CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS LPN Nº 09/17

						CX CONSTRUCCIONES S.A.		M&T S.A.		IBC S.A.	
Ítem	Código del catálogo	Descripción del Servicio	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Referencial	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)
1	72131601-002	Preparacion de obra	ml	59	133.060	102.456	6.044.904	150.358	8.871.122	130.000	7.670.000
2	72131601-002	Preparacion de obra	m2	30	236.156	181.840	5.455.200	266.856	8.005.680	214.500	6.435.000
3	72131601-002	Preparacion de obra	unidad	1	8.287.333	6.381.246	6.381.246	9.364.686	9.364.686	8.060.000	8.060.000
4	72131601-002	Preparacion de obra	unidad	1	5.745.400	4.423.958	4.423.958	6.492.302	6.492.302	5.200.000	5.200.000
5	72131601-002	Preparacion de obra	m2	124	7.192	5.538	686.712	8.127	1.007.748	5.850	725.400
6	72131601-004	Colocacion de hormigon armado	m3	3	2.530.272	1.948.309	5.844.927	2.859.207	8.577.621	2.405.000	7.215.000
7	72131601-005	Mamposteria	m2	70	95.230	73.327	5.132.890	107.610	7.532.700	98.800	6.916.000
8	72131601-005	Mamposteria	kg	30	28.142	21.669	650.070	31.800	954.000	22.984	689.520
9	72131601-008	Revoques	m2	50	34.709	26.726	1.336.300	39.221	1.961.050	34.450	1.722.500
10	72131601-008	Revoques	m2	150	32.605	25.106	3.765.900	36.844	5.526.600	32.500	4.875.000
11	72131601-008	Revoques	m2	139	44.223	34.052	4.733.228	49.972	6.946.108	45.500	6.324.500
12	72131601-008	Revoques	m2	75	44.223	34.052	2.553.900	49.972	3.747.900	45.500	3.412.500
13	72131601-012	Servicio de pintura	m2	570	26.292	20.245	11.539.650	29.710	16.934.700	31.200	17.784.000
14	72131601-012	Servicio de pintura	m2	139	30.936	23.821	3.311.119	34.958	4.859.162	31.200	4.336.800
15	72131601-012	Servicio de pintura	m2	171	18.738	14.428	2.467.188	21.174	3.620.754	16.900	2.889.900
16	72131601-012	Servicio de pintura	unidad	1	11.492.667	8.849.354	8.849.354	12.986.714	12.986.714	11.180.000	11.180.000
17	72131601-012	Servicio de pintura	ml	105	47.573	36.631	3.846.255	53.757	5.644.485	39.000	4.095.000
18	72131601-012	Servicio de pintura	m2	41	35.277	27.163	1.113.683	39.863	1.634.383	32.500	1.332.500
19	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos	m2	160	169.992	130.894	20.943.040	192.091	30.734.560	178.100	28.496.000
20	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos	m2	140	108.973	83.909	11.747.260	123.139	17.239.460	117.000	16.380.000
21	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos	m2	9	163.899	126.195	1.135.755	185.195	1.666.755	154.700	1.392.300
22	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos	m2	50	100.733	77.564	3.878.200	113.828	5.691.400	104.000	5.200.000
23	72101607-005	Instalacion o colocacion de zocalo	m2	121	86.827	66.857	8.089.697	98.115	11.871.915	78.000	9.438.000
24	72101607-002	Revestimiento de pared o muros	m2	30	142.755	109.921	3.297.630	161.313	4.839.390	113.100	3.393.000
25	72101607-002	Revestimiento de pared o muros	ml	26	55.249	42.542	1.106.092	62.431	1.623.206	62.400	1.622.400
26	72101607-002	Revestimiento de pared o muros	m2	52	67.712	52.138	2.711.176	76.515	3.978.780	71.110	3.697.720
27	72101601-002	Montaje / Desmontaje de cielorraso	m2	140	123.264	94.913	13.287.820	139.288	19.500.320	110.500	15.470.000
28	72131601-006	Aislacion	m2	139	158.580	122.107	16.972.873	179.195	24.908.105	130.000	18.070.000
29	72131601-010	Aberturas	unidad	5	1.207.534	929.801	4.649.005	1.364.513	6.822.565	741.000	3.705.000

