TETÃ VIRU MOHENDAPY
Ministerio de HACIENDA

TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTA

Ítem	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	CONSTRUTEX S.A..		RENOVATIO PARAGUAY S.R.L.		RITTER CONSTRUCCIONES S.R.L.		MES INGENIERIA S.A.	
				Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
1	Obrador. REFACCIONES CIVILES ZONA TESORO	Unidad	1	15.255.878	15.255.878,00	13.736.084	13.736.084,00	10.390.918	10.390.918,00	16.450.400	16.450.400,00
2	Alquiler de sanitarios portátiles para personal.REFACCIONES CIVILES ZONA TESORO	Unidad	1	6.796.734	6.796.734,00	7.074.705	7.074.705,00	8.442.621	8.442.621,00	8.472.700	8.472.700,00
3	Provisión y colocación de Carteles de Seguridad. REFACCIONES CIVILES ZONA TESORO	Unidad	10	99.125	991.250,00	76.486	764.860,00	71.438	714.380,00	91.600	916.000,00
4	Mano de obra para liberación de espacio, incluye acarreo de mobiliarios y enseres existentes REFACCIONES CIVILES ZONA TESORO	Unidad	1	9.301.850	9.301.850,00	6.763.500	6.763.500,00	5.195.459	5.195.459,00	8.100.000	8.100.000,00
5	Demolición de base de mamposteria de 0,15x0,20 m base actual de cerramiento de mampara de vidrio REFACCIONES CIVILES ZONA TESORO	Metro lineal	91	25.260	2.298.660,00	24.132	2.196.012,00	19.483	1.772.953,00	28.900	2.629.900,00
6	Desmonte de cerramiento de mampara vidrio en ambos niveles, con recuperación, incluye aberturas y acarreo hasta punto de retiro dentro del edificio REFACCIONES CIVILES ZONA TESORO	Metros cuadrados	309	70.954	21.924.786,00	54.275	16.770.975,00	49.357	15.251.313,00	65.000	20.085.000,00
7	Desmontaje de cajón de persiana REFACCIONES CIVILES ZONA TESORO	Metro lineal	37	92.240	3.412.880,00	104.208	3.855.696,00	103.909	3.844.633,00	124.800	4.617.600,00
8	Desmontaje de aberturas existentes en planta baja, incluye retiro de marco y hojas, medidas 0.70-0.80x2.10 REFACCIONES CIVILES ZONA TESORO	Unidad	7	113.525	794.675,00	80.912	566.384,00	84.426	590.982,00	96.900	678.300,00
9	Desmontaje de aberturas existentes en ENTREPISO, incluye retiro de marco y hojas REFACCIONES CIVILES ZONA TESORO	Unidad	5	113.525	567.625,00	81.663	408.315,00	84.426	422.130,00	97.800	489.000,00
10	Desmontaje de mamparas existentes de madera aglomerada y tabiques de yeso-cartón en ENTREPISO REFACCIONES CIVILES ZONA TESORO	Metros cuadrados	59,2	64.502	3.818.518,00	27.639	1.636.228,00	25.977	1.537.838,00	33.100	1.959.520,00
11	Desmontaje y retiro de moldura perimetral de madera, con ornamentos, en ENTREPISO REFACCIONES CIVILES ZONA TESORO	Metro lineal	31,2	92.240	2.877.888,00	71.476	2.230.051,00	71.438	2.228.865,00	85.600	2.670.720,00
12	Desmontaje de estructura metálica (ex soporte de artefactos de iluminación) REFACCIONES CIVILES ZONA TESORO	Unidad	3	32.252	96.756,00	19.122	57.366,00	19.483	58.449,00	22.900	68.700,00
13	Demolición de revoques deteriorados por humedad REFACCIONES CIVILES ZONA TESORO	Metros cuadrados	49,8	38.702	1.927.359,00	18.621	927.325,00	16.236	808.552,00	22.300	1.110.540,00
14	Demolición de base de equipos de aire central REFACCIONES CIVILES ZONA TESORO	Unidad	2	141.907	283.814,00	135.270	270.540,00	129.886	259.772,00	162.000	324.000,00
15	Restitución de revoque en paredes afectadas, a dos capas c/ hidrófugo 1:4:16 REFACCIONES CIVILES ZONA TESORO	Metros cuadrados	68,8	72.231	4.969.492,00	51.520	3.544.576,00	49.357	3.395.761,00	61.700	4.244.960,00
16	Reparación de revoque de pilares en sectores dañados ALBAÑILERIA	Metro lineal	6	74.501	447.006,00	54.442	326.652,00	51.955	311.730,00	65.200	391.200,00

