12	70.000	840.000	55.000	660.000
61	41121701-005	Tubos de Kahn (12 x 75)	Unidad	Unidad	3500	6000	1.600	9.600.000	250	1.500.000
62	41121701-001	Tubos p/hemólisis (13 x 100)	Unidad	Caja x 100	8	10	50.000	500.000	40.000	400.000
63	41121701-006	Tubos Tipo Eppendorf	Unidad	Bolsa x 100 unidades	35	40	14.500	580.000	25.000	1.000.000
	REACTIVOS A SER UTILIZADOS CON EQUIPOS EN COMODATO									
64	41116002-043	Anti - A	Unidad	Fco x 10 ml	25	30	58.000	1.740.000	29.000	870.000
65	41116002-045	Anti - B	Unidad	Fco x 10 ml	25	30	58.000	1.740.000	29.000	870.000
66	41116002-016	Anti - D	Unidad	Fco x 10 ml	30	35	70.000	2.450.000	40.000	1.400.000
67	41116002-044	Anti AB	Unidad	Fco x 10 ml	25	30	70.000	2.100.000	40.000	1.200.000
68	41116002-082	Anti RH	Unidad	Fco x 10 ml	30	35	70.000	2.450.000	50.000	1.750.000
69	41116121-001	Diluyente p/contador hematológic	Unidad	Fco x 20 litros	28	40	1.200.000	48.000.000	900.000	36.000.000
70	41115815-001	Lisante p/contador hematológico	Unidad	Fco x 1 litro	7	10	2.425.500	24.255.000	1.500.000	15.000.000
71	41103206-003	Cleaning p/contador hematológic	Unidad	Fco x 1 litro	13	17	815.000	13.855.000	650.000	11.050.000
72	41116122-001	Control hematológico	Unidad	Caja x 6 x 2,5 ml	4	6	1.260.000	7.560.000	490.000	2.940.000
73	41115816-001	Calibrador p/contador hematológ	Unidad	Caja x 2 x 2,5 ml	1	2	1.360.000	2.720.000	490.000	980.000
74	41116105-077	Rx Acido Urico reactivo	Unidad	(6 x51)(4x20) x 1472 de	10	12	2.875.500	34.506.000	1.500.000	18.000.000
75	41116105-128	Rx ALT (GPT) reactivo	Unidad	(6x51)(6x14) x 1488 det	5	8	2.363.000	18.904.000	1.500.000	12.000.000
76	41116105-127	Rx AST (GOT) reactivo	Unidad	(6x51)(6x14) x 1488 det	5	8	2.363.000	18.904.000	1.500.000	12.000.000
77	41116105-079	Rx Colesterol reactivo	Unidad	(9x51) x 2232 det.	10	12	2.952.000	35.424.000	1.500.000	18.000.000
78	41116105-209	Rx Creatinina reactivo	Unidad	(6x51)(3x28) x 1488 det	10	12	1.414.000	16.968.000	1.500.000	18.000.000
79	41116105-129	Rx HDL Colesterol reactivo	Unidad	(3x51)(3x20) x 755 det.	12	14	4.943.600	69.210.400	1.900.000	26.600.000
80	41115816-006	HDL Calibrador	Unidad	Caja x 3 x 5 ml	2	4	2.310.000	9.240.000	500.000	2.000.000
81	41116105-125	Rx Fosfatasa alcalina reactivo	Unidad	(6x51)(6x14) x 1488 det	5	8	1.442.000	11.536.000	900.000	7.200.000
82	41116105-110	Rx Gamma GT reactivo	Unidad	(6x51)(6x14) x 1488 det	5	7	2.550.000	17.850.000	4.000.000	28.000.000
83	41116105-126	Rx Glucosa reactivo	Unidad	(9x51) x 2232 det.	10	12	1.345.000	16.140.000	2.000.000	24.000.000
84	41116105-081	Rx Triglicéridos reactivo	Unidad	(6x51)(6x14) x 1488 det	10	12	3.973.500	47.682.000	2.000.000	24.000.000
85	41116105-083	Rx Urea reactivo	Unidad	(6x51)(6x20) x 1472 det	10	12	1.650.000	19.800.000	2.000.000	24.000.000
86	41116003-004	Rx Solución alcalina	Unidad	Caja x 6 x 25 ml	12	15	2.886.000	43.290.000	100.000	1.500.000
87	41116003-004	Rx Solución ácida	Unidad	Caja x 6 x 25 ml	12	15	2.291.000	34.365.000	100.000	1.500.000
88	41116003-004	Rx Solución neutra	Unidad	Caja x 6 x 25 ml	6	10	2.315.000	23.150.000	180.000	1.800.000
