PODER JUDICIAL

CIRCUNSCRIPCIÓN JUDICIAL DE PARAGUARÍ

Anexo al Decreto N° 4774/2016

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTA - LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ID N° 317865
"CONSTRUCCIÓN DE EDIFICIO PARA SEDE DEL JUZGADO DE PAZ DEL DISTRITO DE YBYCUI - PARAGUARÍ"

EDIFICIO

VÍCTOR HUGO VILLASBOA MAIDANA - K Y V CONSTRUCCIONES						JUAN AGUSTÍN CANATTA ÁLVAREZ					ANTONIO RAFAEL CABRERA BURGOS				
Ítems	Descripción de Rubros	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total	Ítems	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total	Ítems	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total
	TRABAJOS PRELIMINARES														
1	Limpieza del terreno. (Carpida de malezas, desalije y retiro).	m2	800	13.289	10.631.200	1	m2	800	200	160.000	1	m2	800	238	190.400
2	Obrador / Depósito (Cerramiento madera tipo encofrado, techo -tirantes y alfajía madera- de chapa ondulada de zinc, Contrapiso cascotes y piso carpeta tipo alisada, pintura a la cal.	m2	40	109.743	4.389.720	2	m2	40	150.000	6.000.000	2	m2	40	178.500	7.140.000
	Instalaciones provisorias														
3	Instalación eléctrica - incluye canalización y alimentación eléctrica, provisión y colocación de 4 artefactos eléctricos tipo fluorescentes 1x40w., 2 tomas comunes externos, tablero seccional, etc.-	gl	1	978.618	978.618	3	gl	1	600.000	600.000	3	gl	1	714.000	714.000
4	Instalación de agua corriente - incluye cañería 3/4" en PVC alimentación y 2 canillas de patio de 3/4" con pico manguera.	gl	1	124.160	124.160	4	gl	1	600.000	600.000	4	gl	1	714.000	714.000
5	Cartel de Obra (2,50mx1,50m). (Ver detalle)	un	1	2.620.184	2.620.184	5	un	1	600.000	600.000	5	un	1	714.000	714.000
6	Replanteo y marcación.	m2	212	34.509	7.315.908	6	m2	212	2.000	424.000	6	m2	212	2.380	504.560
7	Excavación para cimentaciones.	m3	42,3	26.798	1.133.555	7	m3	42,3	40.000	1.692.000	7	m3	42,3	47.600	2.013.480
8	Relleno y compactación por capas con tierra seleccionada	m3	135,7	24.411	3.312.573	8	m3	135,7	60.000	8.142.000	8	m3	135,7	71.400	9.688.980
	FUNDACIONES Y ESTRUCTURAS DE HORMIGÓN ARMADO														
9	Excavación para Piedra bruta Colocada	m3	42	38.702	1.625.484	9	m3	42	45.000	1.890.000	9	m3	42	53.550	2.249.100
10	Cimiento de piedra bruta colocada.	m3	36,78	280.751	10.326.022	10	m3	36,78	300.000	11.034.000	10	m3	36,78	357.000	13.130.460
11	Viga cadena inferior de fundación HºAº sobre cimiento de PBC.	m3	6,5	1.798.062	11.687.403	11	m3	6,5	2.000.000	13.000.000	11	m3	6,5	2.380.000	15.470.000
12	Pilares de HºAº de 0.13mx0,30m.	m3	2,5	1.924.934	4.812.335	12	m3	2,5	2.000.000	5.000.000	12	m3	2,5	2.380.000	5.950.000
13	Losas y vigas de HºAº.	m3	11,5	1.947.689	22.398.424	13	m3	11,5	2.000.000	23.000.000	13	m3	11,5	2.380.000	27.370.000
	MAMPOSTERÍA Y MUROS														
14	Mampostería de Nivelación 0,30m	m2	40,6	290.972	11.813.463	14	m2	40,6	130.000	5.278.000	14	m2	40,6	154.700	6.280.820
15	Mampostería de Nivelación 0,30m armada para Galería exterior (Frente)	m2	10,8	395.144	4.267.555	15	m2	10,8	156.000	1.684.800	15	m2	10,8	185.640	2.004.912
16	Mampostería de 0,15 de ladrillos semi prensados vistos una cara c/ rendijas enrrasadas	m2	108	123.460	13.333.680	16	m2	108	115.000	12.420.000	16	m2	108	136.850	14.779.800
17	Sardinel con ladrillo laminados, 1 cara vista, juntas enrrasadas, según detalle	ml	62	74.171	4.598.602	17	ml	62	50.000	3.100.000	17	ml	62	59.500	3.689.000
18	Coronamiento de sardinel doble en ladrillo laminado, 1 cara vista, juntas enrrasadas. (Ver detalle).	ml	65	74.171	4.821.115	18	ml	65	50.000	3.250.000	18	ml	65	59.500	3.867.500
19	Mampostería de elevación ladrillos comunes 0,15m Frontón	m2	65	93.787	6.096.155	19	m2	65	75.000	4.875.000	19	m2	65	77.350	5.027.750

Lic. Víctor Javier Fernández Delgado
Administrador

Abg. Amado E. Sopino V.
Circunscripción Judicial de Paraguarí

Dr. Antonio Alvarez Alvarenga
Miembro del Tribunal de Apelación
Circunscripción Judicial de Paraguarí

20	Mampostería de elevación de ladrillos comunes, 0,15m, en interiores, y bloque mástil bandera	m2	256	93.783	24.008.448	20	m2	256	75.000	19.200.000	20	m2	256	77.350	19.801.600
21	Pilar de 0,60x 0,60 de ladrillo laminado de agujeros verticales, 1 cara vista, con juntas al ras - incluye sardinel - (Ver plano).	ml.	5,8	568.130	3.295.154	21	ml.	5,8	220.000	1.276.000	21	ml.	5,8	261.800	1.518.440
22	Escalera, Huella 30cm - Contrahuella 18cm, Acceso Público y Acceso Funcionarios	ml	18,75	443.903	8.323.181	22	ml	18,75	40.300	755.625	22	ml	18,75	47.957	899.194
23	Alfeizar terminación en antepechos de ventanas con ladrillo laminado enrasado de agujeros verticales, 1 cara vista, juntas al ras (Ver detalle).	ml.	15	29.527	442.905	23	ml.	15	120.000	1.800.000	23	ml.	15	142.800	2.142.000
	AISLACIÓN HIDRÓFUGA														
24	Horizontal de mampostería de nivelación en general con alisado con mortero 1:3+hidrofugo, imprimación asfáltica en caliente o equivalente	m2	72	15.731	1.132.632	24	m2	72	18.000	1.296.000	24	m2	72	21.420	1.542.240
25	De techo plano - losas - carpeta de regularización, aplicación de emulsión acrílica específica para aislación de losa en 6 manos con refuerzo con manta de fibra de vidrios u otro para ese fin, terminación con piso de tejuelas (incluye zócalos), terminación pintura base silicona.	m2	68	77.554	5.273.672	25	m2	68	160.000	10.880.000	25	m2	68	190.400	12.947.200
	DINTELES														
26	Envarillado continuo - a la altura de marcos - con dos varillas de 6mm asentado en mortero 1:3, sobre mampostería ladrillo laminado, 1 cara vista (completo lado externo)	ml.	71,5	17.677	1.263.906	26	ml.	71,5	18.000	1.287.000	26	ml.	71,5	14.280	1.021.020
27	Envarillado continuo - a la altura de marcos - con dos varillas de 6mm asentado en mortero 1:3, sobre mampostería ladrillo común.	ml.	54,4	17.897	973.597	27	ml.	54,4	18.000	979.200	27	ml.	54,4	14.280	776.832
28	Envarillado - a la altura antepecho marcos de ventanas - con cuatro varillas de 6mm asentado en mortero 1:3, sobre mampostería ladrillo común y laminado, visto.	ml.	45	17.897	805.365	28	ml.	45	18.000	810.000	28	ml.	45	14.280	642.600
29	Envarillado continuo con dos varillas de 6mm asentado en mortero 1:3, sobre mampostería ladrillo común de parapeto superior (frontón), dos niveles.	ml.	122	17.017	2.076.074	29	ml.	122	18.000	2.196.000	29	ml.	122	14.280	1.742.160
	CONTRAPISOS														
30	De hormigón de cascotes armado sobre terreno natural, espesor 10cm, dosificación 1:4:6 (Cemento Portland: Arena lavada: cascotes de ladrillos) malla de acero de 25X25cm varilla de 6mm	m2	193,2	31.478	6.081.550	30	m2	193,2	55.000	10.626.000	30	m2	193,2	65.450	12.644.940
31	De hormigón de cascotes sobre estructura Hº Aº, espesor 5cm, con pendiente 1% hacia boquetas de bajadas, dosificación 1:3:6 (Cemento Portland: Arena lavada: cascotes de ladrillos)	m2	53	33.556	1.778.468	31	m2	53	28.000	1.484.000	31	m2	53	33.320	1.765.960
	REVOQUES														
32	Revoque Planchado exterior con hidrófugo	m2	178	26.404	4.699.912	32	m2	178	12.000	2.136.000	32	m2	178	14.280	2.541.840
33	Revoque interior a 2 capa filtrado	m2	161	38.178	6.146.658	33	m2	161	26.500	4.266.500	33	m2	161	31.535	5.077.135
34	Revoque exterior a dos capas con hidrófugo, Frontón	m2	136,4	31.997	4.364.391	34	m2	136,4	27.600	3.764.640	34	m2	136,4	32.844	4.479.922
35	Revoque hidrófugo Tipo peinado, para asentamiento de cerámica en baños	m2	82,51	31.997	2.640.072	35	m2	82,51	19.000	1.567.690	35	m2	82,51	22.610	1.865.551
36	Revoque de losa de Hº Aº, con azotada 1:3.	m2	56,4	47.418	2.674.375	36	m2	56,4	31.700	1.787.880	36	m2	56,4	37.723	2.127.577
	TECHOS														

Lic. Víctor Javier Fernández Delgado
Administrador
Circunscripción Judicial de Paraguarí

Abg. Amado E. Sopino V.
Circunscripción Judicial de Paraguarí

Dr. Antonio Alvarez Alvarenga
Miembro del Tribunal de Apelación
Circunscripción Judicial de Paraguarí

37	Estructura metálica - vigas y correas - en ángulos y chapa doblada terminación pintura base epoxi. Cobertura en material compuesto - cara superior de chapas galvanizadas Nº24 pre pintadas color a definir sección trapezoidal, núcleo central de poliuretano expandido y revestimiento inferior en placas de minerales con malla de fibra de vidrio -, fijación tornillos autoroscantes.	m2	180	352.780	63.500.400	37	m2	180	320.000	57.600.000	37	m2	180	380.800	68.544.000
38	Baveta de chapa galvanizada Nº 24, desarrollo 45cm, con pintura sintética color de chapa prepintada.	ml	24	59.370	1.424.880	38	ml	24	25.000	600.000	38	ml	24	29.750	714.000
	CIELORRASOS														
39	En placas de yeso cartón desmontables de 60,5cmx60,5cm, estructura perfileria aluminio anodizado natural, velas de soporte en chapa doblada galvanizada.	m2	161	98.589	15.872.829	39	m2	161	110.000	17.710.000	39	m2	161	130.900	21.074.900
40	En placas de yeso a junta tomada con buñas perimetrales.	m2	13,5	96.848	1.307.448	40	m2	13,5	80.000	1.080.000	40	m2	13,5	95.200	1.285.200
	REVESTIDOS														
41	Del zócalo del edificio con piedra natural - basáltica o arenisca, h= variable.	m2	48,28	169.209	8.169.411	41	m2	48,28	130.000	6.276.400	41	m2	48,28	154.700	7.468.916
42	De mamposteria en granito natural del pórtico de acceso.	m2	18	287.299	5.171.382	42	m2	18	1.200.000	21.600.000	42	m2	18	1.428.000	25.704.000
43	De mampostería con azulejos tipo piso pared calidad PEI4 en sanitarios y lavadero.	m2	75,18	61.555	4.627.705	43	m2	75,18	90.000	6.766.200	43	m2	75,18	107.100	8.051.778
44	Guarda de granito natural, ancho 15cm, en sanitarios.	ml.	25,65	49.093	1.259.235	44	ml.	25,65	100.000	2.565.000	44	ml.	25,65	119.000	3.052.350
	PISOS														
45	Carpeta alisada para asiento piso porcelanato masa única	m2	193,1	20.062	3.873.972	45	m2	193,1	18.000	3.475.800	45	m2	193,1	21.420	4.136.202
46	Carpeta alisada para asiento piso cerámico	m2	13,5	20.062	270.837	46	m2	13,5	18.000	243.000	46	m2	13,5	21.420	289.170
47	De porcelanato - masa única - 45cmx45cm, color a definir.	m2	193,1	97.416	18.811.030	47	m2	193,1	140.000	27.034.000	47	m2	193,1	166.600	32.170.460
48	Cerámico 30x30 calidad PEI 5 en baños color a definir.	m2	13,5	63.411	856.049	48	m2	13,5	75.000	1.012.500	48	m2	13,5	71.400	963.900
49	Umbrales de granito natural, ancho 15 cm, en sanitarios.	ml.	3	51.113	153.339	49	ml.	3	100.000	300.000	49	ml.	3	119.000	357.000
50	Umbrales de granito natural, ancho 20 cm, en accesos.	ml.	12	64.749	776.988	50	ml.	12	120.000	1.440.000	50	ml.	12	142.800	1.713.600
	ZÓCALOS														
51	De porcelanato -masa única -, ancho 10 cm, color a definir.	ml.	56,1	25.288	1.418.657	51	ml.	56,1	25.000	1.402.500	51	ml.	56,1	29.750	1.668.975
	INSTALACIONES SANITARIAS														
	Desagüe Cloacal - incluye cañería ventilación d=3" -														
52	En sanitario funcionarios hasta el registro más cercano.	gl.	1	910.892	910.892	52	gl.	1	450.000	450.000	52	gl.	1	535.500	535.500
53	En sanitario familiar hasta el registro más cercano.	gl.	1	910.892	910.892	53	gl.	1	450.000	450.000	53	gl.	1	535.500	535.500
54	En sanitario público hasta el registro más cercano.	gl.	1	910.892	910.892	54	gl.	1	450.000	450.000	54	gl.	1	535.500	535.500
55	En pileta kitchenette hasta el registro más cercano	gl	1	334.281	334.281	55	gl	1	225.000	225.000	55	gl	1	267.750	267.750
	Desagüe Pluvial														
56	Bandeja colectora de desagüe en chapa galvanizada Nº 20 - 150mmx150mm - .	un	5	463.752	2.318.760	56	un	5	125.000	625.000	56	un	5	148.750	743.750
57	Bajadas caño PVC de 100mm.	ml.	40	85.192	3.407.680	57	ml.	40	45.000	1.800.000	57	ml.	40	53.550	2.142.000
58	Desague pluvial de Equipos de Refrigeración. Caños de 25mm	ml.	60	27.896	1.673.760	58	ml.	60	25.000	1.500.000	58	ml.	60	29.750	1.785.000
	Agua corriente														
59	En sanitario funcionarios.	gl.	1	882.332	882.332	59	gl.	1	450.000	450.000	59	gl.	1	535.500	535.500
60	En sanitario familiar.	gl.	1	882.332	882.332	60	gl.	1	450.000	450.000	60	gl.	1	535.500	535.500
61	En sanitario público.	gl.	1	882.332	882.332	61	gl.	1	450.000	450.000	61	gl.	1	535.500	535.500
62	En pileta kitchenette.	gl	1	341.132	341.132	62	gl	1	200.000	200.000	62	gl	1	238.000	238.000