Abog. Karen Liz Romero de Medina
Asesoría Jurídica
Dirección Administrativa

Arq. Juan Antonio Centurión
Fiscal de Obras - CRA/DA
Ministerio de Hacienda

Lic. Diego Espínola
Dpto. Apoyo a la Gestión
Dirección General del Tesoro Público

Mg. Rebeca Bóveda
Jefa Interina
Dpto. Apoyo a la Gestión - DGTP

C.P. Sonia R. Rivas
Jefa del Dpto. de Servicios Generales
Coordinación de Recursos Administraativos - DA

Carlos Miranda
C.R.A. - D.A. Ministerio de Hacienda

359

17	Restitución de revoque de losa bovedilla, en sectores dañados ALBAÑILERIA	Metros cuadrados	76,54	80.177	6.136.747,00	57.949	4.435.416,00	49.357	3.777.784,00	69.400	5.311.876,00
18	Revoque de vigas en sectores dañados ALBAÑILERIA	Metros cuadrados	11,46	86.563	992.011,00	61.790	708.113,00	51.955	595.404,00	74.000	848.040,00
19	Restauración de molduras perimetrales en sectores dañados, mismo material ALBAÑILERIA	Metro lineal	17	305.101	5.186.717,00	290.497	4.938.449,00	305.233	5.188.961,00	347.900	5.914.300,00
20	Provisión y colocación de tabique de yeso-cartón a dos caras con estructura de perfiles de aluminio, espesor 15 cm, cerramiento de vanos ALBAÑILERIA	Metros cuadrados	3,99	238.663	952.265,00	210.671	840.577,00	240.290	958.757,00	252.300	1.006.677,00
21	Provisión y colocación de tabique de yeso-cartón a dos caras con estructura de perfiles de aluminio, espesor 10 cm, cerramiento de montantes y ductos existentes ALBAÑILERIA	Metros cuadrados	18	206.410	3.715.380,00	179.275	3.226.950,00	214.313	3.857.634,00	214.700	3.864.600,00
22	Provisión y colocación de tabique de yeso-cartón a dos caras con estructura de perfiles de aluminio, espesor 10 cm, en entrepiso ALBAÑILERIA	Metros cuadrados	25	206.410	5.160.250,00	182.615	4.565.375,00	214.313	5.357.825,00	218.700	5.467.500,00
23	Provisión y colocación de tabique de yeso- cartón a dos caras con estructura de perfiles de aluminio, espesor 10 cm, y vidrio fijo en entrepiso ALBAÑILERIA	Metros cuadrados	11	484.076	5.324.836,00	502.670	5.529.370,00	552.018	6.072.198,00	602.000	6.622.000,00
24	Reparación de cielorraso existente, incluye refuerzo de estructura en sectores necesarios, reparación de fisuras y terminación en perforaciones para artefactos de iluminación. ALBAÑILERIA	Metros cuadrados	58,04	219.691	12.750.865,00	225.450	13.085.118,00	168.852	9.800.170,00	270.000	15.670.800,00
25	Registros de inspección en cielorraso, dimensiones 0.60x0.60 ALBAÑILERIA	Unidad	3	214.782	644.346,00	220.941	662.823,00	292.245	876.735,00	264.600	793.800,00
26	Puerta de inspección en ducto montante, dimensiones 0.50x0.60 ALBAÑILERIA	Unidad	1	258.013	258.013,00	218.937	218.937,00	285.750	285.750,00	262.200	262.200,00