Mcal. López y Cnel. Cazal
E-MAIL: evaluacion_contrataciones@med.una.py
San Lorenzo – Paraguay

30	72131601-010	Aberturas	unidad	5	1.207.534	929.801	4.649.005	1.364.513	6.822.565	741.000	3.705.000
31	72131601-010	Aberturas	unidad	2	970.853	747.557	1.495.114	1.097.064	2.194.128	715.000	1.430.000
32	72131601-010	Aberturas	unidad	3	970.853	747.557	2.242.671	1.097.064	3.291.192	715.000	2.145.000
33	72131601-010	Aberturas	unidad	3	970.853	747.557	2.242.671	1.097.064	3.291.192	715.000	2.145.000
34	72131601-010	Aberturas	unidad	1	1.684.600	1.297.142	1.297.142	1.903.598	1.903.598	1.300.000	1.300.000
35	72131601-010	Aberturas	unidad	12	3.306.251	2.260.000	27.120.000	3.736.064	44.832.768	2.990.000	35.880.000
36	72131601-010	Aberturas	unidad	2	2.728.277	2.100.773	4.201.546	3.082.953	6.165.906	1.950.000	3.900.000
37	72131601-010	Aberturas	unidad	2	1.325.897	1.020.941	2.041.882	1.498.264	2.996.528	1.235.000	2.470.000
38	72131601-010	Aberturas	m2	2	4.953.333	3.814.066	7.628.132	5.597.266	11.194.532	4.160.000	8.320.000
39	72131601-010	Aberturas	m3	1	2.476.667	1.907.034	1.907.034	2.798.634	2.798.634	2.340.000	2.340.000
40	72101511-9999	Instalacion de aire acondicionado	unidad	6	9.475.667	7.296.264	43.777.584	10.707.504	64.245.024	9.100.000	54.600.000
41	72101511-9999	Instalacion de aire acondicionado	unidad	3	6.536.533	5.033.130	15.099.390	7.386.282	22.158.846	6.500.000	19.500.000
42	72101511-9999	Instalacion de aire acondicionado	unidad	2	50.683.667	39.026.424	78.052.848	57.272.544	114.545.088	52.000.000	104.000.000
43	72101511-9999	Instalacion de aire acondicionado	unidad	3	2.444.267	1.882.086	5.646.258	2.762.022	8.286.066	2.405.000	7.215.000
44	72101511-9999	Instalacion de aire acondicionado	unidad	4	9.475.667	7.296.264	29.185.056	10.707.504	42.830.016	9.100.000	36.400.000
45	72131601-011	Instalaciones sanitarias	unidad	2	271.119	208.762	417.524	306.364	612.728	585.000	1.170.000
46	72131601-011	Instalaciones sanitarias	unidad	2	94.090	72.449	144.898	106.322	212.644	78.000	156.000
47	72131601-011	Instalaciones sanitarias	unidad	2	156.347	120.387	240.774	176.672	353.344	91.000	182.000
48	72131601-011	Instalaciones sanitarias	unidad	2	156.347	120.387	240.774	176.672	353.344	91.000	182.000
49	72131601-011	Instalaciones sanitarias	unidad	4	378.807	291.681	1.166.724	428.052	1.712.208	260.000	1.040.000
50	72131601-011	Instalaciones sanitarias	unidad	4	269.452	207.478	829.912	304.481	1.217.924	110.500	442.000
51	72131601-011	Instalaciones sanitarias	unidad	4	435.662	335.460	1.341.840	492.298	1.969.192	390.000	1.560.000
52	72131601-011	Instalaciones sanitarias	unidad	4	207.661	159.899	639.596	234.657	938.628	117.000	468.000
53	72131601-011	Instalaciones sanitarias	unidad	1	3.450.200	2.656.654	2.656.654	3.898.726	3.898.726	3.250.000	3.250.000
54	82101502-003	Cartel acrilico con soporte	unidad	2	696.660	536.428	1.072.856	787.226	1.574.452	325.000	650.000
55	82101502-003	Cartel acrilico con soporte	unidad	19	33.007	25.415	482.885	37.298	708.662	32.500	617.500
56	72102201-003	Instalacion de artefactos de energia electrica	unidad	36	116.152	89.437	3.219.732	131.252	4.725.072	114.400	4.118.400
57	72102201-003	Instalacion de artefactos de energia electrica	unidad	24	116.152	89.437	2.146.488	131.252	3.150.048	114.400	2.745.600
58	72102201-003	Instalacion de artefactos de energia electrica	unidad	10	225.063	173.299	1.732.990	254.321	2.543.210	214.500	2.145.000
59	72102201-003	Instalacion de artefactos de energia electrica	unidad	8	225.063	173.299	1.386.392	254.321	2.034.568	214.500	1.716.000
60	72102201-003	Instalacion de artefactos de energia electrica	unidad	8	116.152	89.437	715.496	131.252	1.050.016	123.500	988.000
61	72102201-003	Instalacion de artefactos de energia electrica	unidad	10	116.152	89.437	894.370	131.252	1.312.520	130.000	1.300.000
62	72102201-003	Instalacion de artefactos de energia electrica	unidad	10	282.942	217.865	2.178.650	319.724	3.197.240	260.000	2.600.000
63	72102201-003	Instalacion de artefactos de energia electrica	unidad	2	375.209	288.911	577.822	423.986	847.972	364.000	728.000
64	72102201-003	Instalacion de artefactos de energia electrica	unidad	3	522.965	402.683	1.208.049	590.950	1.772.850	500.500	1.501.500

