



FACULTAD POLITÉCNICA
CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

Grupo 1 - TERMINACION DE AULAS SECTOR I - FILIAL CNEL. OVIEDO- AD REFERENDUM 2025								INGENIERO HUGO GIOVINE				CX CONSTRUCCIONES S.A.				CONCEPTOS INDUSTRIALES Y NAVALES COIN de Carlos Perales			
Item	Descripcion	Unidad de medida	Presentacion	Cantidad	Referencial Publicado en la DNCP	inferior del precio referencial	superior del precio referencial	Precio Unitario (IVA Incl)	Marca	Procedencia	Precio Total (IVA Incl)	Precio Unitario (IVA Incl)	Marca	Procedencia	Precio Total (IVA Incl)	Precio Unitario (IVA Incl)	Marca	Procedencia	Precio Total (IVA Incl)
1	Armado del vallado perimetral - h min=1,80m	Metro lineal	UNIDAD	60	123.333	92.500	141.833	98.667		Paraguay	5.920.020	60.000		Paraguay	3.600.000	105.000		Paraguay	6.300.000
2	Armado de obrador y depósito de materiales	Metros cuadrados	Unidad	30	394.667	296.000	453.867	315.735		Paraguay	9.472.050	50.000		Paraguay	1.500.000	330.000		Paraguay	9.900.000
3	Confección y colocación de Carteles de obra	Metros cuadrados	Unidad	3	2.960.000	2.220.000	3.404.000	2.368.001		Paraguay	7.104.003	500.000		Paraguay	1.500.000	2.400.000		Paraguay	7.200.000
4	Conexión provisoria de agua corriente	Metros cuadrados	Unidad	10	83.867	62.900	96.447	67.095		Paraguay	670.950	80.000		Paraguay	800.000	79.000		Paraguay	790.000
5	Conexión provisoria de electricidad	Unidad Medida Global	Unidad	1	3.453.333	2.590.000	3.971.333	2.762.667		Paraguay	2.762.667	2.500.000		Paraguay	2.500.000	3.200.000		Paraguay	3.200.000
6	Replanteo y marcación de la obra faltante	Unidad Medida Global	Unidad	1	986.667	740.000	1.134.667	789.335		Paraguay	789.335	800.000		Paraguay	800.000	940.000		Paraguay	940.000
7	Demolicion de mamposterias y retiro de aberturas en Planta baja	Metros cuadrados	Unidad	75	83.867	62.900	96.447	67.095		Paraguay	5.032.125	20.000		Paraguay	1.500.000	80.000		Paraguay	6.000.000
8	Mamposteria de elevacion de ladrillos comunes de 0,15 m	Metros cuadrados	Unidad	294	128.267	96.200	147.507	102.616		Paraguay	30.169.104	100.000		Paraguay	29.400.000	115.000		Paraguay	33.810.000
9	Aislación de losa en área de baños	Metros cuadrados	Unidad	28	45.998	34.499	52.898	36.800		Paraguay	1.030.400	40.000		Paraguay	1.120.000	43.000		Paraguay	1.204.000
10	Revoques Azotada impermeable con hidrófugo inorgánico de 0,5cm	Metros cuadrados	Unidad	550	54.267	40.700	62.407	43.415		Paraguay	23.878.250	40.000		Paraguay	22.000.000	45.000		Paraguay	24.750.000
11	Revoque de mamposterías - a una capa	Metros cuadrados	Unidad	550	41.440	31.080	47.656	33.153		Paraguay	18.234.150	40.000		Paraguay	22.000.000	39.000		Paraguay	21.450.000
12	Alisada en piso para colocación de piso, con hidrófugo	Metros cuadrados	Unidad	270	45.268	33.951	52.058	36.540		Paraguay	9.865.800	40.000		Paraguay	10.800.000	39.000		Paraguay	10.530.000
13	Provisión y colocación de baldosas de porcelanato para piso exterior, incluye escalera exterior (galerías y baños)	Metros cuadrados	Unidad	75	177.600	133.200	204.240	142.084		Paraguay	10.656.300	150.000		Paraguay	11.250.000	168.000		Paraguay	12.600.000