Lic. Victor Javier Fernández Delgado
Administrador
Circunscripción Judicial de Paraguarí

Abg. Amado E. Sopino V.
Circunscripción Judicial de Paraguarí

Dr. Antonio Alvarez Alvarenga
Miembro del Tribunal de Apelación
Circunscripción Judicial de Paraguarí

	ARTEFACTOS SANITARIOS Y GRIFERÍAS														
63	Baño Funcionarios: losa sanitaria - incluye lavatorio con pedestal, inodoro cisterna baja, percheros, portarrollos - , jaboneras de adosar para jabones líquidos, seca manos eléctrico, griferías cromadas, espejo.	gl.	2	4.360.140	8.720.280	63	gl.	2	2.350.000	4.700.000	63	gl.	2	2.796.500	5.593.000
64	Baño uso Público: losa sanitaria - incluye lavatorio con pedestal, inodoro cisterna baja, percheros, portarrollos - , jaboneras de adosar para jabones líquidos, conexiones, griferías cromadas, espejo.	gl.	1	4.363.159	4.363.159	64	gl.	1	2.350.000	2.350.000	64	gl.	1	2.796.500	2.796.500
65	Baño Familiar: losa sanitaria - incluye lavatorio sin pedestal, inodoro cisterna baja, percheros, portarrollos, jaboneras de adosar para jabones líquidos, conexiones, griferías cromadas, espejo.	gl.	1	1.245.377	1.245.377	65	gl.	1	2.350.000	2.350.000	65	gl.	1	2.796.500	2.796.500
66	Barra de apoyo en caño metálico - tipo móvil -, acabado cromado, en baño familiar.	gl	1	278.762	278.762	66	gl	1	850.000	850.000	66	gl	1	1.011.500	1.011.500
67	Cambiador de pañales horizontal de adosar 90 X 50 X 10 cm de Polietileno blanco o polipropileno.	un	1	559.769	559.769	67	un	1	2.500.000	2.500.000	67	un	1	2.975.000	2.975.000
68	Mesada para kitchenette en granito natura220mmx60mm, bacha de acero inoxidable pegada con accesorios y grifería de pico móvil.(según diseño)	gl.	1	1.487.543	1.487.543	68	gl.	1	1.750.000	1.750.000	68	gl.	1	2.082.500	2.082.500
	INSTALACIÓN ELÉCTRICA														
69	Provisión y colocación de tablero eléctrico PVC para 18 disyuntores tipo europeo con rielera y barra para neutro, incluye llave 3X40 amperios	gl	1	957.330	957.330	69	gl	1	517.500	517.500	69	gl	1	615.825	615.825
70	Provisión y colocación de disyuntores tipo europeo de 10 a 32 amperios	un	11	164.458	1.809.038	70	un	11	55.200	607.200	70	un	11	65.688	722.568
71	Provisión y colocación de disyuntores tipo europeo de 3 x 32 amperios	un	1	164.315	164.315	71	un	1	165.600	165.600	71	un	1	197.064	197.064
72	Toma corriente	un	19	101.597	1.930.343	72	un	19	80.500	1.529.500	72	un	19	95.795	1.820.105
73	Toma corriente estabilizado para computadora	un	9	104.209	937.881	73	un	9	97.750	879.750	73	un	9	116.323	1.046.907
74	Provisión e instalación de Aire acondicionado splits equipos 24000 BTU tipo casette	un	1	3.720.343	3.720.343	74	un	1	4.500.000	4.500.000	74	un	1	5.355.000	5.355.000
75	Provisión e instalación de Aire acondicionado splits equipos 18000 BTU	un	4	2.505.943	10.023.772	75	un	4	3.500.000	14.000.000	75	un	4	4.165.000	16.660.000
76	Provisión e instalación de Aire acondicionado splits equipos 12000 BTU	un	2	2.334.343	4.668.686	76	un	2	2.800.000	5.600.000	76	un	2	3.332.000	6.664.000
77	Tomas para teléfono	un	6	78.073	468.438	77	un	6	109.250	655.500	77	un	6	130.008	780.048
78	Artefactos de embutir 4x20w	un	39	322.273	12.568.647	78	un	39	460.000	17.940.000	78	un	39	547.400	21.348.600
79	Tipo plafón para exterior de adosar al techo plano con lámparas de 1x26w. DISEÑO A DEFINIR SEGÚN MUESTRA	un	5	192.387	961.935	79	un	5	250.000	1.250.000	79	un	5	297.500	1.487.500
80	Tipo de embutir en cielorraso de 2x9w para baños. DISEÑO A DEFINIR SEGÚN MUESTRA	un	5	142.887	714.435	80	un	5	250.000	1.250.000	80	un	5	297.500	1.487.500
81	Tipo tortuga para adosar al muro exterior del edificio 1x26w - luz cálida bajo consumo. DISEÑO A DEFINIR SEGÚN MUESTRA	un	2	145.712	291.424	81	un	2	150.000	300.000	81	un	2	178.500	357.000
82	Alimentación eléctrica del TG al puesto de medición - cable tipo NYY 4x10mm + 1 # 16mm - bajo piso alojado en cañería con protección mecánica.	ml.	26	604.899	15.727.374	82	ml.	26	85.000	2.210.000	82	ml.	26	101.150	2.629.900
	CARPINTERÍA DE MADERA														
83	Puerta placa 0,70 x 2,10 de madera cedro lustrado y marco de lapacho pulido con contramarcos de petereby y cerraduras pomo (baño)	un	3	919.549	2.758.647	83	un	3	1.300.000	3.900.000	83	un	3	1.547.000	4.641.000
84	Puerta placa 0,90 x 2,10 de madera cedro lustrada y marco de lapacho pulido con contramarcos de petereby y cerraduras pomo	un	1	972.349	972.349	84	un	1	1.400.000	1.400.000	84	un	1	1.666.000	1.666.000

Lic. Victor Javier Fernández Delgado
Administrador
Circunscripción Judicial de Paraguarí

Abg. Amado E. Sopino V.
Circunscripción Judicial de Paraguarí

Dr. Antonio Alvarez Alvarenga
Miembro del Tribunal de Apelación
Circunscripción Judicial de Paraguarí

	CARPINTERÍA METÁLICA														
85	Puerta de acceso 1,70 x 2.35 en cristal templado 10mm con estructura de aluminio anodizado color bronce, con cerradura y freno hidráulico (ver detalle)	un	1	2.429.581	2.429.581	85	un	1	2.875.000	2.875.000	85	un	1	3.421.250	3.421.250
86	Puerta de acceso de funcionarios en estructura de aluminio anodizado color bronce con vidrio laminado de 8 mm con cerradura y accesorios (Ver detalle)	un	1	2.923.206	2.923.206	86	un	1	2.350.000	2.350.000	86	un	1	3.010.700	3.010.700
87	Ventanas en aluminio anodizado color bronce con tres hojas de proyección y seis fijas vidrio crudo color bronce de 6mm incluido. Según diseño (1,80 x 1,80)	un	2	1.205.031	2.410.062	87	un	2	1.600.000	3.200.000	87	un	2	1.904.000	3.808.000
88	Ventanas en aluminio anodizado color bronce con tres hojas de proyección y tres fijas vidrio crudo color bronce de 6mm incluido. Según diseño (1,80x1,20).	un	2	1.045.364	2.090.728	88	un	2	1.150.000	2.300.000	88	un	2	1.368.500	2.737.000
89	Ventanas en aluminio anodizado color bronce con una hoja de proyección vidrio crudo color bronce de 6mm incluido. Según diseño (0,60m x 0,60m)	un	5	250.791	1.253.955	89	un	5	460.000	2.300.000	89	un	5	547.400	2.737.000
	PINTURA														
90	Paredes exteriores, látex acrílico.	m2	65	27.754	1.804.010	90	m2	65	22.000	1.430.000	90	m2	65	17.850	1.160.250
91	Paredes interiores al látex PVA c/ enduido	m2	161	33.077	5.325.397	91	m2	161	22.000	3.542.000	91	m2	161	17.850	2.873.850
92	Losa de Hº Aº al látex PVA c/ enduido	m2	56,4	35.706	2.013.818	92	m2	56,4	25.000	1.410.000	92	m2	56,4	17.850	1.006.740
93	Frontón con base de pintura texturada y color al látex PVA.	m2	70	66.242	4.636.940	93	m2	70	22.000	1.540.000	93	m2	70	26.180	1.832.600
94	Aberturas de madera tinta lustre	m2	16	18.696	299.136	94	m2	16	32.000	512.000	94	m2	16	38.080	609.280
95	Tratamiento de revestimiento de piedra, limpieza con ácido muriático, lavado con agua y pintura con silicona acuosa.	m2	48,28	16.685	805.552	95	m2	48,28	12.000	579.360	95	m2	48,28	14.280	689.438
96	Tratamiento de pared exterior ladrillo semiprensado visto, limpieza con ácido muriático, lavado con agua y pintura con silicona acuosa.	m2	160	17.714	2.834.240	96	m2	160	12.000	1.920.000	96	m2	160	14.280	2.284.800
	MAMPARAS														
97	Cerramiento con estructura aluminio anodizado natural, y revestimiento con placas cartón prensado melaminico - incluye zócalo h=10cm en caño aluminio anodizado natural -.	m2	120	164.210	19.705.200	97	m2	120	220.000	26.400.000	97	m2	120	261.800	31.416.000
98	Puertas - 0,80mx2,10m - estructura aluminio anodizado natural, revestimiento con placas cartón prensado melaminico - Incluye bisagras, herrajes específicos, cerraduras cromada -.	un	6	349.010	2.094.060	98	un	6	420.000	2.520.000	98	un	6	499.800	2.998.800
99	Mostrador de atención 1,50x0,60m h= 1,10m con tapa de granito natural (ver detalle)	un.	2	2.387.620	4.775.240	99	un.	2	1.800.000	3.600.000	99	un.	2	2.142.000	4.284.000
	SISTEMA DE PREVENCIÓN DE INCENDIOS - provisión y montaje -														
100	Sistema de cableado con canalización - caño PVC -, conjunto de cableado entre el Panel Central y detectores, sirena, etc.	gl	1	4.376.711	4.376.711	100	gl	1	750.000	750.000	100	gl	1	892.500	892.500
101	Panel Central Control de Alarma contra Incendios, incluye la provisión de UPS para el equipo.	un	1	2.675.784	2.675.784	101	un	1	2.250.000	2.250.000	101	un	1	2.677.500	2.677.500
102	Cartel para Señalización Salidas de Emergencias - luminoso -	un	2	626.046	1.252.092	102	un	2	320.000	640.000	102	un	2	380.800	761.600
103	Detector Humo Calor.	un	15	80.422	1.206.330	103	un	15	350.000	5.250.000	103	un	15	416.500	6.247.500
104	Detector termovelocimétrico	un	1	126.321	126.321	104	un	1	350.000	350.000	104	un	1	416.500	416.500
105	Sirena acústica de alarma contra incendios	un	1	218.266	218.266	105	un	1	350.000	350.000	105	un	1	416.500	416.500
106	Extintor tipo ABC de Polvo químico seco de 4kg.	un	2	277.200	554.400	106	un	2	550.000	1.100.000	106	un	2	654.500	1.309.000
107	Luz autónoma de emergencia.	un	10	130.182	1.301.820	107	un	10	350.000	3.500.000	107	un	10	416.500	4.165.000
108	Alarma audiovisual	un	2	634.422	1.268.844	108	un	2	300.000	600.000	108	un	2	357.000	714.000
	SISTEMA DE PREVENCIÓN DE ROBO - provisión y montaje -														

Lic. Víctor Javier Fernández Delgado
Administrador
Circunscripción Judicial de Paraguarí

Abg. Amado E. Sopino V.
Circunscripción Judicial de Paraguarí

Dr. Antonio Alvarez Alvarenga
Miembro del Tribunal de Apelación
Circunscripción Judicial de Paraguarí

109	Sistema de cableado con canalización - caño PVC -, conjunto de cableado entre el Panel Central y sensores, sirena, etc.	gl.	1	1.472.711	1.472.711	109	gl.	1	900.000	900.000	109	gl.	1	1.071.000	1.071.000
110	Panel central de control antirrobo. (Tablero de alarma con discado automático - incluye provisión UPS para el equipo -)	un	1	1.434.984	1.434.984	110	un	1	2.250.000	2.250.000	110	un	1	2.677.500	2.677.500
111	Sirena para robo.	un	1	218.266	218.266	111	un	1	350.000	350.000	111	un	1	416.500	416.500
112	Sensor de movimientos.	un	12	138.821	1.665.852	112	un	12	325.000	3.900.000	112	un	12	386.750	4.641.000
113	Chip de apertura de puertas.	un	21	203.765	4.279.065	113	un	21	125.000	2.625.000	113	un	21	148.750	3.123.750
	SEÑALÉTICA														
114	Letras corpóreas en acero inoxidable - pórtico de acceso principal -. Ver diseño.	gl.	1	4.017.283	4.017.283	114	gl.	1	4.000.000	4.000.000	114	gl.	1	4.760.000	4.760.000
115	Placa de 0,30mx0,40m, en bronce, con letras gravadas en bajo relieve según diseño.	un	1	1.078.584	1.078.584	115	un	1	1.200.000	1.200.000	115	un	1	1.428.000	1.428.000
116	Manijones para acceso principal - según diseño.	un	4	338.207	1.352.828	116	un	4	350.000	1.400.000	116	un	4	416.500	1.666.000
117	Cartel 30cmx5cm, aplicado a muro o mampara. Ver diseño.	un	4	223.289	893.156	117	un	4	70.000	280.000	117	un	4	83.300	333.200
118	Cartel 30cmx15cm, aplicado a muro o mampara. Ver diseño.	un	1	223.289	223.289	118	un	1	110.000	110.000	118	un	1	130.900	130.900
119	Cartel 15cmx15 cm, aplicado a muro o mampara. Ver diseño.	un	14	223.289	3.126.046	119	un	14	60.000	840.000	119	un	14	71.400	999.600
120	Cartel 15cmx20cm, aplicado a muro o mampara. Ver diseño.	un	1	223.289	223.289	120	un	1	100.000	100.000	120	un	1	119.000	119.000
121	Cartel 1,50mx0,25m interior colgante	un	1	223.289	223.289	121	un	1	250.000	250.000	121	un	1	297.500	297.500
122	Cartel 0,50mx0,30 acceso funcionarios	un	1	223.289	223.289	122	un	1	350.000	350.000	122	un	1	416.500	416.500
	VARIOS														
123	Provisión y colocación de Cortina vertical antisolar (2,20x2,50) para despachos	un	2	551.803	1.103.606	123	un	2	950.000	1.900.000	123	un	2	1.190.500	2.381.000
124	Limpieza final de obra	gl	1	800.109	800.109	124	gl	1	800.000	800.000	124	gl	1	952.000	952.000
Total Edificio IVA Incluido					509.263.148	**Total Edificio IVA Incluido**				488.746.145	**Total Edificio IVA Incluido**				573.116.199