Mcal. López y Cnel. Cazal
E-MAIL: evaluacion_contrataciones@med.una.py
San Lorenzo – Paraguay

65	72102201-003	Instalacion de artefactos de energia electrica	unidad	8	194.109	149.464	1.195.712	219.343	1.754.744	182.000	1.456.000
66	72102201-003	Instalacion de artefactos de energia electrica	unidad	1	194.109	149.464	149.464	219.343	219.343	182.000	182.000
67	72102201-003	Instalacion de artefactos de energia electrica	unidad	1	350.512	269.894	269.894	396.079	396.079	312.000	312.000
68	72102201-003	Instalacion de artefactos de energia electrica	unidad	1	18.160.667	13.983.714	13.983.714	20.521.554	20.521.554	15.990.000	15.990.000
69	72102201-003	Instalacion de artefactos de energia electrica	unidad	13	738.000	568.260	7.387.380	833.940	10.841.220	455.000	5.915.000
70	72102201-003	Instalacion de artefactos de energia electrica	unidad	1	14.202.667	10.936.054	10.936.054	16.049.014	16.049.014	16.250.000	16.250.000
71	72102201-003	Instalacion de artefactos de energia electrica	unidad	8	242.667	186.854	1.494.832	274.214	2.193.712	195.000	1.560.000
72	72102201-012	Mantenimiento y reparacion de tablero electrico	unidad	2	4.457.067	3.431.942	6.863.884	5.036.486	10.072.972	3.900.000	7.800.000
73	72102201-012	Mantenimiento y reparacion de tablero electrico	unidad	1	30.081.533	23.162.780	23.162.780	33.992.132	33.992.132	26.000.000	26.000.000
74	72102201-016	Servicio de tendido y conexion de equipos y cables electricos	unidad	1	3.697.400	2.846.998	2.846.998	4.178.062	4.178.062	3.250.000	3.250.000
75	72102201-016	Servicio de tendido y conexion de equipos y cables electricos	unidad	1	4.358.000	3.355.660	3.355.660	4.924.540	4.924.540	3.900.000	3.900.000
76	72102201-9998	Instalacion de artefactos electricos de iluminacion	unidad	36	456.378	351.411	12.650.796	515.707	18.565.452	364.000	13.104.000
77	72102201-9998	Instalacion de artefactos electricos de iluminacion	unidad	6	456.378	351.411	2.108.466	515.707	3.094.242	364.000	2.184.000
78	72102201-9998	Instalacion de artefactos electricos de iluminacion	unidad	2	594.400	457.688	915.376	671.672	1.343.344	494.000	988.000
79	72102201-9998	Instalacion de artefactos electricos de iluminacion	unidad	1	4.161.267	3.204.176	3.204.176	4.702.232	4.702.232	4.290.000	4.290.000
80	72101509-001	Servicio de mantenimiento o reparación de equipos y sistemas de protección contra incendios	unidad	1	7.452.053	5.738.081	5.738.081	8.420.820	8.420.820	6.500.000	6.500.000
81	72101509-001	Servicio de mantenimiento o reparación de equipos y sistemas de protección contra incendios	unidad	8	1.091.442	840.410	6.723.280	1.233.329	9.866.632	975.000	7.800.000
82	72101509-001	Servicio de mantenimiento o reparación de equipos y sistemas de protección contra incendios	unidad	1	936.088	720.788	720.788	1.057.779	1.057.779	910.000	910.000
83	72101509-001	Servicio de mantenimiento o reparación de equipos y sistemas de protección contra incendios	unidad	1	706.649	544.120	544.120	798.513	798.513	650.000	650.000