27	Puerta de inspección en ducto montante, dimensiones 0.50x0.60 ALBAÑILERIA	Metros cuadrados	680	70.954	48.248.720,00	59.285	40.313.800,00	64.943	44.161.240,00	71.000	48.280.000,00
28	Pulido de piso granito, incluye limpieza y relleno de juntas, reposición de piezas dañadas y/o faltantes. PISO, ZÓCALOS Y REVESTIMIENTOS	Metro lineal	224,7	49.023	11.015.468,00	37.241	8.368.052,00	32.472	7.296.458,00	44.600	10.021.620,00
29	Restitución de Piso de mosaicos graníticos 40x40 cm base blanca? base negra en sectores dañados PISO, ZÓCALOS Y REVESTIMIENTOS	Metros cuadrados	33,33	335.417	11.179.448,00	319.722	10.656.334,00	201.324	6.710.128,00	382.900	12.762.057,00
30	Provisión y colocación de Zócalo granítico base gris - base negra PISO, ZÓCALOS Y REVESTIMIENTOS	Metro lineal	12	70.954	851.448,00	64.713	776.556,00	64.943	779.316,00	77.500	930.000,00
31	Provisión y Colocación de tapa tipo bandeja metálica para registros. Medidas 0.60x0.60 m. Terminación pintura antióxido dos manos y pintura sintética dos manos PISO, ZÓCALOS Y REVESTIMIENTOS	Unidad	7	454.103	3.178.721,00	332.831	2.329.817,00	370.176	2.591.232,00	398.600	2.790.200,00
32	Provisión y Colocación de zócalo de madera PISO, ZÓCALOS Y REVESTIMIENTOS	Metro lineal	30,37	70.954	2.154.872,00	65.965	2.003.357,00	71.438	2.169.572,00	79.000	2.399.230,00
33	Mampara de madera maciza con vidrio templado incoloro, altura 1.80 m CARPINTERIA DE MADERA Y METAL	Metros cuadrados	251	1.986.702	498.662.202,00	2.525.291	633.848.041,00	3.182.219	798.736.969,00	2.191.000	549.941.000,00
34	Puerta placa en mamparas, incluye marco, herrajes y cerradura, medidas 0.80x 2.05 CARPINTERIA DE MADERA Y METAL	Unidad	13	2.193.112	28.510.456,00	2.081.071	27.053.923,00	1.623.581	21.106.553,00	2.492.300	32.399.900,00
35	Provisión y colocación de placa doble 1,60m x 2,10m con provisión de herrajes y cerraduras CARPINTERIA DE MADERA Y METAL	Unidad	1	3.870.199	3.870.199,00	4.506.328	4.506.328,00	4.221.311	4.221.311,00	5.396.800	5.396.800,00
36	Mantenimiento de puertas CARPINTERIA DE MADERA Y METAL	Unidad	6	516.026	3.096.156,00	484.968	2.909.808,00	565.006	3.390.036,00	580.800	3.484.800,00
37	Provisión y colocación de contramarco de madera CARPINTERIA DE MADERA Y METAL	Metro lineal	220	60.932	13.405.040,00	58.200	12.804.000,00	71.438	15.716.360,00	69.700	15.334.000,00

Abog. Karen Liz Romero de Medina
Asesoría Jurídica
Dirección Administrativa

Carlos Miranda
C.R.A. - D.A. Ministerio de Hacienda

Arq. Juan Antonio Centurión
Fiscal de Obras - CRA/DA
Ministerio de Hacienda

Lic. Diego Espínola
Dpto. Apoyo a la Gestión
Dirección General del Tesoro Público