89	41115816-006	Calibrador Nivel 3	Unidad	Caja x 20 x 5 ml	4	6	2.550.000	15.300.000	500.000	3.000.000
90	41116105-203	Control normal	Unidad	Caja x 20 x 5 ml	5	7	2.850.000	19.950.000	500.000	3.500.000
91	41116105-204	Control patológico	Unidad	Caja x 20 x 5 ml	5	7	2.850.000	19.950.000	500.000	3.500.000
92	41116105-123	Bilirrubina	Unidad	Caja x 2 x 100 ml	12	15	195.000	2.925.000	1.000.000	15.000.000

93	41116004-021	Proteínas Totales	Unidad	Caja x 4 x 100 ml	15	20	215.000	4.300.000	500.000	10.000.000
94	41116012-001	Proti U/LCR	Unidad	Caja x 100 ml	5	10	306.500	3.065.000	200.000	2.000.000
95	41116130-320	Antígenos Febriles	Unidad	Kit completo	5	10	400.000	4.000.000	500.000	5.000.000
96	41116113-016	Alfa amilasa	Unidad	Caja x 2 x 100 ml	10	12	800.000	9.600.000	300.000	3.600.000
97	41116105-130	LDH	Unidad	Caja x 2 x 100 ml	10	12	235.000	2.820.000	300.000	3.600.000
98	41116105-124	Hierro sérico	Unidad	Caja x 200 ml	5	8	250.000	2.000.000	300.000	2.400.000
99	41113305-001	Calcio	Unidad	Caja x 2 x 100 ml	10	13	130.000	1.690.000	230.000	2.990.000
100	41116113-022	Fósforo	Unidad	Caja x 2 x 100 ml	5	8	200.000	1.600.000	450.000	3.600.000
101	41116105-005	Magnesio	Unidad	Caja x 2 x 100 ml	5	8	185.000	1.480.000	300.000	2.400.000
102	41116105-311	CK Nac	Unidad	Caja x 20 x 2,5 ml	10	15	600.000	9.000.000	490.000	7.350.000
103	41116105-109	CK MB	Unidad	Caja x 19 x 2,5 ml	10	15	999.000	14.985.000	650.000	9.750.000
104	41116113-014	Sangre oculta	Unidad	Caja x 20 det.	7	10	321.950	3.219.500	190.000	1.900.000
105	41116105-529	Rotavirus/Adenovirus	Unidad	Caja x 20 det.	4	7	1.180.500	8.263.500	300.000	2.100.000
106	41116105-078	BHCG	Unidad	Caja x 100 test	12	15	450.000	6.750.000	230.000	3.450.000
107	41116004-003	PCR Látex	Unidad	Caja x 100 test	13	25	210.000	5.250.000	130.000	3.250.000
108	41116105-394	RF Látex	Unidad	Caja x 100 test	10	15	185.000	2.775.000	120.000	1.800.000
109	41116105-121	ASTO Látex	Unidad	Caja x 100 test	7	12	173.500	2.082.000	140.000	1.680.000
110	41116105-122	VDRL Antígen	Unidad	Caja x 250 det.	20	25	110.000	2.750.000	49.000	1.225.000
111	41116005-006	TP	Unidad	Kit x 60 test	36	45	190.000	8.550.000	150.000	6.750.000
112	41116005-007	TTPA	Unidad	Kit x 240 test	40	45	485.000	21.825.000	450.000	20.250.000
113	41116121-003	Diluyente para globulos blancos	Unidad	Caja x 2 x 50 ml	150	300	38.000	11.400.000	80.000	24.000.000
114	41116121-002	Diluyente para plaquetas	Unidad	Caja x 2 x 50 ml	40	60	97.000	5.820.000	80.000	4.800.000
115	41116113-001	Fibrinógeno	Unidad	Kit x 100 test	45	50	355.000	17.750.000	250.000	12.500.000
116	41116003-019	Sol. Cal 3 p/gases y electrolitos	Unidad	Fco x 330 ml	150	300	750.200	225.060.000	450.000	135.000.000
117	41116003-019	Sol. Cal 3 p/gases y electrolitos	Unidad	Fco x 330 ml	150	300	750.200	225.060.000	450.000	135.000.000
118	41116105-291	Sol. Wash 2 p/gases y electrolitos	Unidad	Fco x 330 ml	150	300	587.550	176.265.000	300.000	90.000.000
		TOTAL						**1.671.069.500**		**998.709.500**