Mcal. López y Cnel. Cazal
E-MAIL: evaluacion_contrataciones@med.una.py
San Lorenzo – Paraguay

84	72101509-001	Servicio de mantenimiento o reparación de equipos y sistemas de protección contra incendios	unidad	8	177.005	136.294	1.090.352	200.016	1.600.128	130.000	1.040.000
85	72102304-006	Instalacion de desague cloacal	unidad	1	452.420	348.363	348.363	511.235	511.235	448.500	448.500
86	72102304-006	Instalacion de desague cloacal	ml	42	210.528	162.107	6.808.494	237.897	9.991.674	169.000	7.098.000
87	72102304-006	Instalacion de desague cloacal	ml	12	58.256	44.857	538.284	65.829	789.948	45.500	546.000
88	72102304-006	Instalacion de desague cloacal	ml	18	104.428	80.410	1.447.380	118.004	2.124.072	91.000	1.638.000
89	72102304-006	Instalacion de desague cloacal	unidad	1	512.000	394.240	394.240	578.560	578.560	468.000	468.000
90	83101504-990	PROVISION, INSTALACION Y MONTAJE DE CAÑOS PARA AGUA Y ACCESORIOS	ml	17	24.267	18.686	317.662	27.422	466.174	23.400	397.800
91	72101510-005	Construccion de desague pluvial	unidad	4	240.225	184.973	739.892	271.454	1.085.816	257.400	1.029.600
92	72101510-005	Construccion de desague pluvial	unidad	1	187.241	144.176	144.176	211.582	211.582	156.000	156.000
93	72101510-005	Construccion de desague pluvial	ml	16	157.246	121.079	1.937.264	177.688	2.843.008	130.000	2.080.000
94	72131601-013	Limpieza de obra	unidad	1	14.860.000	11.442.200	11.442.200	16.791.800	16.791.800	13.000.000	13.000.000
95	72131601-013	Limpieza de obra	m2	200	7.935	6.110	1.222.000	8.967	1.793.400	7.800	1.560.000
96	72131601-013	Limpieza de obra	unidad	1	8.092.000	6.230.840	6.230.840	9.143.960	9.143.960	7.800.000	7.800.000
97	73121602-007	Servicio de Herreria	unidad	3	2.796.640	2.153.413	6.460.239	3.160.203	9.480.609	1.820.000	5.460.000
98	73121602-007	Servicio de Herreria	unidad	1	10.065.360	7.750.327	7.750.327	11.373.857	11.373.857	9.100.000	9.100.000
99	72152402-001	Servicio de instalación de ventanas y puertas prefabricadas	unidad	2	3.660.632	2.818.687	5.637.374	4.136.514	8.273.028	3.250.000	6.500.000
100	73121602-007	Servicio de Herreria	unidad	1	7.898.107	6.081.542	6.081.542	8.924.861	8.924.861	5.590.000	5.590.000
101	73121602-007	Servicio de Herreria	unidad	1	6.356.000	4.894.120	4.894.120	7.182.280	7.182.280	4.290.000	4.290.000
102	92121701-9999	Servicio de Monitoreo de los Sistemas de Seguridad del Laboratorio de Bioseguridad	unidad	1	150.000.000	106.200.000	106.200.000	169.500.000	169.500.000	156.000.000	156.000.000
103	73121602-007	Servicio de Herreria	unidad	1	14.656.227	11.285.295	11.285.295	16.561.537	16.561.537	1.300.000	1.300.000
104	72131601-011	Instalaciones sanitarias	unidad	1	11.101.107	8.547.852	8.547.852	12.544.251	12.544.251	10.270.000	10.270.000
105	73121602-007	Servicio de Herreria	unidad	1	9.506.880	7.320.298	7.320.298	10.742.774	10.742.774	9.100.000	9.100.000
106	72102601-001	Servicio de carpinteria	unidad	1	12.056.553	9.283.546	9.283.546	13.623.905	13.623.905	8.450.000	8.450.000
107	72152402-001	Servicio de instalación de ventanas y puertas prefabricadas	unidad	3	7.132.800	5.492.256	16.476.768	8.060.064	24.180.192	6.370.000	19.110.000
108	73121602-007	Servicio de Herreria	unidad	1	2.476.667	1.907.034	1.907.034	2.798.634	2.798.634	1.950.000	1.950.000
109	72101510-010	Construccion de planta de tratamiento de agua	unidad	1	20.804.000	16.019.080	16.019.080	23.508.520	23.508.520	20.800.000	20.800.000
110	73121602-007	Servicio de Herreria	unidad	4	4.755.200	3.661.504	14.646.016	5.373.376	21.493.504	4.160.000	16.640.000