Lic. Víctor Javier Fernández Delgado
Administrador
Circunscripción Judicial de Paraguarí

Abg. Amado E. Sopino V.
Circunscripción Judicial de Paraguarí

Dr. Antonio Alvarez Alvarenga
Miembro del Tribunal de Apelación
Circunscripción Judicial de Paraguarí

EDUARDO EDMUNDO ROLÓN BATISTA - INGESUR						FACUNDO GIMÉNEZ TORALES					JORGE ROLANDO CÁCERES ROJAS - EMTEC EMPRESA TÉCNICA				
Ítems	Descripción de Rubros	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total	Ítems	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total	Ítems	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total
	TRABAJOS PRELIMINARES														
1	Limpieza del terreno. (Carpida de malezas, desalije y retiro).	m2	800	198	158.400	1	m2	800	200	160.000	1	m2	800	200	160.000
2	Obrador / Depósito (Cerramiento madera tipo encofrado, techo -tirantes y alfajía madera- de chapa ondulada de zinc, Contrapiso cascotes y piso carpeta tipo alisada, pintura a la cal.	m2	40	148.500	5.940.000	2	m2	40	120.000	4.800.000	2	m2	40	150.000	6.000.000
	Instalaciones provisorias				0					0					0
3	Instalación eléctrica - incluye canalización y alimentación eléctrica, provisión y colocación de 4 artefactos eléctricos tipo fluorescentes 1x40w., 2 tomas comunes externos, tablero seccional, etc.-	gl	1	594.000	594.000	3	gl	1	500.000	500.000	3	gl	1	600.000	600.000
4	Instalación de agua corriente - incluye cañería 3/4" en PVC alimentación y 2 canillas de patio de 3/4" con pico manguera.	gl	1	594.000	594.000	4	gl	1	500.000	500.000	4	gl	1	600.000	600.000
5	Cartel de Obra (2,50mx1,50m). (Ver detalle)	un	1	594.000	594.000	5	un	1	500.000	500.000	5	un	1	600.000	600.000
6	Replanteo y marcación.	m2	212	1.980	419.760	6	m2	212	2.000	424.000	6	m2	212	2.000	424.000
7	Excavación para cimentaciones.	m3	42,3	39.600	1.675.080	7	m3	42,3	35.000	1.480.500	7	m3	42,3	40.000	1.692.000
8	Relleno y compactación por capas con tierra seleccionada	m3	135,7	59.400	8.060.580	8	m3	135,7	50.000	6.785.000	8	m3	135,7	42.000	5.699.400
	FUNDACIONES Y ESTRUCTURAS DE HORMIGÓN ARMADO														
9	Excavación para Piedra bruta Colocada	m3	42	44.550	1.871.100	9	m3	42	35.000	1.470.000	9	m3	42	45.000	1.890.000
10	Cimiento de piedra bruta colocada.	m3	36,78	297.000	10.923.660	10	m3	36,78	300.000	11.034.000	10	m3	36,78	270.000	9.930.600
11	Viga cadena inferior de fundación HºAº sobre cimiento de PBC.	m3	6,5	1.980.000	12.870.000	11	m3	6,5	1.800.000	11.700.000	11	m3	6,5	1.550.000	10.075.000
12	Pilares de HºAº de 0.13mx0,30m.	m3	2,5	1.980.000	4.950.000	12	m3	2,5	1.800.000	4.500.000	12	m3	2,5	1.550.000	3.875.000
13	Losas y vigas de HºAº.	m3	11,5	1.980.000	22.770.000	13	m3	11,5	1.800.000	20.700.000	13	m3	11,5	1.550.000	17.825.000
	MAMPOSTERÍA Y MUROS														
14	Mampostería de Nivelación 0,30m	m2	40,6	128.700	5.225.220	14	m2	40,6	130.000	5.278.000	14	m2	40,6	92.000	3.735.200
15	Mampostería de Nivelación 0,30m armada para Galería exterior (Frente)	m2	10,8	154.440	1.667.952	15	m2	10,8	140.000	1.512.000	15	m2	10,8	120.000	1.296.000
16	Mampostería de 0,15 de ladrillos semi prensados vistos una cara c/ rendijas enrrasadas	m2	108	113.850	12.295.800	16	m2	108	100.000	10.800.000	16	m2	108	85.000	9.180.000
17	Sardinel con ladrillo laminados, 1 cara vista, juntas enrrasadas, según detalle	ml	62	49.500	3.069.000	17	ml	62	50.000	3.100.000	17	ml	62	50.000	3.100.000
18	Coronamiento de sardinel doble en ladrillo laminado, 1 cara vista, juntas enrrasadas. (Ver detalle).	ml	65	49.500	3.217.500	18	ml	65	50.000	3.250.000	18	ml	65	50.000	3.250.000
19	Mampostería de elevación ladrillos comunes 0,15m Frontón	m2	65	64.350	4.182.750	19	m2	65	60.000	3.900.000	19	m2	65	60.000	3.900.000
20	Mampostería de elevación de ladrillos comunes, 0,15m, en interiores, y bloque mástil bandera	m2	256	64.350	16.473.600	20	m2	256	60.000	15.360.000	20	m2	256	60.000	15.360.000
21	Pilar de 0,60x 0,60 de ladrillo laminado de agujeros verticales, 1 cara vista, con juntas al ras - incluye sardinel - (Ver plano).	ml.	5,8	217.800	1.263.240	21	ml.	5,8	200.000	1.160.000	21	ml.	5,8	205.000	1.189.000
22	Escalera, Huella 30cm - Contrahuella 18cm, Acceso Público y Acceso Funcionarios	ml	18,75	39.897	748.069	22	ml	18,75	38.000	712.500	22	ml	18,75	40.000	750.000
23	Alfeizar terminación en antepechos de ventanas con ladrillo laminado enrasado de agujeros verticales, 1 cara vista, juntas al ras (Ver detalle).	ml.	15	118.800	1.782.000	23	ml.	15	75.000	1.125.000	23	ml.	15	105.000	1.575.000
	AISLACIÓN HIDRÓFUGA														
24	Horizontal de mampostería de nivelación en general con alisado con mortero 1:3+hidrofugo, imprimación asfáltica en caliente o equivalente	m2	72	17.820	1.283.040	24	m2	72	15.000	1.080.000	24	m2	72	18.000	1.296.000

Lic. Víctor Javier Fernández Delgado
Administrador
Circunscripción Judicial de Paraguarí

Abg. Amado E. Sopino V.
Circunscripción Judicial de Paraguarí

Dr. Antonio Alvarez Alvarenga
Miembro del Tribunal de Apelación
Circunscripción Judicial de Paraguarí

25	De techo plano - losas - carpeta de regularización, aplicación de emulsión acrílica especifica para aislación de losa en 6 manos con refuerzo con manta de fibra de vidrios u otro para ese fin, terminación con piso de tejuelas (incluye zócalos), terminación pintura base silicona.	m2	68	158.400	10.771.200	25	m2	68	100.000	6.800.000	25	m2	68	120.000	8.160.000
	DINTELES														
26	Envarillado continuo - a la altura de marcos - con dos varillas de 6mm asentado en mortero 1:3, sobre mamposteria ladrillo laminado, 1 cara vista (completo lado externo)	ml.	71,5	11.880	849.420	26	ml.	71,5	15.000	1.072.500	26	ml.	71,5	12.000	858.000
27	Envarillado continuo - a la altura de marcos - con dos varillas de 6mm asentado en mortero 1:3, sobre mamposteria ladrillo común.	ml.	54,4	11.880	646.272	27	ml.	54,4	15.000	816.000	27	ml.	54,4	12.000	652.800
28	Envarillado - a la altura antepecho marcos de ventanas - con cuatro varillas de 6mm asentado en mortero 1:3, sobre mamposteria ladrillo común y laminado, visto.	ml.	45	11.880	534.600	28	ml.	45	15.000	675.000	28	ml.	45	12.000	540.000
29	Envarillado continuo con dos varillas de 6mm asentado en mortero 1:3, sobre mamposteria ladrillo común de parapeto superior (frontón), dos niveles.	ml.	122	11.880	1.449.360	29	ml.	122	15.000	1.830.000	29	ml.	122	12.000	1.464.000
	CONTRAPISOS														
30	De hormigón de cascotes armado sobre terreno natural, espesor 10cm, dosificación 1:4:6 (Cemento Portland: Arena lavada: cascotes de ladrillos) malla de acero de 25X25cm varilla de 6mm	m2	193,2	54.450	10.519.740	30	m2	193,2	30.000	5.796.000	30	m2	193,2	38.500	7.438.200
31	De hormigón de cascotes sobre estructura Hº Aº, espesor 5cm, con pendiente 1% hacia boquetas de bajadas, dosificación 1:3:6 (Cemento Portland: Arena lavada: cascotes de ladrillos)	m2	53	27.720	1.469.160	31	m2	53	25.000	1.325.000	31	m2	53	19.600	1.038.800
	REVOQUES														
32	Revoque Planchado exterior con hidrófugo	m2	178	11.880	2.114.640	32	m2	178	18.000	3.204.000	32	m2	178	12.000	2.136.000
33	Revoque interior a 2 capa filtrado	m2	161	26.235	4.223.835	33	m2	161	18.000	2.898.000	33	m2	161	22.500	3.622.500
34	Revoque exterior a dos capas con hidrófugo, Frontón	m2	136,4	27.324	3.726.994	34	m2	136,4	18.000	2.455.200	34	m2	136,4	25.000	3.410.000
35	Revoque hidrófugo Tipo peinado, para asentamiento de cerámica en baños	m2	82,51	18.810	1.552.013	35	m2	82,51	18.000	1.485.180	35	m2	82,51	15.000	1.237.650
36	Revoque de losa de Hº Aº, con azotada 1:3.	m2	56,4	31.383	1.770.001	36	m2	56,4	25.000	1.410.000	36	m2	56,4	28.000	1.579.200
	TECHOS														
37	Estructura metálica - vigas y correas - en ángulos y chapa doblada terminación pintura base epoxi. Cobertura en material compuesto - cara superior de chapas galvanizadas Nº24 pre pintadas color a definir sección trapezoidal, núcleo central de poliuretano expandido y revestimiento inferior en placas de minerales con malla de fibra de vidrio -, fijación tornillos autoroscantes.	m2	180	316.800	57.024.000	37	m2	180	280.000	50.400.000	37	m2	180	220.000	39.600.000
38	Baveta de chapa galvanizada Nº 24, desarrollo 45cm, con pintura sintética color de chapa prepintada.	ml	24	24.750	594.000	38	ml	24	22.000	528.000	38	ml	24	25.000	600.000
	CIELORRASOS														
39	En placas de yeso cartón desmontables de 60,5cmx60,5cm, estructura perfileria aluminio anodizado natural, velas de soporte en chapa doblada galvanizada.	m2	161	108.900	17.532.900	39	m2	161	90.000	14.490.000	39	m2	161	105.000	16.905.000
40	En placas de yeso a junta tomada con buñas perimetrales.	m2	13,5	79.200	1.069.200	40	m2	13,5	80.000	1.080.000	40	m2	13,5	70.000	945.000
	REVESTIDOS														
41	Del zócalo del edificio con piedra natural - basáltica o arenisca, h= variable.	m2	48,28	128.700	6.213.636	41	m2	48,28	110.000	5.310.800	41	m2	48,28	110.000	5.310.800
42	De mamposteria en granito natural del pórtico de acceso.	m2	18	1.188.000	21.384.000	42	m2	18	900.000	16.200.000	42	m2	18	1.000.000	18.000.000
43	De mamposteria con azulejos tipo piso pared calidad PEI4 en sanitarios y lavadero.	m2	75,18	89.100	6.698.538	43	m2	75,18	90.000	6.766.200	43	m2	75,18	65.000	4.886.700
44	Guarda de granito natural, ancho 15cm, en sanitarios.	ml.	25,65	99.000	2.539.350	44	ml.	25,65	80.000	2.052.000	44	ml.	25,65	100.000	2.565.000
	PISOS														

Lic. Víctor Javier Fernández Delgado
Administrador
Circunscripción Judicial de Paraguarí

Abg. Amado E. Sopino V.
Circunscripción Judicial de Paraguarí

Dr. Antonio Alvarez Alvarenga
Miembro del Tribunal de Apelación
Circunscripción Judicial de Paraguarí