14	Provisión y colocación de baldosas de porcelanato para piso interior	Metros cuadrados	Unidad	162	177.600	133.200	204.240	142.084		Paraguay	23.017.608	150.000		Paraguay	24.300.000	168.000		Paraguay	27.216.000
15	Provisión y colocación de zócalos de baldosas de porcelanato	Metro lineal	Unidad	110	74.000	55.500	85.100	59.201		Paraguay	6.512.110	50.000		Paraguay	5.500.000	70.000		Paraguay	7.700.000
16	Provisión y colocación de azulejos en baños altura 1,80 m	Metros cuadrados	Unidad	72	108.533	81.400	124.813	88.200		Paraguay	6.350.400	95.000		Paraguay	6.840.000	103.000		Paraguay	7.416.000
17	Provisión y colocación de mesadas de mármol en baños	Metros cuadrados	Unidad	4	986.667	740.000	1.134.667	789.340		Paraguay	3.157.360	900.000		Paraguay	3.600.000	937.000		Paraguay	3.748.000
18	Provisión y colocación de espejos de 4mm en baños	Metros cuadrados	Unidad	4	493.333	370.000	567.333	394.667		Paraguay	1.578.668	400.000		Paraguay	1.600.000	468.000		Paraguay	1.872.000
19	Servicio de carpinteria Provisión y colocación de marcos de ybyrapyta de 1,00m de ancho y 2,10m de altura interna; puertas placa de 1,00m,	Unidad	Unidad	7	2.552.704	1.914.528	2.935.610	2.042.164		Paraguay	14.295.148	2.200.000		Paraguay	15.400.000	2.400.000		Paraguay	16.800.000
20	Servicio de carpinteria Provisión y colocación de marcos de ybyrapyta de 0,70 m de ancho y 2,10m de altura interna; puertas placa de 0,70m,	Unidad	Unidad	7	2.262.624	1.696.968	2.602.018	1.810.100		Paraguay	12.670.700	2.000.000		Paraguay	14.000.000	2.100.000		Paraguay	14.700.000
21	Provisión y colocación de barandas de hierro en galería según diseño, tratadas con antióxido	Metros cuadrados	UNIDAD	30	493.333	370.000	567.333	327.600		Paraguay	9.828.000	350.000		Paraguay	10.500.000	470.000		Paraguay	14.100.000
22	Provisión y colocación de Aberturas tipo balancín en Baños: 1,20x0,40, con vidrio de 4 mm	Unidad	Unidad	2	740.000	555.000	851.000	592.001		Paraguay	1.184.002	650.000		Paraguay	1.300.000	695.000		Paraguay	1.390.000
23	Provisión y colocación de Aberturas tipo balancín en Baño Inclusivo y de Profesores: 0,60x0,4 con vidrio de 4 mm	Unidad	Unidad	1	444.000	333.000	510.600	355.202		Paraguay	355.202	400.000		Paraguay	400.000	420.000		Paraguay	420.000
24	Provisión y colocación de cristal templado 6 mm corredizo, periferia de aluminio en ventanas de Aulas: 1,80 x0,80	Metros cuadrados	UNIDAD	12	993.524	745.143	1.142.553	794.821		Paraguay	9.537.852	850.000		Paraguay	10.200.000	940.000		Paraguay	11.280.000
25	Puerta de PVC en boxes de baño	Metros cuadrados	Unidad	5	2.170.667	1.628.000	2.496.267	1.736.535		Paraguay	8.682.675	1.850.000		Paraguay	9.250.000	1.980.000		Paraguay	9.900.000
26	Enduido interior/externo	Metros cuadrados	Unidad	520	23.680	17.760	27.232	18.945		Paraguay	9.851.400	22.000		Paraguay	11.440.000	22.500		Paraguay	11.700.000
27	Pintura de mampostería y estructura de H ^p - latex interior/externo	Metros cuadrados	Unidad	580	27.627	20.720	31.771	20.160		Paraguay	11.692.800	25.000		Paraguay	14.500.000	26.500		Paraguay	15.370.000
28	Pintura sintética de aberturas de madera, incluye puerta, marcos y contramarcos	Metros cuadrados	Unidad	62	56.240	42.180	64.676	44.993		Paraguay	2.789.566	45.000		Paraguay	2.790.000	53.500		Paraguay	3.317.000