Mcal. López y Cnel. Cazal
E-MAIL: evaluacion_contrataciones@med.una.py
San Lorenzo – Paraguay

111	92121701-9999	Servicio de Monitoreo de los Sistemas de Seguridad del Laboratorio de Bioseguridad	unidad	1	3.962.667	3.051.254	3.051.254	4.477.814	4.477.814	3.705.000	3.705.000
112	72152101-001	Servicio de trabajos acústicos y de cielorraso	m2	142	271.319	208.916	29.666.072	325.583	46.232.786	325.000	46.150.000
113	72152101-001	Servicio de trabajos acústicos y de cielorraso	m2	139	89.425	68.857	9.571.123	101.050	14.045.950	78.000	10.842.000
114	72152101-001	Servicio de trabajos acústicos y de cielorraso	m2	214	138.999	107.029	22.904.206	157.069	33.612.766	130.000	27.820.000
115	72152101-001	Servicio de trabajos acústicos y de cielorraso	m2	140	104.752	80.659	11.292.260	118.370	16.571.800	110.500	15.470.000
116	72152101-001	Servicio de trabajos acústicos y de cielorraso	m2	27	832.113	640.727	17.299.629	940.288	25.387.776	819.000	22.113.000
117	72152101-001	Servicio de trabajos acústicos y de cielorraso	m2	61	832.113	640.727	39.084.347	940.288	57.357.568	819.000	49.959.000
118	72152101-001	Servicio de trabajos acústicos y de cielorraso	m2	60	14.855	11.438	686.280	16.786	1.007.160	13.000	780.000
TOTAL						**908.813.055**		**1.355.090.917**		**1.128.339.940**	

PROF. DR. LUIS F. ARMOA GARCÍA
Miembro Del Comité
Facultad de Ciencias Médicas

PROF. DR. SERGIO IGNACIO JAVIER AQUINO
Miembro Del Comité
Facultad de Ciencias Médicas

DR. JORGE E. GIUBI BOBEDA
Miembro Del Comité
Facultad de Ciencias Médicas

DR. MANUEL BERNAL ROLÓN
Miembro Del Comité
Facultad de Ciencias Médicas

DRA. ROSALINA AYALA
Miembro Del Comité
Facultad de Ciencias Médicas

UNIV. JUAN MANUEL ACUÑA
Miembro Del Comité
Facultad de Ciencias Médicas

LIC. NERIS AGUILAR
Miembro Del Comité
Facultad de Ciencias Médicas

LIC. ALBERTO CANO
Miembro Del Comité
Facultad de Ciencias Médicas

LIC. LIZANIA CARDOZO
Miembro Del Comité
Facultad de Ciencias Médicas

LIC. VICTOR VILLALBA
Miembro Del Comité
Facultad de Ciencias Médicas

LIC. MARCELA AYALA
Miembro Del Comité
Facultad de Ciencias Médicas

Mcal. López y Cnel. Cazal
E-MAIL: evaluacion_contrataciones@med.una.py
San Lorenzo – Paraguay