45	Carpeta alisada para asiento piso porcelanato masa única	m2	193,1	17.820	3.441.042	45	m2	193,1	18.000	3.475.800	45	m2	193,1	18.000	3.475.800
46	Carpeta alisada para asiento piso cerámico	m2	13,5	17.820	240.570	46	m2	13,5	18.000	243.000	46	m2	13,5	18.000	243.000
47	De porcelanato - masa única - 45cmx45cm, color a definir.	m2	193,1	138.600	26.763.660	47	m2	193,1	95.000	18.344.500	47	m2	193,1	120.000	23.172.000
48	Cerámico 30x30 calidad PEI 5 en baños color a definir	m2	13,5	59.400	801.900	48	m2	13,5	60.000	810.000	48	m2	13,5	60.000	810.000
49	Umbrales de granito natural, ancho 15 cm, en sanitarios.	ml.	3	99.000	297.000	49	ml.	3	110.000	330.000	49	ml.	3	100.000	300.000
50	Umbrales de granito natural, ancho 20 cm, en accesos.	ml.	12	118.800	1.425.600	50	ml.	12	115.000	1.380.000	50	ml.	12	120.000	1.440.000
	ZÓCALOS														
51	De porcelanato -masa única -, ancho 10 cm, color a definir.	ml.	56,1	24.750	1.388.475	51	ml.	56,1	25.000	1.402.500	51	ml.	56,1	25.000	1.402.500
	INSTALACIONES SANITARIAS														
	Desagüe Cloacal - incluye cañería ventilación d=3" -														
52	En sanitario funcionarios hasta el registro más cercano.	gl.	1	445.500	445.500	52	gl.	1	400.000	400.000	52	gl.	1	450.000	450.000
53	En sanitario familiar hasta el registro más cercano.	gl.	1	445.500	445.500	53	gl.	1	400.000	400.000	53	gl.	1	450.000	450.000
54	En sanitario público hasta el registro más cercano.	gl.	1	445.500	445.500	54	gl.	1	400.000	400.000	54	gl.	1	450.000	450.000
55	En pileta kitchenette hasta el registro más cercano	gl	1	222.750	222.750	55	gl	1	200.000	200.000	55	gl	1	225.000	225.000
	Desagüe Pluvial				0					0					0
56	Bandeja colectora de desagüe en chapa galvanizada Nº 20 - 150mmx150mm - .	un	5	123.750	618.750	56	un	5	120.000	600.000	56	un	5	125.000	625.000
57	Bajadas caño PVC de 100mm.	ml.	40	44.550	1.782.000	57	ml.	40	40.000	1.600.000	57	ml.	40	45.000	1.800.000
58	Desague pluvial de Equipos de Refrigeración. Caños de 25mm	ml.	60	24.750	1.485.000	58	ml.	60	25.000	1.500.000	58	ml.	60	25.000	1.500.000
	Agua corriente				0					0					0
59	En sanitario funcionarios.	gl.	1	445.500	445.500	59	gl.	1	400.000	400.000	59	gl.	1	450.000	450.000
60	En sanitario familiar.	gl.	1	445.500	445.500	60	gl.	1	400.000	400.000	60	gl.	1	450.000	450.000
61	En sanitario público.	gl.	1	445.500	445.500	61	gl.	1	400.000	400.000	61	gl.	1	450.000	450.000
62	En pileta kitchenette.	gl	1	198.000	198.000	62	gl	1	180.000	180.000	62	gl	1	200.000	200.000
	ARTEFACTOS SANITARIOS Y GRIFERÍAS														
63	Baño Funcionarios: losa sanitaria - incluye lavatorio con pedestal, inodoro cisterna baja, percheros, portarrollos - , jaboneras de adosar para jabones líquidos, seca manos eléctrico, grifería cromadas, espejo.	gl.	2	2.326.500	4.653.000	63	gl.	2	1.800.000	3.600.000	63	gl.	2	2.000.000	4.000.000
64	Baño uso Público: losa sanitaria - incluye lavatorio con pedestal, inodoro cisterna baja, percheros, portarrollos - , jaboneras de adosar para jabones líquidos, conexiones, grifería cromadas, espejo.	gl.	1	2.326.500	2.326.500	64	gl.	1	1.800.000	1.800.000	64	gl.	1	2.000.000	2.000.000
65	Baño Familiar: losa sanitaria - incluye lavatorio sin pedestal, inodoro cisterna baja, percheros, portarrollos, jaboneras de adosar para jabones líquidos, conexiones, grifería cromadas, espejo.	gl.	1	2.326.500	2.326.500	65	gl.	1	1.800.000	1.800.000	65	gl.	1	2.000.000	2.000.000
66	Barra de apoyo en caño metálico - tipo móvil -, acabado cromado, en baño familiar.	gl	1	841.500	841.500	66	gl	1	80.000	80.000	66	gl	1	850.000	850.000
67	Cambiador de pañales horizontal de adosar 90 X 50 X 10 cm de Polietileno blanco o polipropileno.	un	1	2.475.000	2.475.000	67	un	1	2.000.000	2.000.000	67	un	1	2.500.000	2.500.000
68	Mesada para kitchenette en granito natura220mmx60mm, bacha de acero inoxidable pegada con accesorios y grifería de pico móvil.(según diseño)	gl.	1	1.732.500	1.732.500	68	gl.	1	1.500.000	1.500.000	68	gl.	1	1.750.000	1.750.000
	INSTALACIÓN ELÉCTRICA														
69	Provisión y colocación de tablero eléctrico PVC para 18 disyuntores tipo europeo con rielera y barra para neutro, incluye llave 3X40 amperios	gl	1	512.325	512.325	69	gl	1	200.000	200.000	69	gl	1	500.000	500.000
70	Provisión y colocación de disyuntores tipo europeo de 10 a 32 amperios	un	11	54.648	601.128	70	un	11	55.000	605.000	70	un	11	50.000	550.000
71	Provisión y colocación de disyuntores tipo europeo de 3 x 32 amperios	un	1	163.944	163.944	71	un	1	160.000	160.000	71	un	1	165.600	165.600
72	Toma corriente	un	19	79.695	1.514.205	72	un	19	80.000	1.520.000	72	un	19	70.000	1.330.000
73	Toma corriente estabilizado para computadora	un	9	96.772	870.948	73	un	9	80.000	720.000	73	un	9	90.000	810.000

Lic. Víctor Javier Fernández Delgado
Administrador
Circunscripción Judicial de Paraguarí

Abg. Amado E. Sopino V.
Circunscripción Judicial de Paraguarí

Dr. Antonio Alvarez Alvarenga
Miembro del Tribunal de Apelación
Circunscripción Judicial de Paraguarí

74	Provisión e instalación de Aire acondicionado splits equipos 24000 BTU tipo casette	un	1	4.455.000	4.455.000	74	un	1	4.000.000	4.000.000	74	un	1	4.300.000	4.300.000
75	Provisión e instalación de Aire acondicionado splits equipos 18000 BTU	un	4	3.465.000	13.860.000	75	un	4	3.200.000	12.800.000	75	un	4	3.200.000	12.800.000
76	Provisión e instalación de Aire acondicionado splits equipos 12000 BTU	un	2	2.772.000	5.544.000	76	un	2	2.500.000	5.000.000	76	un	2	2.600.000	5.200.000
77	Tomas para teléfono	un	6	108.157	648.942	77	un	6	80.000	480.000	77	un	6	90.000	540.000
78	Artefactos de embutir 4x20w	un	39	455.400	17.760.600	78	un	39	380.000	14.820.000	78	un	39	420.000	16.380.000
79	Tipo plafón para exterior de adosar al techo plano con lámparas de 1x26w. DISEÑO A DEFINIR SEGÚN MUESTRA	un	5	247.500	1.237.500	79	un	5	220.000	1.100.000	79	un	5	250.000	1.250.000
80	Tipo de embutir en cielorraso de 2x9w para baños. DISEÑO A DEFINIR SEGÚN MUESTRA	un	5	247.500	1.237.500	80	un	5	220.000	1.100.000	80	un	5	250.000	1.250.000
81	Tipo tortuga para adosar al muro exterior del edificio 1x26w - luz cálida bajo consumo. DISEÑO A DEFINIR SEGÚN MUESTRA	un	2	148.500	297.000	81	un	2	130.000	260.000	81	un	2	150.000	300.000
82	Alimentación eléctrica del TG al puesto de medición - cable tipo NYY 4x10mm + 1 # 16mm - bajo piso alojado en cañería con protección mecánica.	ml.	26	84.150	2.187.900	82	ml.	26	80.000	2.080.000	82	ml.	26	85.000	2.210.000
	CARPINTERÍA DE MADERA														
83	Puerta placa 0,70 x 2,10 de madera cedro lustrado y marco de lapacho pulido con contramarcos de petereby y cerraduras pomo (baño)	un	3	1.287.000	3.861.000	83	un	3	1.150.000	3.450.000	83	un	3	1.200.000	3.600.000
84	Puerta placa 0,90 x 2,10 de madera cedro lustrada y marco de lapacho pulido con contramarcos de petereby y cerraduras pomo	un	1	1.386.000	1.386.000	84	un	1	1.150.000	1.150.000	84	un	1	1.300.000	1.300.000
	CARPINTERÍA METÁLICA														
85	Puerta de acceso 1,70 x 2.35 en cristal templado 10mm con estructura de aluminio anodizado color bronce, con cerradura y freno hidráulico (ver detalle)	un	1	2.846.250	2.846.250	85	un	1	2.300.000	2.300.000	85	un	1	2.650.000	2.650.000
86	Puerta de acceso de funcionarios en estructura de aluminio anodizado color bronce con vidrio laminado de 8 mm con cerradura y accesorios (Ver detalle)	un	1	2.504.700	2.504.700	86	un	1	2.150.000	2.150.000	86	un	1	2.300.000	2.300.000
87	Ventanas en aluminio anodizado color bronce con tres hojas de proyección y seis fijas vidrio crudo color bronce de 6mm incluido. Según diseño (1,80 x 1.80)	un	2	1.584.000	3.168.000	87	un	2	1.450.000	2.900.000	87	un	2	1.500.000	3.000.000
88	Ventanas en aluminio anodizado color bronce con tres hojas de proyección y tres fijas vidrio crudo color bronce de 6mm incluido. Según diseño (1.80x1.20).	un	2	1.138.500	2.277.000	88	un	2	980.000	1.960.000	88	un	2	1.050.000	2.100.000
89	Ventanas en aluminio anodizado color bronce con una hoja de proyección vidrio crudo color bronce de 6mm incluido. Según diseño (0,60m x 0,60m)	un	5	455.400	2.277.000	89	un	5	360.000	1.800.000	89	un	5	450.000	2.250.000
	PINTURA														
90	Paredes exteriores, látex acrílico.	m2	65	14.850	965.250	90	m2	65	20.000	1.300.000	90	m2	65	12.000	780.000
91	Paredes interiores al látex PVA c/ enduido	m2	161	14.850	2.390.850	91	m2	161	20.000	3.220.000	91	m2	161	13.500	2.173.500
92	Losa de Hº Aº al látex PVA c/ enduido	m2	56,4	14.850	837.540	92	m2	56,4	20.000	1.128.000	92	m2	56,4	13.500	761.400
93	Frontón con base de pintura texturada y color al látex PVA.	m2	70	21.780	1.524.600	93	m2	70	45.000	3.150.000	93	m2	70	22.000	1.540.000
94	Aberturas de madera tinta lustre	m2	16	31.680	506.880	94	m2	16	30.000	480.000	94	m2	16	32.000	512.000
95	Tratamiento de revestimiento de piedra, limpieza con ácido muriático, lavado con agua y pintura con silicona acuosa.	m2	48,28	11.880	573.566	95	m2	48,28	15.000	724.200	95	m2	48,28	12.000	579.360
96	Tratamiento de pared exterior ladrillo semiprensado visto, limpieza con ácido muriático, lavado con agua y pintura con silicona acuosa.	m2	160	11.880	1.900.800	96	m2	160	15.000	2.400.000	96	m2	160	12.000	1.920.000
	MAMPARAS														
97	Cerramiento con estructura aluminio anodizado natural, y revestimiento con placas cartón prensado melaminico - incluye zócalo h=10cm en caño aluminio anodizado natural -.	m2	120	217.800	26.136.000	97	m2	120	140.000	16.800.000	97	m2	120	185.000	22.200.000

Lic. Víctor Javier Fernández Delgado
Administrador
Circunscripción Judicial de Paraguarí

Abg. Amado E. Sopino V.
Circunscripción Judicial de Paraguarí

Dr. Antonio Alvarez Alvarenga
Miembro del Tribunal de Apelación
Circunscripción Judicial de Paraguarí

98	Puertas - 0,80mx2,10m - estructura aluminio anodizado natural, revestimiento con placas cartón prensado melamínico - Incluye bisagras, herrajes específicos, cerraduras cromada -.	un	6	415.800	2.494.800	98	un	6	400.000	2.400.000	98	un	6	420.000	2.520.000
99	Mostrador de atención 1,50x0,60m h= 1,10m con tapa de granito natural (ver detalle)	un.	2	1.782.000	3.564.000	99	un.	2	1.500.000	3.000.000	99	un.	2	1.800.000	3.600.000
	SISTEMA DE PREVENCIÓN DE INCENDIOS - provisión y montaje -														
100	Sistema de cableado con canalización - caño PVC -, conjunto de cableado entre el Panel Central y detectores, sirena, etc.	gl	1	742.500	742.500	100	gl	1	700.000	700.000	100	gl	1	750.000	750.000
101	Panel Central Control de Alarma contra Incendios, incluye la provisión de UPS para el equipo.	un	1	2.227.500	2.227.500	101	un	1	2.150.000	2.150.000	101	un	1	2.250.000	2.250.000
102	Cartel para Señalización Salidas de Emergencias - luminoso -	un	2	316.800	633.600	102	un	2	300.000	600.000	102	un	2	320.000	640.000
103	Detector Humo Calor.	un	15	346.500	5.197.500	103	un	15	320.000	4.800.000	103	un	15	250.000	3.750.000
104	Detector termovelocimétrico	un	1	346.500	346.500	104	un	1	320.000	320.000	104	un	1	350.000	350.000
105	Sirena acústica de alarma contra incendios	un	1	346.500	346.500	105	un	1	320.000	320.000	105	un	1	350.000	350.000
106	Extintor tipo ABC de Polvo químico seco de 4kg.	un	2	544.500	1.089.000	106	un	2	500.000	1.000.000	106	un	2	550.000	1.100.000
107	Luz autónoma de emergencia.	un	10	346.500	3.465.000	107	un	10	320.000	3.200.000	107	un	10	350.000	3.500.000
108	Alarma audiovisual	un	2	297.000	594.000	108	un	2	280.000	560.000	108	un	2	300.000	600.000
	SISTEMA DE PREVENCIÓN DE ROBO - provisión y montaje -														
109	Sistema de cableado con canalización - caño PVC -, conjunto de cableado entre el Panel Central y sensores, sirena, etc.	gl.	1	891.000	891.000	109	gl.	1	800.000	800.000	109	gl.	1	900.000	900.000
110	Panel central de control antirrobo. (Tablero de alarma con discado automático - incluye provisión UPS para el equipo -)	un	1	2.227.500	2.227.500	110	un	1	2.150.000	2.150.000	110	un	1	2.250.000	2.250.000
111	Sirena para robo.	un	1	346.500	346.500	111	un	1	320.000	320.000	111	un	1	350.000	350.000
112	Sensor de movimientos.	un	12	321.750	3.861.000	112	un	12	300.000	3.600.000	112	un	12	325.000	3.900.000
113	Chip de apertura de puertas.	un	21	123.750	2.598.750	113	un	21	120.000	2.520.000	113	un	21	125.000	2.625.000
	SEÑALÉTICA														
114	Letras corpóreas en acero inoxidable - pórtico de acceso principal -. Ver diseño.	gl.	1	3.960.000	3.960.000	114	gl.	1	3.800.000	3.800.000	114	gl.	1	4.000.000	4.000.000
115	Placa de 0,30mx0,40m, en bronce, con letras gravadas en bajo relieve según diseño.	un	1	1.188.000	1.188.000	115	un	1	1.200.000	1.200.000	115	un	1	1.200.000	1.200.000
116	Manijones para acceso principal - según diseño.	un	4	346.500	1.386.000	116	un	4	300.000	1.200.000	116	un	4	350.000	1.400.000
117	Cartel 30cmx5cm, aplicado a muro o mampara. Ver diseño.	un	4	69.300	277.200	117	un	4	70.000	280.000	117	un	4	70.000	280.000
118	Cartel 30cmx15cm, aplicado a muro o mampara. Ver diseño.	un	1	108.900	108.900	118	un	1	100.000	100.000	118	un	1	110.000	110.000
119	Cartel 15cmx15 cm, aplicado a muro o mampara. Ver diseño.	un	14	59.400	831.600	119	un	14	60.000	840.000	119	un	14	60.000	840.000
120	Cartel 15cmx20cm, aplicado a muro o mampara. Ver diseño.	un	1	99.000	99.000	120	un	1	90.000	90.000	120	un	1	100.000	100.000
121	Cartel 1,50mx0,25m interior colgante	un	1	247.500	247.500	121	un	1	200.000	200.000	121	un	1	250.000	250.000
122	Cartel 0,50mx0,30 acceso funcionarios	un	1	346.500	346.500	122	un	1	300.000	300.000	122	un	1	350.000	350.000
	VARIOS														
123	Provisión y colocación de Cortina vertical antisolar (2,20x2,50) para despachos	un	2	792.000	1.584.000	123	un	2	900.000	1.800.000	123	un	2	950.000	1.900.000
124	Limpieza final de obra	gl	1	990.000	990.000	124	gl	1	800.000	800.000	124	gl	1	800.000	800.000
Total Edificio IVA Incluido					476.695.135	**Total Edificio IVA Incluido**				410.477.880	**Total Edificio IVA Incluido**				411.862.010