29	Pintura de barandas metálicas con esmalte	Metros cuadrados	Unidad	30	56.240	42.180	64.676	44.993		Paraguay	1.349.790	45.000		Paraguay	1.350.000	53.500		Paraguay	1.605.000
30	Pintura de aberturas metálicas	Metros cuadrados	Unidad	6	56.240	42.180	64.676	44.993		Paraguay	269.958	45.000		Paraguay	270.000	53.500		Paraguay	321.000
31	Instalación de agua corriente en baños de uso público	Unidad Medida Global	Unidad	1	4.933.333	3.700.000	5.673.333	3.946.668		Paraguay	3.946.668	4.800.000		Paraguay	4.800.000	4.450.000		Paraguay	4.450.000



FACULTAD POLITÉCNICA
CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

Grupo 1 - TERMINACION DE AULAS SECTOR I - FILIAL CNEL. OVIEDO- AD REFERENDUM 2025					INGENIERO HUGO GIOVINE							CX CONSTRUCCIONES S.A.				CONCEPTOS INDUSTRIALES Y NAVALES COIN de Carlos Perales			
Item	Descripcion	Unidad de medida	Presentacion	Cantidad	Referencial Publicado en la DNPC	inferior del precio referencial	superior del precio referencial	Precio Unitario (IVA Incl)	Marca	Procedencia	Precio Total (IVA Incl)	Precio Unitario (IVA Incl)	Marca	Procedencia	Precio Total (IVA Incl)	Precio Unitario (IVA Incl)	Marca	Procedencia	Precio Total (IVA Incl)
32	Provisión y colocación de inodoros de color blanco, cisterna baja, con tapa plástica	Unidad	Unidad	6	1.036.000	777.000	1.191.400	828.802		Paraguay	4.972.812	1.000.000		Paraguay	6.000.000	980.000		Paraguay	5.880.000
33	Provisión y colocación de mingitorios de color blanco	Unidad	Unidad	2	1.480.000	1.110.000	1.702.000	1.184.001		Paraguay	2.368.002	1.200.000		Paraguay	2.400.000	1.400.000		Paraguay	2.800.000
34	Provisión y colocación de barchas redondas de apoyar de color blanco	Unidad	Unidad	6	1.036.000	777.000	1.191.400	828.802		Paraguay	4.972.812	900.000		Paraguay	5.400.000	980.000		Paraguay	5.880.000
35	Provisión y colocación de griferías en lavatorios de baños - monocomando	Unidad	Unidad	6	986.667	740.000	1.134.667	789.336		Paraguay	4.736.016	750.000		Paraguay	4.500.000	935.000		Paraguay	5.610.000
36	Provisión y colocación de llaves de paso de 1/2" en cada baño público	Unidad	Unidad	3	542.667	407.000	624.067	100.800		Paraguay	302.400	400.000		Paraguay	1.200.000	512.000		Paraguay	1.536.000
37	Provisión y colocación de dispenser de jabón en baños de uso público	Unidad	Unidad	4	542.667	407.000	624.067	144.900		Paraguay	579.600	400.000		Paraguay	1.600.000	512.000		Paraguay	2.048.000
38	Provisión y colocación de dispenser de papel higiénico en baños de uso público	Unidad	Unidad	6	542.667	407.000	624.067	163.800		Paraguay	982.800	400.000		Paraguay	2.400.000	512.000		Paraguay	3.072.000
39	Provisión y colocación de dispenser de toallas de papel en baños de uso público	Unidad	Unidad	3	542.667	407.000	624.067	157.500		Paraguay	472.500	400.000		Paraguay	1.200.000	512.000		Paraguay	1.536.000
40	Provisión y colocación barras cromadas fijas en box de baños públicos para personas con discapacidad	Unidad	Unidad	1	838.667	629.000	964.667	756.000		Paraguay	756.000	800.000		Paraguay	800.000	795.000		Paraguay	795.000
41	Provisión y colocación barras rebatibles en box de baños públicos para personas con discapacidad	Unidad	Unidad	1	1.726.667	1.295.000	1.985.667	1.381.335		Paraguay	1.381.335	1.500.000		Paraguay	1.500.000	1.600.000		Paraguay	1.600.000