Mg. Rebeca Bóveda
Jefa Interina
Dpto. Apoyo a la Gestión - DGTP

C.P. Sonia R. Rivas
Jefa del Dpto. de Servicios Generales
Coordinación de Recursos Administraativos - DA

000585

38	Mantenimiento de mueble CARPINTERIA DE MADERA Y METAL	Unidad	1	2.128.609	2.128.609,00	2.328.064	2.328.064,00	2.337.957	2.337.957,00	2.788.100	2.788.100,00
39	Mantenimiento de puerta tablero sector conexión al edificio, incluye cambio de cerraduras, lijado y lustre de marco y hoja. CARPINTERIA DE MADERA Y METAL	Unidad	1	1.032.053	1.032.053,00	938.123	938.123,00	1.104.035	1.104.035,00	1.123.500	1.123.500,00
40	Restauración de baranda de madera y metal, incluye retiro de pintura, reposición de piezas dañadas y/o faltantes, lijado y lustre de madera pasamanos CARPINTERIA DE MADERA Y METAL	Metros cuadrados	26	844.714	21.962.564,00	733.297	19.065.722,00	727.364	18.911.464,00	878.200	22.833.200,00
41	Pintura de paredes interiores al látex con enduido PINTURA	Metros cuadrados	498,06	45.410	22.616.904,00	43.003	21.418.074,00	32.472	16.173.004,00	51.500	25.650.090,00
42	Pintura de columna al látex con enduido PINTURA	Metros cuadrados	42,68	49.668	2.119.830,00	46.176	1.970.791,00	38.966	1.663.068,00	55.300	2.360.204,00
43	Pintura de cielo raso al látex con enduido, incluye vigas y molduras PINTURA	Metros cuadrados	1.093,95	56.763	62.095.883,00	48.764	53.345.377,00	32.472	35.522.744,00	58.400	63.886.680,00
44	Pintura Ignifuga PINTURA	Metros cuadrados	35,65	75.211	2.681.272,00	70.808	2.524.305,00	58.449	2.083.706,00	84.800	3.023.120,00
45	Mantenimiento de placa conmemorativa VARIOS	Unidad	1	1.702.887	1.702.887,00	1.314.457	1.314.457,00	1.591.109	1.591.109,00	1.574.200	1.574.200,00
46	Acarreo de residuo y escombros hasta contenedor VARIOS	Unidad	1	16.603.152	16.603.152,00	15.927.876	15.927.876,00	12.988.648	12.988.648,00	19.075.300	19.075.300,00
47	Contenedores para escombros y basura VARIOS	Unidad	1	7.224.372	7.224.372,00	6.889.001	6.889.001,00	6.364.438	6.364.438,00	8.250.300	8.250.300,00
48	Limpieza final de obra VARIOS	Unidad	1	10.320.530	10.320.530,00	9.544.050	9.544.050,00	9.741.486	9.741.486,00	11.430.000	11.430.000,00
49	Provisión de materiales y mano de obra para montaje de Tablero centralizado principal de luces Planta Baja, con protección IP54 adosado, circuito protegido con tierra, y opción de comando manual o automático, con señalizaciones de operación. ILUMINACIÓN SALA TESORO	Unidad	1	4.408.303	4.408.303,00	4.507.497	4.507.497,00	4.935.686	4.935.686,00	5.398.200	5.398.200,00