Lic. Víctor Javier Fernández Delgado
Administrador
Circunscripción Judicial de Paraguarí

Abg. Amado E. Sopino V.
Circunscripción Judicial de Paraguarí

Dr. Antonio Alvarez Alvarenga
Miembro del Tribunal de Apelación
Circunscripción Judicial de Paraguarí

RANULFO AGUILERA GAVILÁN - RGC CONSORCIADOS						HESAKA S.A. CONSTRUCTORA					VENANCIO FILOMENO CRISTALDO SANABRIA - CRISTALDO INGENIERÍA				
Ítems	Descripción de Rubros	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total	Ítems	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total	Ítems	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total
	TRABAJOS PRELIMINARES														
1	Limpieza del terreno. (Carpida de malezas, desalije y retiro).	m2	800	400	320.000	1	m2	800	200	160.000	1	m2	800	220	176.000
2	Obrador / Depósito (Cerramiento madera tipo encofrado, techo -tirantes y alfajía madera- de chapa ondulada de zinc, Contrapiso cascotes y piso carpeta tipo alisada, pintura a la cal.	m2	40	100.000	4.000.000	2	m2	40	150.000	6.000.000	2	m2	40	120.000	4.800.000
	Instalaciones provisorias														
3	Instalación eléctrica - incluye canalización y alimentación eléctrica, provisión y colocación de 4 artefactos eléctricos tipo fluorescentes 1x40w., 2 tomas comunes externos, tablero seccional, etc.-	gl	1	600.000	600.000	3	gl	1	600.000	600.000	3	gl	1	450.000	450.000
4	Instalación de agua corriente - incluye cañería 3/4" en PVC alimentación y 2 canillas de patio de 3/4" con pico manguera.	gl	1	600.000	600.000	4	gl	1	600.000	600.000	4	gl	1	800.000	800.000
5	Cartel de Obra (2,50mx1,50m). (Ver detalle)	un	1	600.000	600.000	5	un	1	600.000	600.000	5	un	1	1.600	1.600
6	Replanteo y marcación.	m2	212	2.200	466.400	6	m2	212	2.000	424.000	6	m2	212	35.000	7.420.000
7	Excavación para cimentaciones.	m3	42,3	44.000	1.861.200	7	m3	42,3	40.000	1.692.000	7	m3	42,3	45.000	1.903.500
8	Relleno y compactación por capas con tierra seleccionada	m3	135,7	55.000	7.463.500	8	m3	135,7	50.000	6.785.000	8	m3	135,7	220	29.854
	FUNDACIONES Y ESTRUCTURAS DE HORMIGÓN ARMADO														
9	Excavación para Piedra bruta Colocada	m3	42	44.000	1.848.000	9	m3	42	40.000	1.680.000	9	m3	42	45.000	1.890.000
10	Cimiento de piedra bruta colocada.	m3	36,78	280.000	10.298.400	10	m3	36,78	280.000	10.298.400	10	m3	36,78	250.000	9.195.000
11	Viga cadena inferior de fundación HºAº sobre cimiento de PBC.	m3	6,5	1.500.000	9.750.000	11	m3	6,5	1.800.000	11.700.000	11	m3	6,5	1.850.000	12.025.000
12	Pilares de HºAº de 0.13mx0,30m.	m3	2,5	1.550.000	3.875.000	12	m3	2,5	1.800.000	4.500.000	12	m3	2,5	1.850.000	4.625.000
13	Losas y vigas de HºAº.	m3	11,5	1.550.000	17.825.000	13	m3	11,5	1.800.000	20.700.000	13	m3	11,5	1.800.000	20.700.000
	MAMPOSTERÍA Y MUROS														
14	Mampostería de Nivelación 0,30m	m2	40,6	125.000	5.075.000	14	m2	40,6	125.000	5.075.000	14	m2	40,6	122.000	4.953.200
15	Mampostería de Nivelación 0,30m armada para Galería exterior (Frente)	m2	10,8	156.000	1.684.800	15	m2	10,8	156.000	1.684.800	15	m2	10,8	145.000	1.566.000
16	Mampostería de 0,15 de ladrillos semi prensados vistos una cara c/ rendijas enrrasadas	m2	108	98.000	10.584.000	16	m2	108	105.000	11.340.000	16	m2	108	105.000	11.340.000
17	Sardinel con ladrillo laminados, 1 cara vista, juntas enrrasadas, según detalle	ml	62	38.000	2.356.000	17	ml	62	47.500	2.945.000	17	ml	62	45.000	2.790.000
18	Coronamiento de sardinel doble en ladrillo laminado, 1 cara vista, juntas enrrasadas. (Ver detalle)	ml	65	48.000	3.120.000	18	ml	65	47.500	3.087.500	18	ml	65	45.000	2.925.000
19	Mampostería de elevación ladrillos comunes 0,15m Frontón	m2	65	52.500	3.412.500	19	m2	65	61.000	3.965.000	19	m2	65	65.000	4.225.000
20	Mampostería de elevación de ladrillos comunes, 0,15m, en interiores, y bloque mástil bandera	m2	256	52.500	13.440.000	20	m2	256	61.000	15.616.000	20	m2	256	65.000	16.640.000
21	Pilar de 0,60x 0,60 de ladrillo laminado de agujeros verticales, 1 cara vista, con juntas al ras - incluye sardinel - (Ver plano).	ml.	5,8	205.000	1.189.000	21	ml.	5,8	205.000	1.189.000	21	ml.	5,8	200.000	1.160.000
22	Escalera, Huella 30cm - Contrahuella 18cm, Acceso Público y Acceso Funcionarios	ml	18,75	42.150	790.313	22	ml	18,75	40.300	755.625	22	ml	18,75	38.800	727.500
23	Alfeizar terminación en antepechos de ventanas con ladrillo laminado enrasado de agujeros verticales, 1 cara vista, juntas al ras (Ver detalle).	ml.	15	125.000	1.875.000	23	ml.	15	120.000	1.800.000	23	ml.	15	110.000	1.650.000
	AISLACIÓN HIDRÓFUGA														
24	Horizontal de mampostería de nivelación en general con alisado con mortero 1:3+hidrofugo, imprimación asfáltica en caliente o equivalente	m2	72	19.000	1.368.000	24	m2	72	18.000	1.296.000	24	m2	72	16.000	1.152.000

Lic. Victor Javier Fernández Delgado
Administrador
Circunscripción Judicial de Paraguarí

Abg. Amado E. Sopino V.
Circunscripción Judicial de Paraguarí

Dr. Antonio Jiménez Alvarenga
Miembro del Tribunal de Apelación
Circunscripción Judicial de Paraguarí

25	De techo plano - losas - carpeta de regularización, aplicación de emulsión acrílica específica para aislación de losa en 6 manos con refuerzo con manta de fibra de vidrios u otro para ese fin, terminación con piso de tejuelas (incluye zócalos), terminación pintura base silicona.	m2	68	125.000	8.500.000	25	m2	68	155.000	10.540.000	25	m2	68	150.000	10.200.000
	DINTELES														
26	Envarillado continuo - a la altura de marcos - con dos varillas de 6mm asentado en mortero 1:3, sobre mampostería ladrillo laminado, 1 cara vista (completo lado externo)	ml.	71,5	12.500	893.750	26	ml.	71,5	12.000	858.000	26	ml.	71,5	11.000	786.500
27	Envarillado continuo - a la altura de marcos - con dos varillas de 6mm asentado en mortero 1:3, sobre mampostería ladrillo común.	ml.	54,4	12.500	680.000	27	ml.	54,4	12.000	652.800	27	ml.	54,4	11.000	598.400
28	Envarillado - a la altura antepecho marcos de ventanas - con cuatro varillas de 6mm asentado en mortero 1:3, sobre mampostería ladrillo común y laminado, visto.	ml.	45	12.500	562.500	28	ml.	45	12.000	540.000	28	ml.	45	11.000	495.000
29	Envarillado continuo con dos varillas de 6mm asentado en mortero 1:3, sobre mampostería ladrillo común de parapeto superior (frontón), dos niveles.	ml.	122	12.500	1.525.000	29	ml.	122	12.000	1.464.000	29	ml.	122	11.000	1.342.000
	CONTRAPISOS														
30	De hormigón de cascotes armado sobre terreno natural, espesor 10cm, dosificación 1:4:6 (Cemento Portland: Arena lavada: cascotes de ladrillos) malla de acero de 25X25cm varilla de 6mm	m2	193,2	45.000	8.694.000	30	m2	193,2	52.500	10.143.000	30	m2	193,2	50.000	9.660.000
31	De hormigón de cascotes sobre estructura Hº Aº, espesor 5cm, con pendiente 1% hacia boquetas de bajadas, dosificación 1:3:6 (Cemento Portland: Arena lavada: cascotes de ladrillos)	m2	53	28.000	1.484.000	31	m2	53	28.000	1.484.000	31	m2	53	25.000	1.325.000
	REVOQUES														
32	Revoque Planchado exterior con hidrófugo	m2	178	12.000	2.136.000	32	m2	178	12.000	2.136.000	32	m2	178	22.000	3.916.000
33	Revoque interior a 2 capa filtrado	m2	161	26.000	4.186.000	33	m2	161	25.800	4.153.800	33	m2	161	25.000	4.025.000
34	Revoque exterior a dos capas con hidrófugo, Frontón	m2	136,4	27.600	3.764.640	34	m2	136,4	27.600	3.764.640	34	m2	136,4	26.200	3.573.680
35	Revoque hidrófugo Tipo peinado, para asentamiento de cerámica en baños	m2	82,51	19.500	1.608.945	35	m2	82,51	19.000	1.567.690	35	m2	82,51	20.000	1.650.200
36	Revoque de losa de Hº Aº, con azotada 1:3.	m2	56,4	32.000	1.804.800	36	m2	56,4	31.700	1.787.880	36	m2	56,4	29.000	1.635.600
	TECHOS														
37	Estructura metálica - vigas y correas - en ángulos y chapa doblada terminación pintura base epoxi. Cobertura en material compuesto - cara superior de chapas galvanizadas Nº24 pre pintadas color a definir sección trapezoidal, núcleo central de poliuretano expandido y revestimiento inferior en placas de minerales con malla de fibra de vidrio -, fijación tornillos autoroscantes.	m2	180	290.000	52.200.000	37	m2	180	305.000	54.900.000	37	m2	180	280.000	50.400.000
38	Baveta de chapa galvanizada Nº 24, desarrollo 45cm, con pintura sintética color de chapa prepintada.	ml	24	24.500	588.000	38	ml	24	25.000	600.000	38	ml	24	23.000	552.000
	CIELORRASOS														
39	En placas de yeso cartón desmontables de 60,5cmx60,5cm, estructura perfileria aluminio anodizado natural, velas de soporte en chapa doblada galvanizada.	m2	161	102.000	16.422.000	39	m2	161	105.000	16.905.000	39	m2	161	95.000	15.295.000
40	En placas de yeso a junta tomada con buñas perimetrales.	m2	13,5	88.000	1.188.000	40	m2	13,5	80.000	1.080.000	40	m2	13,5	75.000	1.012.500
	REVESTIDOS														
41	Del zócalo del edificio con piedra natural - basáltica o arenisca, h= variable.	m2	48,28	110.000	5.310.800	41	m2	48,28	120.000	5.793.600	41	m2	48,28	120.000	5.793.600
42	De mampostería en granito natural del pórtico de acceso.	m2	18	1.200.000	21.600.000	42	m2	18	1.100.000	19.800.000	42	m2	18	1.150.000	20.700.000
43	De mampostería con azulejos tipo piso pared calidad PEI4 en sanitarios y lavadero.	m2	75,18	99.000	7.442.820	43	m2	75,18	90.000	6.766.200	43	m2	75,18	84.000	6.315.120
44	Guarda de granito natural, ancho 15cm, en sanitarios.	ml.	25,65	110.000	2.821.500	44	ml.	25,65	100.000	2.565.000	44	ml.	25,65	95.000	2.436.750

Lic. Víctor Javier Fernández Delgado
Administrador
Circunscripción Judicial de Paraguarí

Abg. Amado E. Sopino V.
Circunscripción Judicial de Paraguarí

Dr. Antonio Alvarez Alvarenga
Miembro del Tribunal de Apelación
Circunscripción Judicial de Paraguarí