42	Perforacion en losa para paso de cañería	Unidad medida Global	Unidad	1	542.667	407.000	624.067	434.136		Paraguay	434.136	400.000		Paraguay	400.000	500.000		Paraguay	500.000
43	Conexión de desagüe cloacal y bajadas cloacales de baños	Global	Unidad	1	4.933.333	3.700.000	5.673.333	3.946.668		Paraguay	3.946.668	4.000.000		Paraguay	4.000.000	4.500.000		Paraguay	4.500.000
44	Caño de 100 mm de desagüe pluvial de galerías , conexión a desagues existentes	Unidad medida Global	Unidad	1	2.466.667	1.850.000	2.836.667	1.973.335		Paraguay	1.973.335	2.000.000		Paraguay	2.000.000	2.300.000		Paraguay	2.300.000
45	Pilares de Hormigon armado en galeria de 0,20 x0,20	Metros cúbicos	Unidad	2	3.157.333	2.368.000	3.630.933	2.525.868		Paraguay	5.556.910	3.000.000		Paraguay	6.600.000	2.995.000		Paraguay	6.589.000
46	Viga encadenado superior	Metros cúbicos	Unidad	3	3.157.333	2.368.000	3.630.933	2.525.868		Paraguay	7.577.604	3.000.000		Paraguay	9.000.000	2.995.000		Paraguay	8.985.000
47	Fosa de ascensor y caja con pilares y vigas y techo de Hormigon armado	Metros cúbicos	Unidad	3	2.762.667	2.072.000	3.177.067	2.210.136		Paraguay	5.525.340	2.700.000		Paraguay	6.750.000	2.600.000		Paraguay	6.500.000
48	Construccion/Colocacion de techo/tinglado Fabricación, provisión y montaje de cobertura de chapa termoacustica nucleo isopor - 30mm, color blanco ral 9003. superior e inferior. cumbreira d 600 mm.	Metros cuadrados	Unidad	255	374.933	281.200	431.173	308.700		Paraguay	78.718.500	400.000		Paraguay	102.000.000	380.000		Paraguay	96.900.000
49	Construccion/Colocacion de techo/tinglado Fabricación, provisión y montaje de canaletas de desague pluvial. Apoyo sobre cabriadas de 40 x20 terminacion antioxido	Metro lineal	Unidad	55	131.227	98.420	150.911	126.000		Paraguay	6.930.000	130.000		Paraguay	7.150.000	124.000		Paraguay	6.820.000
50	Construccion e instalaciones electricas Tablero Seccional de Baja Tensión "TS1-PB", fabricación, montaje en obra y conexionado - ubicacion: Planta alta	Unidad	Unidad	1	14.800.000	11.100.000	17.020.000	11.840.001		Paraguay	11.840.001	10.000.000		Paraguay	10.000.000	14.000.000		Paraguay	14.000.000
51	Tensión "TS-AA1", fabricación, montaje en obra y conexionado, para Aires Acondicionados de Planta alta	Unidad	Unidad	1	7.400.000	5.550.000	8.510.000	5.920.002		Paraguay	5.920.002	5.000.000		Paraguay	5.000.000	6.800.000		Paraguay	6.800.000
52	Construccion e instalaciones electricas Bocas de Luces LED	Unidad	Unidad	40	150.220	112.665	172.753	151.200		Paraguay	6.048.000	130.000		Paraguay	5.200.000	130.000		Paraguay	5.200.000
53	Construccion e instalaciones electricas Bocas de ventiladores	Unidad	Unidad	10	150.220	112.665	172.753	151.200		Paraguay	1.512.000	130.000		Paraguay	1.300.000	130.000		Paraguay	1.300.000
54	Construccion e instalaciones electricas Bocas de Luces de Emergencia	Unidad	Unidad	6	150.220	112.665	172.753	126.000		Paraguay	756.000	130.000		Paraguay	780.000	130.000		Paraguay	780.000
55	Construccion e instalaciones electricas Bocas de Señalizadores de Salida	Unidad	Unidad	5	150.220	112.665	172.753	126.000		Paraguay	630.000	130.000		Paraguay	650.000	130.000		Paraguay	650.000