50	Provisión de materiales y mano de obra para montaje de Tablero centralizado seccional de luces Planta Alta, con protección IP54 adosado, circuito protegido con tierra, y opción de comando manual o automático, con señalizaciones de operación. ILUMINACIÓN SALA TESORO	Unidad	1	4.022.477	4.022.477,00	4.175.919	4.175.919,00	4.935.686	4.935.686,00	5.001.100	5.001.100,00
51	Provisión de materiales y mano de obra para montaje de sistema de soporteria metálica con canalización suspendida en doble altura y anclaje en triple altura en planta baja de iluminación corporativa. ILUMINACIÓN SALA TESORO	Unidad	1	26.461.457	26.461.457,00	23.118.562	23.118.562,00	25.977.296	25.977.296,00	27.686.900	27.686.900,00
52	Provisión de materiales y mano de obra para montaje de bandeja metálica de 100x50 mm en Planta Alta con sus correspondientes uniones, curvas horizontales, curvas verticales y soportes ubicados de forma estética y funcional congeniando con el diseño interior. ILUMINACIÓN SALA TESORO	Metro lineal	50	156.098	7.804.900,00	169.756	8.487.800,00	103.909	5.195.450,00	203.300	10.165.000,00
53	Provisión y Montaje de Artefacto Led Adosado, con lampara extraible, luz neutra Planta Alta. Distribuido en módulos de oficinas. ILUMINACIÓN SALA TESORO	Unidad	34	612.780	20.834.520,00	466.932	15.875.688,00	519.546	17.664.561,00	559.200	19.012.800,00
54	Provisión y Montaje de Artefacto Led Adosado, con lámpara extraible, luz neutra Planta Baja. Distribuido en estructura y módulos de oficinas de la misma. ILUMINACIÓN SALA TESORO	Unidad	109	612.780	66.793.020,00	471.191	51.359.819,00	519.546	56.630.514,00	564.300	61.508.700,00
55	Provisión y Montaje de Artefacto tipo plafon adosado, con lámpara led extraible, luz neutra en sala de reuniones, oficina directiva y cocina. ILUMINACIÓN SALA TESORO	Metro lineal	12	177.384	2.128.608,00	191.215	2.294.580,00	214.313	2.571.756,00	229.000	2.748.000,00
56	Provisión de materiales y mano de obra de boca para iluminación embutida correspondiente cableado fase neutro y tierra ramales. ILUMINACIÓN SALA TESORO	Metro lineal	90	232.212	20.899.080,00	202.070	18.186.300,00	168.852	15.196.680,00	242.000	21.780.000,00