	PISOS														
45	Carpeta alisada para asiento piso porcelanato masa única	m2	193,1	19.500	3.765.450	45	m2	193,1	18.000	3.475.800	45	m2	193,1	16.000	3.089.600
46	Carpeta alisada para asiento piso cerámico	m2	13,5	19.500	263.250	46	m2	13,5	18.000	243.000	46	m2	13,5	16.000	216.000
47	De porcelanato - masa única - 45cmx45cm, color a definir.	m2	193,1	129.500	25.006.450	47	m2	193,1	130.000	25.103.000	47	m2	193,1	135.000	26.068.500
48	Cerámico 30x30 calidad PEI 5 en baños color a definir	m2	13,5	66.000	891.000	48	m2	13,5	60.000	810.000	48	m2	13,5	60.000	810.000
49	Umbrales de granito natural, ancho 15 cm, en sanitarios.	ml.	3	100.000	300.000	49	ml.	3	100.000	300.000	49	ml.	3	90.000	270.000
50	Umbrales de granito natural, ancho 20 cm, en accesos.	ml.	12	110.000	1.320.000	50	ml.	12	120.000	1.440.000	50	ml.	12	110.000	1.320.000
	ZÓCALOS														
51	De porcelanato -masa única -, ancho 10 cm, color a definir.	ml.	56,1	25.000	1.402.500	51	ml.	56,1	25.000	1.402.500	51	ml.	56,1	20.000	1.122.000
	INSTALACIONES SANITARIAS														
	Desagüe Cloacal - incluye cañería ventilación d=3" -														
52	En sanitario funcionarios hasta el registro más cercano.	gl.	1	440.000	440.000	52	gl.	1	450.000	450.000	52	gl.	1	400.000	400.000
53	En sanitario familiar hasta el registro más cercano.	gl.	1	440.000	440.000	53	gl.	1	450.000	450.000	53	gl.	1	400.000	400.000
54	En sanitario público hasta el registro más cercano.	gl.	1	440.000	440.000	54	gl.	1	450.000	450.000	54	gl.	1	400.000	400.000
55	En pileta kitchenette hasta el registro más cercano	gl	1	220.000	220.000	55	gl	1	225.000	225.000	55	gl	1	210.000	210.000
	Desagüe Pluvial														
56	Bandeja colectora de desagüe en chapa galvanizada Nº 20 - 150mmx150mm - .	un	5	130.000	650.000	56	un	5	125.000	625.000	56	un	5	110.000	550.000
57	Bajadas caño PVC de 100mm.	ml.	40	44.000	1.760.000	57	ml.	40	45.000	1.800.000	57	ml.	40	35.000	1.400.000
58	Desague pluvial de Equipos de Refrigeración. Caños de 25mm	ml.	60	22.000	1.320.000	58	ml.	60	25.000	1.500.000	58	ml.	60	20.000	1.200.000
	Agua corriente														
59	En sanitario funcionarios.	gl.	1	440.000	440.000	59	gl.	1	450.000	450.000	59	gl.	1	410.000	410.000
60	En sanitario familiar.	gl.	1	440.000	440.000	60	gl.	1	450.000	450.000	60	gl.	1	410.000	410.000
61	En sanitario público.	gl.	1	440.000	440.000	61	gl.	1	450.000	450.000	61	gl.	1	410.000	410.000
62	En pileta kitchenette.	gl	1	220.000	220.000	62	gl	1	200.000	200.000	62	gl	1	190.000	190.000
	ARTEFACTOS SANITARIOS Y GRIFERÍAS														
63	Baño Funcionarios: losa sanitaria - incluye lavatorio con pedestal, inodoro cisterna baja, percheros, portarrollos - , jaboneras de adosar para jabones líquidos, seca manos eléctrico, griferías cromadas, espejo.	gl.	2	2.500.000	5.000.000	63	gl.	2	2.350.000	4.700.000	63	gl.	2	2.200.000	4.400.000
64	Baño uso Público: losa sanitaria - incluye lavatorio con pedestal, inodoro cisterna baja, percheros, portarrollos - , jaboneras de adosar para jabones líquidos, conexiones, griferías cromadas, espejo.	gl.	1	2.500.000	2.500.000	64	gl.	1	2.350.000	2.350.000	64	gl.	1	2.200.000	2.200.000
65	Baño Familiar: losa sanitaria - incluye lavatorio sin pedestal, inodoro cisterna baja, percheros, portarrollos, jaboneras de adosar para jabones líquidos, conexiones, griferías cromadas, espejo.	gl.	1	2.500.000	2.500.000	65	gl.	1	2.350.000	2.350.000	65	gl.	1	2.200.000	2.200.000
66	Barra de apoyo en caño metálico - tipo móvil -, acabado cromado, en baño familiar.	gl	1	880.000	880.000	66	gl	1	850.000	850.000	66	gl	1	800.000	800.000
67	Cambiador de pañales horizontal de adosar 90 X 50 X 10 cm de Polietileno blanco o polipropileno.	un	1	2.200.000	2.200.000	67	un	1	2.500.000	2.500.000	67	un	1	2.500.000	2.500.000
68	Mesada para kitchenette en granito natura220mmx60mm, bacha de acero inoxidable pegada con accesorios y grifería de pico móvil.(según diseño)	gl.	1	1.750.000	1.750.000	68	gl.	1	1.750.000	1.750.000	68	gl.	1	1.600.000	1.600.000
	INSTALACIÓN ELÉCTRICA														
69	Provisión y colocación de tablero eléctrico PVC para 18 disyuntores tipo europeo con rielera y barra para neutro, incluye llave 3X40 amperios	gl	1	550.000	550.000	69	gl	1	517.500	517.500	69	gl	1	450.000	450.000
70	Provisión y colocación de disyuntores tipo europeo de 10 a 32 amperios	un	11	55.000	605.000	70	un	11	55.200	607.200	70	un	11	51.000	561.000
71	Provisión y colocación de disyuntores tipo europeo de 3 x 32 amperios	un	1	160.000	160.000	71	un	1	165.600	165.600	71	un	1	160.000	160.000
72	Toma corriente	un	19	77.000	1.463.000	72	un	19	80.500	1.529.500	72	un	19	70.000	1.330.000
73	Toma corriente estabilizado para computadora	un	9	99.000	891.000	73	un	9	97.750	879.750	73	un	9	95.000	855.000

Lic. Víctor Javier Fernández Delgado
Administrador
Circunscripción Judicial de Paraguarí

Abg. Amado E. Sopino V.
Circunscripción Judicial de Paraguarí

Dr. Antonio Alvarez Alvarenga
Miembro del Tribunal de Apelación
Circunscripción Judicial de Paraguarí

74	Provisión e instalación de Aire acondicionado splits equipos 24000 BTU tipo casette	un	1	4.400.000	4.400.000	74	un	1	4.400.000	4.400.000	74	un	1	4.500.000	4.500.000
75	Provisión e instalación de Aire acondicionado splits equipos 18000 BTU	un	4	3.300.000	13.200.000	75	un	4	3.300.000	13.200.000	75	un	4	3.500.000	14.000.000
76	Provisión e instalación de Aire acondicionado splits equipos 12000 BTU	un	2	2.750.000	5.500.000	76	un	2	2.750.000	5.500.000	76	un	2	2.800.000	5.600.000
77	Tomas para teléfono	un	6	110.000	660.000	77	un	6	109.250	655.500	77	un	6	100.000	600.000
78	Artefactos de embutir 4x20w	un	39	440.000	17.160.000	78	un	39	410.000	15.990.000	78	un	39	350.000	13.650.000
79	Tipo plafón para exterior de adosar al techo plano con lámparas de 1x26w. DISEÑO A DEFINIR SEGÚN MUESTRA	un	5	210.000	1.050.000	79	un	5	210.000	1.050.000	79	un	5	220.000	1.100.000
80	Tipo de embutir en cielorraso de 2x9w para baños. DISEÑO A DEFINIR SEGÚN MUESTRA	un	5	210.000	1.050.000	80	un	5	210.000	1.050.000	80	un	5	220.000	1.100.000
81	Tipo tortuga para adosar al muro exterior del edificio 1x26w - luz cálida bajo consumo. DISEÑO A DEFINIR SEGÚN MUESTRA	un	2	150.000	300.000	81	un	2	150.000	300.000	81	un	2	142.000	284.000
82	Alimentación eléctrica del TG al puesto de medición - cable tipo NYY 4x10mm + 1 # 16mm - bajo piso alojado en cañería con protección mecánica.	ml.	26	85.000	2.210.000	82	ml.	26	85.000	2.210.000	82	ml.	26	80.000	2.080.000
	CARPINTERÍA DE MADERA														
83	Puerta placa 0,70 x 2,10 de madera cedro lustrado y marco de lapacho pulido con contramarcos de petereby y cerraduras pomo (baño)	un	3	1.300.000	3.900.000	83	un	3	1.300.000	3.900.000	83	un	3	1.200.000	3.600.000
84	Puerta placa 0,90 x 2,10 de madera cedro lustrada y marco de lapacho pulido con contramarcos de petereby y cerraduras pomo	un	1	1.400.000	1.400.000	84	un	1	1.400.000	1.400.000	84	un	1	1.250.000	1.250.000
	CARPINTERÍA METÁLICA														
85	Puerta de acceso 1,70 x 2.35 en cristal templado 10mm con estructura de aluminio anodizado color bronce, con cerradura y freno hidráulico (ver detalle)	un	1	2.875.000	2.875.000	85	un	1	2.875.000	2.875.000	85	un	1	2.620.000	2.620.000
86	Puerta de acceso de funcionarios en estructura de aluminio anodizado color bronce con vidrio laminado de 8 mm con cerradura y accesorios (Ver detalle)	un	1	2.530.000	2.530.000	86	un	1	2.530.000	2.530.000	86	un	1	2.320.000	2.320.000
87	Ventanas en aluminio anodizado color bronce con tres hojas de proyección y seis fijas vidrio crudo color bronce de 6mm incluido. Según diseño (1,80 x 1,80)	un	2	1.600.000	3.200.000	87	un	2	1.600.000	3.200.000	87	un	2	1.580.000	3.160.000
88	Ventanas en aluminio anodizado color bronce con tres hojas de proyección y tres fijas vidrio crudo color bronce de 6mm incluido. Según diseño (1,80x1,20).	un	2	1.150.000	2.300.000	88	un	2	1.150.000	2.300.000	88	un	2	1.050.000	2.100.000
89	Ventanas en aluminio anodizado color bronce con una hoja de proyección vidrio crudo color bronce de 6mm incluido. Según diseño (0,60m x 0,60m)	un	5	450.000	2.250.000	89	un	5	450.000	2.250.000	89	un	5	420.000	2.100.000
	PINTURA														
90	Paredes exteriores, látex acrílico.	m2	65	15.000	975.000	90	m2	65	15.000	975.000	90	m2	65	15.000	975.000
91	Paredes interiores al látex PVA c/ enduido	m2	161	15.000	2.415.000	91	m2	161	15.000	2.415.000	91	m2	161	15.000	2.415.000
92	Losa de Hº Aº al látex PVA c/ enduido	m2	56,4	15.000	846.000	92	m2	56,4	15.000	846.000	92	m2	56,4	15.000	846.000
93	Frontón con base de pintura texturada y color al látex PVA.	m2	70	22.000	1.540.000	93	m2	70	22.000	1.540.000	93	m2	70	22.000	1.540.000
94	Aberturas de madera tinta lustre	m2	16	32.000	512.000	94	m2	16	32.000	512.000	94	m2	16	30.000	480.000
95	Tratamiento de revestimiento de piedra, limpieza con ácido muriático, lavado con agua y pintura con silicona acuosa.	m2	48,28	10.000	482.800	95	m2	48,28	10.000	482.800	95	m2	48,28	12.000	579.360
96	Tratamiento de pared exterior ladrillo semiprensado visto, limpieza con ácido muriático, lavado con agua y pintura con silicona acuosa.	m2	160	10.000	1.600.000	96	m2	160	10.000	1.600.000	96	m2	160	15.000	2.400.000
	MAMPARAS														
97	Cerramiento con estructura aluminio anodizado natural, y revestimiento con placas cartón prensado melaminico - incluye zócalo h=10cm en caño aluminio anodizado natural -.	m2	120	190.000	22.800.000	97	m2	120	190.000	22.800.000	97	m2	120	200.000	24.000.000

Lic. Víctor Javier Fernández Delgado
Administrador
Circunscripción Judicial de Paraguarí

Abg. Amado E. Sopino V.
Circunscripción Judicial de Paraguarí

Dr. Antonio Alvarez Alvarenga
Miembro del Tribunal de Apelación
Circunscripción Judicial de Paraguarí

98	Puertas - 0,80mx2,10m - estructura aluminio anodizado natural, revestimiento con placas cartón prensado melamínico - Incluye bisagras, herrajes específicos, cerraduras cromada -.	un	6	400.000	2.400.000	98	un	6	400.000	2.400.000	98	un	6	405.000	2.430.000
99	Mostrador de atención 1,50x0,60m h= 1,10m con tapa de granito natural (ver detalle)	un.	2	1.700.000	3.400.000	99	un.	2	1.700.000	3.400.000	99	un.	2	1.650.000	3.300.000
	SISTEMA DE PREVENCIÓN DE INCENDIOS - provisión y montaje -														
100	Sistema de cableado con canalización - caño PVC -, conjunto de cableado entre el Panel Central y detectores, sirena, etc.	gl	1	750.000	750.000	100	gl	1	750.000	750.000	100	gl	1	705.000	705.000
101	Panel Central Control de Alarma contra Incendios, incluye la provisión de UPS para el equipo.	un	1	2.200.000	2.200.000	101	un	1	2.200.000	2.200.000	101	un	1	2.050.000	2.050.000
102	Cartel para Señalización Salidas de Emergencias - luminoso -	un	2	320.000	640.000	102	un	2	320.000	640.000	102	un	2	300.000	600.000
103	Detector Humo Calor.	un	15	350.000	5.250.000	103	un	15	350.000	5.250.000	103	un	15	300.000	4.500.000
104	Detector termovelocimétrico	un	1	350.000	350.000	104	un	1	350.000	350.000	104	un	1	310.000	310.000
105	Sirena acústica de alarma contra incendios	un	1	350.000	350.000	105	un	1	350.000	350.000	105	un	1	310.000	310.000
106	Extintor tipo ABC de Polvo químico seco de 4kg.	un	2	550.000	1.100.000	106	un	2	550.000	1.100.000	106	un	2	500.000	1.000.000
107	Luz autónoma de emergencia.	un	10	350.000	3.500.000	107	un	10	350.000	3.500.000	107	un	10	330.000	3.300.000
108	Alarma audiovisual	un	2	300.000	600.000	108	un	2	300.000	600.000	108	un	2	280.000	560.000
	SISTEMA DE PREVENCIÓN DE ROBO - provisión y montaje -														
109	Sistema de cableado con canalización - caño PVC -, conjunto de cableado entre el Panel Central y sensores, sirena, etc.	gl.	1	900.000	900.000	109	gl.	1	900.000	900.000	109	gl.	1	800.000	800.000
110	Panel central de control antirrobo. (Tablero de alarma con discado automático - incluye provisión UPS para el equipo -)	un	1	2.250.000	2.250.000	110	un	1	2.250.000	2.250.000	110	un	1	2.050.000	2.050.000
111	Sirena para robo.	un	1	350.000	350.000	111	un	1	350.000	350.000	111	un	1	322.000	322.000
112	Sensor de movimientos.	un	12	325.000	3.900.000	112	un	12	325.000	3.900.000	112	un	12	315.000	3.780.000
113	Chip de apertura de puertas.	un	21	125.000	2.625.000	113	un	21	125.000	2.625.000	113	un	21	125.000	2.625.000
	SEÑALÉTICA														
114	Letras corpóreas en acero inoxidable - pórtico de acceso principal -. Ver diseño.	gl.	1	3.750.000	3.750.000	114	gl.	1	3.750.000	3.750.000	114	gl.	1	3.500.000	3.500.000
115	Placa de 0,30mx0,40m, en bronce, con letras gravadas en bajo relieve según diseño.	un	1	1.200.000	1.200.000	115	un	1	1.200.000	1.200.000	115	un	1	1.100.000	1.100.000
116	Manijones para acceso principal - según diseño.	un	4	350.000	1.400.000	116	un	4	350.000	1.400.000	116	un	4	310.000	1.240.000
117	Cartel 30cmx5cm, aplicado a muro o mampara. Ver diseño.	un	4	70.000	280.000	117	un	4	70.000	280.000	117	un	4	70.000	280.000
118	Cartel 30cmx15cm, aplicado a muro o mampara. Ver diseño.	un	1	110.000	110.000	118	un	1	110.000	110.000	118	un	1	105.000	105.000
119	Cartel 15cmx15 cm, aplicado a muro o mampara. Ver diseño.	un	14	60.000	840.000	119	un	14	60.000	840.000	119	un	14	55.000	770.000
120	Cartel 15cmx20cm, aplicado a muro o mampara. Ver diseño.	un	1	100.000	100.000	120	un	1	100.000	100.000	120	un	1	100.000	100.000
121	Cartel 1,50mx0,25m interior colgante	un	1	250.000	250.000	121	un	1	250.000	250.000	121	un	1	225.000	225.000
122	Cartel 0,50mx0,30 acceso funcionarios	un	1	350.000	350.000	122	un	1	350.000	350.000	122	un	1	320.000	320.000
	VARIOS														
123	Provisión y colocación de Cortina vertical antisolar (2,20x2,50) para despachos	un	2	950.000	1.900.000	123	un	2	950.000	1.900.000	123	un	2	900.000	1.800.000
124	Limpieza final de obra	gl	1	800.000	800.000	124	gl	1	800.000	800.000	124	gl	1	500.000	500.000
Total Edificio IVA Incluido					442.773.318	**Total Edificio IVA Incluido**				455.545.085	**Total Edificio IVA Incluido**				442.670.464