56	Construccion e instalaciones electricas Bocas de Tomas Universales en Circuitos Comunes	Unidad	Unidad	18	150.220	112.665	172.753	151.200		Paraguay	2.721.600	130.000		Paraguay	2.340.000	130.000		Paraguay	2.340.000
57	Construccion e instalaciones electricas Bocas de Proyectoros LED, encendido con fotocelula	Unidad	Unidad	4	150.220	112.665	172.753	151.200		Paraguay	604.800	130.000		Paraguay	520.000	130.000		Paraguay	520.000
58	Construccion e instalaciones electricas Bocas de Acondicionadores de Aire en Circuitos Especiales	Unidad	Unidad	6	315.733	236.800	363.093	343.980		Paraguay	2.063.880	300.000		Paraguay	1.800.000	295.000		Paraguay	1.770.000



FACULTAD POLITÉCNICA
CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

Grupo 1 - TERMINACION DE AULAS SECTOR I - FILIAL CNEL. OVIEDO- AD REFERENDUM 2025								INGENIERO HUGO GIOVINE				CX CONSTRUCCIONES S.A.				CONCEPTOS INDUSTRIALES Y NAVALES COIN de Carlos Perales			
Item	Descripcion	Unidad de medida	Presentacion	Cantidad	Referencial Publicado en la DNCP	inferior del precio referencial	superior del precio referencial	Precio Unitario (IVA Incl)	Marca	Procedencia	Precio Total (IVA Incl)	Precio Unitario (IVA Incl)	Marca	Procedencia	Precio Total (IVA Incl)	Precio Unitario (IVA Incl)	Marca	Procedencia	Precio Total (IVA Incl)
59	Construccion e instalaciones electricas Bocas de alimentación de Proyector Multimedia	Unidad	Unidad	2	150.220	112.665	172.753	151.200		Paraguay	302.400	130.000		Paraguay	260.000	140.000		Paraguay	280.000
60	Construccion e instalaciones electricas	Unidad	Unidad	20	93.733	70.300	107.793	100.800		Paraguay	2.016.000	90.000		Paraguay	1.800.000	85.000		Paraguay	1.700.000
61	Construccion e instalaciones electricas Proyector de Adosar con Lampara LED, de 50W	Unidad	Unidad	4	138.133	103.600	158.853	151.200		Paraguay	604.800	130.000		Paraguay	520.000	130.000		Paraguay	520.000
62	Construccion e instalaciones electricas Provisión y colocación de Ventilador de techo, 56"	Unidad	Unidad	10	464.128	348.096	533.747	500.220		Paraguay	5.002.200	420.000		Paraguay	4.200.000	440.000		Paraguay	4.400.000
63	Construccion e instalaciones electricas Provisión y colocación de Focelulas para proyectores	Unidad	Unidad	4	444.000	333.000	510.600	355.202		Paraguay	1.420.808	300.000		Paraguay	1.200.000	420.000	VCP	China	1.680.000
64	Acondicionador de Aire de 30.000 BTU tipo Split de pared frío/calor	Unidad	Unidad	6	8.189.333	6.142.000	9.417.733	8.316.000	MIDEA	China	49.896.000	7.750.000	TOKIO	Japon	46.500.000	6.850.000		Paraguay	41.100.000
65	Servicio de jardineria Provisión y colocación de pasto y flores ornamentales	Unidad Medida Global	Unidad	1	4.933.333	3.700.000	5.673.333	3.946.668		Paraguay	3.946.668	4.000.000		Paraguay	4.000.000	4.500.000		Paraguay	4.500.000
66	Limpieza de obra Limpieza periódica y final de obra, con retiro de escombros	Unidad Medida Global	Unidad	1	4.933.333	3.700.000	5.673.333	3.946.668		Paraguay	3.946.668	2.000.000		Paraguay	2.000.000	4.500.000		Paraguay	4.500.000
TOTAL											484.073.658				499.780.000				547.870.000

Elaborado por: Gloria Gamarra

Tec. Delia Abreu
Encargada de la UOC