Abog. Karen Liz Romero
Asesoría Jurídica
Dirección Administrativa

Carlos Miranda
C.R.A. - D.A. Ministerio de Hacienda

Lic. Diego Espínola
Dpto. Apoyo a la Gestión
Dirección General del Tesoro Público

Mg. Rebeca Bóveda
Jefa Interina
Dpto. Apoyo a la Gestión - DGTP

C.P. Sonia R. Rivas
Jefa del Dpto. de Servicios Generales
Coordinación de Recursos Administraativos - DA

Arq. Juan Antonio Canturión
Fiscal de Obras - CRA/DA
Ministerio de Hacienda

000583

57	Provisión de materiales y mano de obra para cableado y conexión de conductor de alimentación troncal tipo NYY atoxico para alimentación de iluminación Planta Baja. ILUMINACIÓN SALA TESORO	Metro lineal	229	25.543	5.849.347,00	27.472	6.291.088,00	32.472	7.436.088,00	32.900	7.534.100,00
58	Provisión de materiales y mano de obra para cableado y conexión de conductor de alimentación troncal tipo NYY atoxico para alimentación de iluminación Planta Alta. ILUMINACIÓN SALA TESORO	Metro lineal	103	25.543	2.630.929,00	27.973	2.881.219,00	32.472	3.344.616,00	33.500	3.450.500,00
59	Provisión y montaje de luces de emergencia adosado IP 20 ILUMINACIÓN SALA TESORO	Unidad	10	287.376	2.873.760,00	276.135	2.761.350,00	285.750	2.857.500,00	330.700	3.307.000,00
60	Boca de iluminación para imagen religiosa, tipo embutido incluye alimentación y artefacto. ILUMINACIÓN SALA TESORO	Unidad	1	322.517	322.517,00	268.035	268.035,00	318.222	318.222,00	321.000	321.000,00
61	Alimentación Troncal para Tablero (PB y PA) ANDE con conductor para tierra protección HEPR sección del conductor 4x6 mm2 para PB y 4x4 mm2 para PA ;recorrido en bandejas hasta cada Tablero (Fase RST+Neutro+Tierra). No incluye canalizaciones mas de 20 mts. TOMAS DE CORRIENTE	Metro lineal	20	193.510	3.870.200,00	113.477	2.269.540,00	133.134	2.662.680,00	135.900	2.718.000,00
62	Provisión y Montaje de Tablero Seccional Tomas Normal ANDE PB/24 módulos con sus correspondientes Llaves termomagneticas de corte general y de circuitos, borneras para neutro y de Tierra. TOMAS DE CORRIENTE	Unidad	2	2.322.119	4.644.238,00	2.176.094	4.352.188,00	1.623.581	3.247.162,00	2.606.100	5.212.200,00
63	Provisión y Montaje de Tablero Seccional Tomas Normal ANDE PA/24 módulos con sus correspondientes Llaves termomagneticas de corte general y de circuitos, borneras para neutro y de Tierra. TOMAS DE CORRIENTE	Unidad	2	2.322.119	4.644.238,00	1.461.751	2.923.502,00	1.623.581	3.247.162,00	1.750.600	3.501.200,00
64	Provisión y Montaje de bandeja de 100x50 mm con sus correspondientes uniones, curvas horizontales, curvas verticales y soportes. TOMAS DE CORRIENTE	Metro lineal	155	166.032	25.734.960,00	160.821	24.927.255,00	103.909	16.105.895,00	192.600	29.853.000,00
65	Provisión y Montaje de boca para Toma euroamerica con tierra para oficinas de directorio cableado fase neutro y tierra ramales. No incluye canalizacoines ni cañeria. TOMAS DE CORRIENTE	Unidad	20	322.517	6.450.340,00	311.873	6.237.460,00	279.256	5.585.120,00	373.500	7.470.000,00
66	Provisión y Montaje de canalización externa recorrido con cable canal curvas y tapas de cable canal por mampara plásticas reactangulares (estandarizadas en el edificio) y piso canal para Toma sistema externo en los sectores de planta baja y planta alta . No incluye cableado. TOMAS DE CORRIENTE	Metro lineal	240,53	125.588	30.207.681,00	121.743	29.282.843,00	98.714	23.743.678,00	145.800	35.069.274,00
67	Alimentación Troncal para circuitos de tomas con tierra,sección del conductor 3x4 mm2 ,recorrido en bandejas hasta cada grupo de circuitos (Fase +Neutro+Tierra). No incluye canalizaciones. TOMAS DE CORRIENTE	Metro lineal	240	36.896	8.855.040,00	35.738	8.577.120,00	42.213	10.131.120,00	42.800	10.272.000,00
68	Desconexión de alimentadores electricos de intercambiadores de aire, desmontaje del módulo, desconexión de tuberias de agua, cierre y retiro de las mismas para adecuaciones civiles. DESMONTAJE DE EQUIPOS DE FRIO EN ENTREPISO	Unidad	2	2.378.724	4.757.448,00	2.489.219	4.978.438,00	2.597.730	5.195.460,00	2.981.100	5.962.200,00
					1.145.740.450,0		**1.203.932.456,0**		**1.324.340.740,00**		**1.232.675.808,00**

000584

Abog. Karen Liz Romero de Medina
Asesoría Jurídica
Dirección Administrativa

Arq. Juan Antonio Centurión
Fiscal de Obras - CRA/DA
Ministerio de Hacienda

Carlos Miranda
D.A. - D.A. Ministerio de Hacienda

Lic. Diego Espínola
Dpto. Apoyo a la Gestión
Dirección General del Tesoro Público

Mg. Rebeca Bóveda
Jefa Interina
Dpto. Apoyo a la Gestión - DGTP

C.P. Sonia R. Rivas
Jefa del Dpto. de Servicios Generales
Coordinación de Recursos Administraativos - DA