Lic. Víctor Javier Fernández Delgado
Administrador
Circunscripción Judicial de Paraguarí

Abg. Amado E. Sopino V.
Circunscripción Judicial de Paraguarí

Dr. Antonio Alvarez Alvarenga
Miembro del Tribunal de Apelación
Circunscripción Judicial de Paraguarí

PEGASUS S.A. - EMPRESA CONSTRUCTORA						VÍCTOR JULIÁN AYALA PERDOMO - AYALA PERDOMO INGENIERÍA				
Ítems	Descripción de Rubros	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total	Ítems	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total
	TRABAJOS PRELIMINARES									
1	Limpieza del terreno. (Carpida de malezas, desalije y retiro).	m2	800	200	160.000	1	m2	800	1.670	1.336.000
2	Obrador / Depósito (Cerramiento madera tipo encofrado, techo -tirantes y alfajía madera- de chapa ondulada de zinc, Contrapiso cascotes y piso carpeta tipo alisada, pintura a la cal.	m2	40	150.000	6.000.000	2	m2	40	190.000	7.600.000
	Instalaciones provisorias									
3	Instalación eléctrica - incluye canalización y alimentación eléctrica, provisión y colocación de 4 artefactos eléctricos tipo fluorescentes 1x40w., 2 tomas comunes externos, tablero seccional, etc.-	gl	1	600.000	600.000	3	gl	1	1.650.000	1.650.000
4	Instalación de agua corriente - incluye cañería 3/4" en PVC alimentación y 2 canillas de patio de 3/4" con pico manguera.	gl	1	600.000	600.000	4	gl	1	1.265.000	1.265.000
5	Cartel de Obra (2,50mx1,50m). (Ver detalle)	un	1	600.000	600.000	5	un	1	1.375.000	1.375.000
6	Replanteo y marcación.	m2	212	2.000	424.000	6	m2	212	4.200	890.400
7	Excavación para cimentaciones.	m3	42,3	30.000	1.269.000	7	m3	42,3	28.000	1.184.400
8	Relleno y compactación por capas con tierra seleccionada	m3	135,7	45.000	6.106.500	8	m3	135,7	90.000	12.213.000
	FUNDACIONES Y ESTRUCTURAS DE HORMIGÓN ARMADO									
9	Excavación para Piedra bruta Colocada	m3	42	32.000	1.344.000	9	m3	42	28.000	1.176.000
10	Cimiento de piedra bruta colocada.	m3	36,78	300.000	11.034.000	10	m3	36,78	417.000	15.337.260
11	Viga cadena inferior de fundación HºAº sobre cimiento de PBC.	m3	6,5	1.900.000	12.350.000	11	m3	6,5	2.045.000	13.292.500
12	Pilares de HºAº de 0.13mx0,30m.	m3	2,5	1.900.000	4.750.000	12	m3	2,5	2.214.000	5.535.000
13	Losas y vigas de HºAº.	m3	11,5	1.900.000	21.850.000	13	m3	11,5	1.990.000	22.885.000
	MAMPOSTERÍA Y MUROS									
14	Mampostería de Nivelación 0,30m	m2	40,6	130.000	5.278.000	14	m2	40,6	183.000	7.429.800
15	Mampostería de Nivelación 0,30m armada para Galería exterior (Frente)	m2	10,8	145.000	1.566.000	15	m2	10,8	200.000	2.160.000
16	Mampostería de 0,15 de ladrillos semi prensados vistos una cara c/ rendijas enrrasadas	m2	108	110.000	11.880.000	16	m2	108	128.600	13.888.800
17	Sardinel con ladrillo laminados, 1 cara vista, juntas enrrasadas, según detalle	ml	62	48.000	2.976.000	17	ml	62	81.000	5.022.000
18	Coronamiento de sardinel doble en ladrillo laminado, 1 cara vista, juntas enrrasadas. (Ver detalle).	ml	65	48.000	3.120.000	18	ml	65	81.000	5.265.000
19	Mampostería de elevación ladrillos comunes 0,15m Frontón	m2	65	65.000	4.225.000	19	m2	65	96.500	6.272.500
20	Mampostería de elevación de ladrillos comunes, 0,15m, en interiores, y bloque mástil bandera	m2	256	65.000	16.640.000	20	m2	256	96.500	24.704.000
21	Pilar de 0,60x 0,60 de ladrillo laminado de agujeros verticales, 1 cara vista, con juntas al ras - incluye sardinel - (Ver plano).	ml.	5,8	170.000	986.000	21	ml.	5,8	250.000	1.450.000
22	Escalera, Huella 30cm - Contrahuella 18cm, Acceso Público y Acceso Funcionarios	ml	18,75	40.000	750.000	22	ml	18,75	169.000	3.168.750
23	Alfeizar terminación en antepechos de ventanas con ladrillo laminado enrasado de agujeros verticales, 1 cara vista, juntas al ras (Ver detalle).	ml.	15	100.000	1.500.000	23	ml.	15	85.700	1.285.500
	AISLACIÓN HIDRÓFUGA									
24	Horizontal de mampostería de nivelación en general con alisado con mortero 1:3+hidrofugo, imprimación asfáltica en caliente o equivalente	m2	72	18.000	1.296.000	24	m2	72	28.500	2052.000

Lic. Víctor Javier Fernández Delgado
Administrador
Circunscripción Judicial de Paraguarí

Abg. Amado E. Sopino V.
Circunscripción Judicial de Paraguarí

Dr. Antonio Alvarez Alvarenga
Miembro del Tribunal de Apelación
Circunscripción Judicial de Paraguarí

25	De techo plano - losas - carpeta de regularización, aplicación de emulsión acrílica especifica para aislación de losa en 6 manos con refuerzo con manta de fibra de vidrios u otro para ese fin, terminación con piso de tejuelas (incluye zócalos), terminación pintura base silicona.	m2	68	145.000	9.860.000	25	m2	68	149.000	10.132.000
	DINTELES									
26	Envarillado continuo - a la altura de marcos - con dos varillas de 6mm asentado en mortero 1:3, sobre mampostería ladrillo laminado, 1 cara vista (completo lado externo)	ml.	71,5	12.000	858.000	26	ml.	71,5	31.500	2.252.250
27	Envarillado continuo - a la altura de marcos - con dos varillas de 6mm asentado en mortero 1:3, sobre mampostería ladrillo común.	ml.	54,4	12.000	652.800	27	ml.	54,4	31.500	1.713.600
28	Envarillado - a la altura antepecho marcos de ventanas - con cuatro varillas de 6mm asentado en mortero 1:3, sobre mampostería ladrillo común y laminado, visto.	ml.	45	12.000	540.000	28	ml.	45	40.000	1.800.000
29	Envarillado continuo con dos varillas de 6mm asentado en mortero 1:3, sobre mampostería ladrillo común de parapeto superior (frontón), dos niveles.	ml.	122	12.000	1.464.000	29	ml.	122	40.000	4.880.000
	CONTRAPISOS									
30	De hormigón de cascotes armado sobre terreno natural, espesor 10cm, dosificación 1:4:6 (Cemento Portland: Arena lavada: cascotes de ladrillos) malla de acero de 25X25cm varilla de 6mm	m2	193,2	45.000	8.694.000	30	m2	193,2	55.000	10.626.000
31	De hormigón de cascotes sobre estructura Hº Aº, espesor 5cm, con pendiente 1% hacia boquetas de bajadas, dosificación 1:3:6 (Cemento Portland: Arena lavada: cascotes de ladrillos)	m2	53	25.000	1.325.000	31	m2	53	20.000	1.060.000
	REVOQUES									
32	Revoque Planchado exterior con hidrófugo	m2	178	12.000	2.136.000	32	m2	178	32.700	5.820.600
33	Revoque interior a 2 capa filtrado	m2	161	24.000	3.864.000	33	m2	161	44.200	7.116.200
34	Revoque exterior a dos capas con hidrófugo, Frontón	m2	136,4	24.000	3.273.600	34	m2	136,4	44.200	6.028.880
35	Revoque hidrófugo Tipo peinado, para asentamiento de cerámica en baños	m2	82,51	18.000	1.485.180	35	m2	82,51	27.000	2.227.770
36	Revoque de losa de Hº Aº, con azotada 1:3.	m2	56,4	29.000	1.635.600	36	m2	56,4	54.450	3.070.980
	TECHOS									
37	Estructura metálica - vigas y correas - en ángulos y chapa doblada terminación pintura base epoxi. Cobertura en material compuesto - cara superior de chapas galvanizadas Nº24 pre pintadas color a definir sección trapezoidal, núcleo central de poliuretano expandido y revestimiento inferior en placas de minerales con malla de fibra de vidrio -, fijación tornillos autoroscantes.	m2	180	320.000	57.600.000	37	m2	180	180.000	32.400.000
38	Baveta de chapa galvanizada Nº 24, desarrollo 45cm, con pintura sintética color de chapa prepintada.	ml	24	25.000	600.000	38	ml	24	69.300	1.663.200
	CIELORRASOS									
39	En placas de yeso cartón desmontables de 60,5cmx60,5cm, estructura perfileria aluminio anodizado natural, velas de soporte en chapa doblada galvanizada.	m2	161	110.000	17.710.000	39	m2	161	103.000	16.583.000
40	En placas de yeso a junta tomada con buñas perimetrales.	m2	13,5	80.000	1.080.000	40	m2	13,5	105.200	1.420.200
	REVESTIDOS									
41	Del zócalo del edificio con piedra natural - basáltica o arenisca, h= variable.	m2	48,28	120.000	5.793.600	41	m2	48,28	248.000	11.973.440
42	De mampostería en granito natural del pórtico de acceso.	m2	18	1.100.000	19.800.000	42	m2	18	822.000	14.796.000
43	De mampostería con azulejos tipo piso pared calidad PEI4 en sanitarios y lavadero.	m2	75,18	80.000	6.014.400	43	m2	75,18	96.000	7.217.280
44	Guarda de granito natural, ancho 15cm, en sanitarios.	ml.	25,65	95.000	2.436.750	44	ml.	25,65	140.000	3.591.000
	PISOS									

Lic. [illegible] Fernández Delgado
Administrador
Circunscripción Judicial de Paraguarí

Abg. Amado E. Sopino V.
Circunscripción Judicial de Paraguarí

Dr. Antonio Alvarez Alvarenga
Miembro del Tribunal de Apelación
Circunscripción Judicial de Paraguarí

45	Carpeta alisada para asiento piso porcelanato masa única	m2	193,1	18.000	3.475.800	45	m2	193,1	34.200	6.604.020
46	Carpeta alisada para asiento piso cerámico	m2	13,5	18.000	243.000	46	m2	13,5	34.200	461.700
47	De porcelanato - masa única - 45cmx45cm, color a definir.	m2	193,1	134.000	25.875.400	47	m2	193,1	143.000	27.613.300
48	Cerámico 30x30 calidad PEI 5 en baños color a definir	m2	13,5	60.000	810.000	48	m2	13,5	115.000	1.552.500
49	Umbrales de granito natural, ancho 15 cm, en sanitarios.	ml.	3	97.000	291.000	49	ml.	3	151.000	453.000
50	Umbrales de granito natural, ancho 20 cm, en accesos.	ml.	12	110.000	1.320.000	50	ml.	12	187.000	2.244.000
	ZÓCALOS									
51	De porcelanato -masa única -, ancho 10 cm, color a definir.	ml.	56,1	25.000	1.402.500	51	ml.	56,1	47.000	2.636.700
	INSTALACIONES SANITARIAS									
	Desagüe Cloacal - incluye cañería ventilación d=3" .				0					0
52	En sanitario funcionarios hasta el registro más cercano.	gl.	1	450.000	450.000	52	gl.	1	908.000	908.000
53	En sanitario familiar hasta el registro más cercano.	gl.	1	450.000	450.000	53	gl.	1	700.000	700.000
54	En sanitario público hasta el registro más cercano.	gl.	1	450.000	450.000	54	gl.	1	838.000	838.000
55	En pileta kitchenette hasta el registro más cercano	gl	1	215.000	215.000	55	gl	1	525.000	525.000
	Desagüe Pluvial				0					0
56	Bandeja colectora de desagüe en chapa galvanizada Nº 20 - 150mmx150mm - .	un	5	100.000	500.000	56	un	5	280.000	1.400.000
57	Bajadas caño PVC de 100mm.	ml.	40	40.000	1.600.000	57	ml.	40	76.800	3.072.000
58	Desague pluvial de Equipos de Refrigeración. Caños de 25mm	ml.	60	23.000	1.380.000	58	ml.	60	42.000	2.520.000
	Agua corriente				0					0
59	En sanitario funcionarios.	gl.	1	440.000	440.000	59	gl.	1	908.000	908.000
60	En sanitario familiar.	gl.	1	440.000	440.000	60	gl.	1	698.500	698.500
61	En sanitario público.	gl.	1	440.000	440.000	61	gl.	1	978.000	978.000
62	En pileta kitchenette.	gl	1	190.000	190.000	62	gl	1	558.800	558.800
	ARTEFACTOS SANITARIOS Y GRIFERÍAS									
63	Baño Funcionarios: losa sanitaria - incluye lavatorio con pedestal, inodoro cisterna baja, percheros, portarrollos - , jaboneras de adosar para jabones líquidos, seca manos eléctrico, grifería cromadas, espejo.	gl.	2	2.200.000	4.400.000	63	gl.	2	2.235.200	4.470.400
64	Baño uso Público: losa sanitaria - incluye lavatorio con pedestal, inodoro cisterna baja, percheros, portarrollos - , jaboneras de adosar para jabones líquidos, conexiones, grifería cromadas, espejo.	gl.	1	2.200.000	2.200.000	64	gl.	1	1.676.400	1.676.400
65	Baño Familiar: losa sanitaria - incluye lavatorio sin pedestal, inodoro cisterna baja, percheros, portarrollos, jaboneras de adosar para jabones líquidos, conexiones, grifería cromadas, espejo.	gl.	1	2.200.000	2.200.000	65	gl.	1	1.536.700	1.536.700
66	Barra de apoyo en caño metálico - tipo móvil -, acabado cromado, en baño familiar.	gl	1	840.000	840.000	66	gl	1	1.160.000	1.160.000
67	Cambiador de pañales horizontal de adosar 90 X 50 X 10 cm de Polietileno blanco o polipropileno.	un	1	2.400.000	2.400.000	67	un	1	2.235.000	2.235.000
68	Mesada para kitchenette en granito natura220mmx60mm, bacha de acero inoxidable pegada con accesorios y grifería de pico móvil.(según diseño)	gl.	1	1.680.000	1.680.000	68	gl.	1	1.650.000	1.650.000

Lic. Víctor Javier Fernández Delgado
Administrador
Circunscripción Judicial de Paraguarí

Abg. Amado E. Sopino V.
Circunscripción Judicial de Paraguarí

Dr. Antonio Alvarez Alvarenga
Miembro del Tribunal de Apelación
Circunscripción Judicial de Paraguarí

45	Carpeta alisada para asiento piso porcelanato masa única	m2	193,1	18.000	3.475.800	45	m2	193,1	34.200	6.604.020
46	Carpeta alisada para asiento piso cerámico	m2	13,5	18.000	243.000	46	m2	13,5	34.200	461.700
47	De porcelanato - masa única - 45cmx45cm, color a definir.	m2	193,1	134.000	25.875.400	47	m2	193,1	143.000	27.613.300
48	Cerámico 30x30 calidad PEI 5 en baños color a definir	m2	13,5	60.000	810.000	48	m2	13,5	115.000	1.552.500
49	Umbrales de granito natural, ancho 15 cm, en sanitarios.	ml.	3	97.000	291.000	49	ml.	3	151.000	453.000
50	Umbrales de granito natural, ancho 20 cm, en accesos.	ml.	12	110.000	1.320.000	50	ml.	12	187.000	2.244.000
	ZÓCALOS									
51	De porcelanato -masa única -, ancho 10 cm, color a definir.	ml.	56,1	25.000	1.402.500	51	ml.	56,1	47.000	2.636.700
	INSTALACIONES SANITARIAS									
	Desagüe Cloacal - incluye cañería ventilación d=3" .				0					0
52	En sanitario funcionarios hasta el registro más cercano.	gl.	1	450.000	450.000	52	gl.	1	908.000	908.000
53	En sanitario familiar hasta el registro más cercano.	gl.	1	450.000	450.000	53	gl.	1	700.000	700.000
54	En sanitario público hasta el registro más cercano.	gl.	1	450.000	450.000	54	gl.	1	838.000	838.000
55	En pileta kitchenette hasta el registro más cercano	gl	1	215.000	215.000	55	gl	1	525.000	525.000
	Desagüe Pluvial				0					0
56	Bandeja colectora de desagüe en chapa galvanizada Nº 20 - 150mmx150mm - .	un	5	100.000	500.000	56	un	5	280.000	1.400.000
57	Bajadas caño PVC de 100mm.	ml.	40	40.000	1.600.000	57	ml.	40	76.800	3.072.000
58	Desague pluvial de Equipos de Refrigeración. Caños de 25mm	ml.	60	23.000	1.380.000	58	ml.	60	42.000	2.520.000
	Agua corriente				0					0
59	En sanitario funcionarios.	gl.	1	440.000	440.000	59	gl.	1	908.000	908.000
60	En sanitario familiar.	gl.	1	440.000	440.000	60	gl.	1	698.500	698.500
61	En sanitario público.	gl.	1	440.000	440.000	61	gl.	1	978.000	978.000
62	En pileta kitchenette.	gl	1	190.000	190.000	62	gl	1	558.800	558.800
	ARTEFACTOS SANITARIOS Y GRIFERÍAS									
63	Baño Funcionarios: losa sanitaria - incluye lavatorio con pedestal, inodoro cisterna baja, percheros, portarrollos - , jaboneras de adosar para jabones líquidos, seca manos eléctrico, griferías cromadas, espejo.	gl.	2	2.200.000	4.400.000	63	gl.	2	2.235.200	4.470.400
64	Baño uso Público: losa sanitaria - incluye lavatorio con pedestal, inodoro cisterna baja, percheros, portarrollos - , jaboneras de adosar para jabones líquidos, conexiones, griferías cromadas, espejo.	gl.	1	2.200.000	2.200.000	64	gl.	1	1.676.400	1.676.400
65	Baño Familiar: losa sanitaria - incluye lavatorio sin pedestal, inodoro cisterna baja, percheros, portarrollos, jaboneras de adosar para jabones líquidos, conexiones, griferías cromadas, espejo.	gl.	1	2.200.000	2.200.000	65	gl.	1	1.536.700	1.536.700
66	Barra de apoyo en caño metálico - tipo móvil -, acabado cromado, en baño familiar.	gl	1	840.000	840.000	66	gl	1	1.160.000	1.160.000
67	Cambiador de pañales horizontal de adosar 90 X 50 X 10 cm de Polietileno blanco o polipropileno.	un	1	2.400.000	2.400.000	67	un	1	2.235.000	2.235.000
68	Mesada para kitchenette en granito natura220mmx60mm, bacha de acero inoxidable pegada con accesorios y grifería de pico móvil.(según diseño)	gl.	1	1.680.000	1.680.000	68	gl.	1	1.650.000	1.650.000

Lic. Víctor Javier Fernández Delgado
Administrador
Circunscripción Judicial de Paraguarí

Abg. Amado E. Sopino V.
Circunscripción Judicial de Paraguarí

Dr. Antonio Alvarez Alvarenga
Miembro del Tribunal de Apelación
Circunscripción Judicial de Paraguarí

82	
83	
84	
85	
86	
87	
88	
89	
	PINTURA
90	Paredes ex
91	Paredes int
92	Losa de H° A
93	Frontón con látex PVA.
94	Aberturas de
95	Tratamiento d con ácido mur silicona acuosa

Lic. V

Circuns

	INSTALACIÓN ELÉCTRICA									
69	Provisión y colocación de tablero eléctrico PVC para 18 disyuntores tipo europeo con rielera y barra para neutro, incluye llave 3X40 amperios	gl	1	480.000	480.000	69	gl	1	768.350	768.350
70	Provisión y colocación de disyuntores tipo europeo de 10 a 32 amperios	un	11	50.000	550.000	70	un	11	98.000	1.078.000
71	Provisión y colocación de disyuntores tipo europeo de 3 x 32 amperios	un	1	150.000	150.000	71	un	1	167.500	167.500
72	Toma corriente	un	19	80.000	1.520.000	72	un	19	139.700	2.654.300
73	Toma corriente estabilizado para computadora	un	9	90.000	810.000	73	un	9	139.700	1.257.300
74	Provisión e instalación de Aire acondicionado splits equipos 24000 BTU tipo casette	un	1	4.400.000	4.400.000	74	un	1	3.283.000	3.283.000
75	Provisión e instalación de Aire acondicionado splits equipos 18000 BTU	un	4	3.300.000	13.200.000	75	un	4	2.725.000	10.900.000
76	Provisión e instalación de Aire acondicionado splits equipos 12000 BTU	un	2	2.700.000	5.400.000	76	un	2	2.375.000	4.750.000
77	Tomas para teléfono	un	6	105.000	630.000	77	un	6	125.730	754.380
78	Artefactos de embutir 4x20w	un	39	450.000	17.550.000	78	un	39	362.220	14.126.580
79	Tipo plafón para exterior de adosar al techo plano con lámparas de 1x26w. DISEÑO A DEFINIR SEGÚN MUESTRA	un	5	230.000	1.150.000	79	un	5	377.200	1.886.000
80	Tipo de embutir en cielorraso de 2x9w para baños. DISEÑO A DEFINIR SEGÚN MUESTRA	un	5	230.000	1.150.000	80	un	5	307.340	1.536.700
81	Tipo tortuga para adosar al muro exterior del edificio 1x26w - luz cálida bajo consumo. DISEÑO A DEFINIR SEGÚN MUESTRA	un	2	140.000	280.000	81	un	2	223.500	447.000
82	Alimentación eléctrica del TG al puesto de medición - cable tipo NYY 4x10mm + 1 # 16mm - bajo piso alojado en cañería con protección mecánica.	ml.	26	80.000	2.080.000	82	ml.	26	115.000	2.990.000
	CARPINTERÍA DE MADERA									
83	Puerta placa 0,70 x 2,10 de madera cedro lustrado y marco de lapacho pulido con contramarcos de petereby y cerraduras pomo (baño)	un	3	1.250.000	3.750.000	83	un	3	1.413.000	4.239.000
84	Puerta placa 0,90 x 2,10 de madera cedro lustrada y marco de lapacho pulido con contramarcos de petereby y cerraduras pomo	un	1	1.350.000	1.350.000	84	un	1	1.476.000	1.476.000
	CARPINTERÍA METÁLICA									
85	Puerta de acceso 1,70 x 2.35 en cristal templado 10mm con estructura de aluminio anodizado color bronce, con cerradura y freno hidráulico (ver detalle)	un	1	2.800.000	2.800.000	85	un	1	3.627.000	3.627.000
86	Puerta de acceso de funcionarios en estructura de aluminio anodizado color bronce con vidrio laminado de 8 mm con cerradura y accesorios (Ver detalle)	un	1	2.450.000	2.450.000	86	un	1	2.757.000	2.757.000
87	Ventanas en aluminio anodizado color bronce con tres hojas de proyección y seis fijas vidrio crudo color bronce de 6mm incluido. Según diseño (1,80 x 1,80)	un	2	1.500.000	3.000.000	87	un	2	2.036.000	4.072.000
88	Ventanas en aluminio anodizado color bronce con tres hojas de proyección y tres fijas vidrio crudo color bronce de 6mm incluido. Según diseño (1,80x1,20).	un	2	1.100.000	2.200.000	88	un	2	1.357.000	2.714.000
89	Ventanas en aluminio anodizado color bronce con una hoja de proyección vidrio crudo color bronce de 6mm incluido. Según diseño (0,60m x 0,60m)	un	5	450.000	2.250.000	89	un	5	275.000	1.375.000
	PINTURA									
90	Paredes exteriores, látex acrílico.	m2	65	15.000	975.000	90	m2	65	21.000	1.365.000
91	Paredes interiores al látex PVA c/ enduido	m2	161	17.000	2.737.000	91	m2	161	29.500	4.749.500
92	Losa de Hº Aº al látex PVA c/ enduido	m2	56,4	15.000	846.000	92	m2	56,4	29.500	1.663.800
93	Frontón con base de pintura texturada y color al látex PVA.	m2	70	22.000	1.540.000	93	m2	70	92.500	6.475.000
94	Aberturas de madera tinta lustre	m2	16	30.000	480.000	94	m2	16	23.000	692.000
95	Tratamiento de revestimiento de piedra, limpieza con ácido muriático, lavado con agua y pintura con silicona acuosa.	m2	48,28	12.000	579.360	95	m2	48,28	23.000	1.110.440

Lic. Víctor Javier Fernández Delgado
Administrador
Circunscripción Judicial de Paraguarí

Abg. Amado E. Sopino V.
Circunscripción Judicial de Paraguarí

Dr. Antonio Alvarez Alvarenga
Miembro del Tribunal de Apelación
Circunscripción Judicial de Paraguarí

96	Tratamiento de pared exterior ladrillo semiprensado visto, limpieza con ácido muriático, lavado con agua y pintura con silicona acuosa.	m2	160	12.000	1.920.000	96	m2	160	22.800	3.648.000
	MAMPARAS									
97	Cerramiento con estructura aluminio anodizado natural, y revestimiento con placas cartón prensado melaminico - incluye zócalo h=10cm en caño aluminio anodizado natural -.	m2	120	210.000	25.200.000	97	m2	120	200.000	24.000.000
98	Puertas - 0,80mx2,10m - estructura aluminio anodizado natural, revestimiento con placas cartón prensado melaminico - Incluye bisagras, herrajes específicos, cerraduras cromada -.	un	6	400.000	2.400.000	98	un	6	628.650	3.771.900
99	Mostrador de atención 1,50x0,60m h= 1,10m con tapa de granito natural (ver detalle)	un.	2	1.750.000	3.500.000	99	un.	2	2.235.200	4.470.400
	SISTEMA DE PREVENCIÓN DE INCENDIOS - provisión y montaje -									
100	Sistema de cableado con canalización - caño PVC -, conjunto de cableado entre el Panel Central y detectores, sirena, etc.	gl	1	700.000	700.000	100	gl	1	2.444.750	2.444.750
101	Panel Central Control de Alarma contra Incendios, incluye la provisión de UPS para el equipo.	un	1	2.200.000	2.200.000	101	un	1	3.422.650	3.422.650
102	Cartel para Señalización Salidas de Emergencias - luminoso -	un	2	250.000	500.000	102	un	2	279.400	558.800
103	Detector Humo Calor.	un	15	340.000	5.100.000	103	un	15	181.610	2.724.150
104	Detector termovelocimétrico	un	1	340.000	340.000	104	un	1	202.000	202.000
105	Sirena acústica de alarma contra incendios	un	1	340.000	340.000	105	un	1	873.000	873.000
106	Extintor tipo ABC de Polvo químico seco de 4kg.	un	2	500.000	1.000.000	106	un	2	445.000	890.000
107	Luz autónoma de emergencia.	un	10	340.000	3.400.000	107	un	10	280.000	2.800.000
108	Alarma audiovisual	un	2	300.000	600.000	108	un	2	350.000	700.000
	SISTEMA DE PREVENCIÓN DE ROBO - provisión y montaje -									
109	Sistema de cableado con canalización - caño PVC -, conjunto de cableado entre el Panel Central y sensores, sirena, etc.	gl.	1	850.000	850.000	109	gl.	1	2.444.750	2.444.750
110	Panel central de control antirrobo. (Tablero de alarma con discado automático - incluye provisión UPS para el equipo -)	un	1	2.200.000	2.200.000	110	un	1	2.235.200	2.235.200
111	Sirena para robo.	un	1	340.000	340.000	111	un	1	733.000	733.000
112	Sensor de movimientos.	un	12	300.000	3.600.000	112	un	12	272.000	3.264.000
113	Chip de apertura de puertas.	un	21	120.000	2.520.000	113	un	21	272.000	5.712.000
	SEÑALÉTICA									
114	Letras corpóreas en acero inoxidable - pórtico de acceso principal -. Ver diseño.	gl.	1	3.900.000	3.900.000	114	gl.	1	3.500.000	3.500.000
115	Placa de 0,30mx0,40m, en bronce, con letras gravadas en bajo relieve según diseño.	un	1	1.100.000	1.100.000	115	un	1	900.000	900.000
116	Manijones para acceso principal - según diseño.	un	4	340.000	1.360.000	116	un	4	550.000	2.200.000
117	Cartel 30cmx5cm, aplicado a muro o mampara. Ver diseño.	un	4	70.000	280.000	117	un	4	118.000	472.000
118	Cartel 30cmx15cm, aplicado a muro o mampara. Ver diseño.	un	1	100.000	100.000	118	un	1	153.000	153.000
119	Cartel 15cmx15 cm, aplicado a muro o mampara. Ver diseño.	un	14	60.000	840.000	119	un	14	118.000	1.652.000
120	Cartel 15cmx20cm, aplicado a muro o mampara. Ver diseño.	un	1	90.000	90.000	120	un	1	153.000	153.000
121	Cartel 1,50mx0,25m interior colgante	un	1	230.000	230.000	121	un	1	235.000	235.000
122	Cartel 0,50mx0,30 acceso funcionarios	un	1	340.000	340.000	122	un	1	398.000	398.000
	VARIOS									
123	Provisión y colocación de Cortina vertical antisolar (2,20x2,50) para despachos	un	2	900.000	1.800.000	123	un	2	1.383.000	2.766.000
124	Limpieza final de obra	gl	1	700.000	700.000	124	gl	1	698.000	698.000
Total Edificio IVA Incluido					459.577.490	**Total Edificio IVA Incluido**				532.886.780

Lic. Víctor Javier Fernández Delgado
Administrador
Circunscripción Judicial de Paraguarí

Abg. Amado E. Sopino V.
Circunscripción Judicial de Paraguarí

Dr. Antonio Alvarez Alvarenga
Miembro del Tribunal de Apelación
Circunscripción Judicial de Paraguarí