DNCP
DIRECCIÓN NACIONAL DE CONTRATACIONES PÚBLICAS

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

ID: 384940
PROCEDIMIENTO: Lco1082
MONEDA: PYG

"Ejecución de Obras para Adecuación y Reacondicionamiento Civil en la División de Administración de Contratos y supervisión de Obras de Distribución"

						MIGUEL AUGUSTO AMARILLA BARRIOS					MES INGENIERIA S.A.					RENOVATIO PARAGUAY S.R.L.				
Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio referencial UNITARIO	Precio referencial TOTAL	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total (IVA incluído)	Variación	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total (IVA incluído)	Variación	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total (IVA incluído)	Variación
1	Preparación de la obra - Montaje y retiro de Obrador (Caseta para materiales, Caseta para vestuario del personal y baños) incluyendo instalaciones sanitarias, eléctricas, telefónica e informática.	M2	60	394.421	23.665.260			316000	18.960.000	-19,88%			382.589	22.955.340	-3,00%			383.770	23.026.200	-2,70%
2	Servicio de Excavación Estructural-Excavación para fundaciones	M3	12	45.113	541.356			37000	444.000	-17,98%			43.760	525.120	-3,00%			43.895	526.740	-2,70%
3	Colocación de Hormigón armado-Fundación con zapatas de H°A°	M3	5	1.452.377	7.261.885			1162000	5.810.000	-19,99%			1.408.806	7.044.030	-3,00%			1.413.163	7.065.815	-2,70%
4	Colocación de hormigon armado-Vigas de fundación de H°A°	M3	4	1.600.076	6.400.304			1281000	5.124.000	-19,94%			1.552.074	6.208.296	-3,00%			1.556.875	6.227.500	-2,70%
5	Colocación de Hormigón armado-Vigas superiores de H°A°	M3	4	1.543.610	6.174.440			1235000	4.940.000	-19,99%			1.497.302	5.989.208	-3,00%			1.501.933	6.007.732	-2,70%
6	Colocación de Hormigón armado-Pilares de H°A°	M3	5	1.609.939	8.049.695			1288000	6.440.000	-20,00%			1.561.641	7.808.205	-3,00%			1.566.470	7.832.350	-2,70%
7	Aislación-Construcción de aislación de losa rebajada	M2	12	92.929	1.115.148			75000	900.000	-19,29%			90.142	1.081.704	-3,00%			90.420	1.085.040	-2,70%
8	Revoques-Construcción de revoques, a una capa, con azotada de adherencia y con hidrófugo	M2	40	69.387	2.775.480			45000	1.800.000	-35,15%			67.306	2.692.240	-3,00%			67.515	2.700.600	-2,70%
9	Colocación de pisos-contrapisos-Construcción de contrapiso de cascotes sobre terreno natural	M2	121	55.765	6.747.565			38000	4.598.000	-31,86%			54.093	6.545.253	-3,00%			54.260	6.565.460	-2,70%
10	Colocación de pisos-contrapisos-Construcción de contrapiso de cascotes en losa rebajada	M2	9	64.303	578.727			40000	360.000	-37,79%			62.374	561.366	-3,00%			62.567	563.103	-2,70%
11	Instalación o colocación de zocalo-Construcción de carpeta alisada para base de colocación de piso cerámico	M2	150	34.756	5.213.400			28000	4.200.000	-19,44%			33.714	5.057.100	-3,00%			33.820	5.073.000	-2,69%
12	Instalación de desague cloacla-Provisión y colocación de Desagüe Cloacal para Baño - Incluye caños, rejillas sifonadas y accesorios (nuevos)	UNI	6	524.438	3.146.628			576000	3.456.000	9,83%			508.705	3.052.230	-3,00%			510.278	3.061.668	-2,70%
13	PROVISIÓN, INSTALACIÓN Y MONTAJE DE CAÑOS PARA AGUA Y ACCESORIOS-Provisión y colocación de sistema de alimentación de agua corriente en baño (incluye caños., accesorios y llaves de paso) - Global	UNI	6	1.421.243	8.527.458			1137000	6.822.000	-20,00%			1.378.606	8.271.636	-3,00%			1.382.870	8.297.220	-2,70%
14	Instalación de desague cloacal-Reparación de registro cloacal existente en el lugar, con doble tapa a colocar *(una metálica para piso)*	UNI	6	1.977.263	11.863.578			1582000	9.492.000	-19,99%			1.917.946	11.507.676	-3,00%			1.923.877	11.543.262	-2,70%
15	Colocación de pisos-contrapisos-Provisión y colocación de baldosas cerámicas (color y medida a definir en obra).	M2	30	116.427	3.492.810			94000	2.820.000	-19,26%			112.935	3.388.050	-3,00%			113.283	3.398.490	-2,70%
16	Instalación o colocación de zocalo-Provisión y colocación de zócalo de baldosas cerámicas igual al piso.	ml	23	14.655	337.065			16000	368.000	9,18%			14.216	326.968	-3,00%			14.260	327.980	-2,70%
17	Colocación de pisos-contrapisos-Provisión y colocación de baldosas de porcelanato de 0,60 m x0,60 m. aspesor: 7 mm, color a definir según muestras, incluye juntas de dilatación	M2	125	116.427	14.553.375			94000	11.750.000	-19,26%			112.935	14.116.875	-3,00%			113.283	14.160.375	-2,70%

Ing. Gaspar Maidana J.
Jefe Dpto. de Obras Civiles
de Transmisión e Infraestructura

DNCP
DIRECCIÓN NACIONAL DE CONTRATACIONES PÚBLICAS

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

ID: 384940
PROCEDIMIENTO: Lco1082
MONEDA: PYG

"Ejecución de Obras para Adecuación y Reacondicionamiento Civil en la División de Administración de Contratos y supervisión de Obras de Distribución"

						MIGUEL AUGUSTO AMARILLA BARRIOS					MES INGENIERIA S.A.					RENOVATIO PARAGUAY S.R.L.				
18	Instalación o colocación de zocalo-Provisión y colocación de zócalo de porcelanato - alto brillo, espesor: 7 mm, 10cm de altura, color según muestras	ml	90	14.655	1.318.950			16000	1.440.000	9,18%			14.216	1.279.440	-3,00%			14.260	1.283.400	-2,70%
19	Revestimiento de azulejos-Provisión y colocación de azulejos cerámicos (color y medida a definir en obra)	M2	130	104.135	13.537.550			84000	10.920.000	-19,34%			101.011	13.131.430	-3,00%			101.323	13.171.990	-2,70%
20	Mesada de mamposteria-Provisión y colocación de Guardas decorativas	ml.	35	45.352	1.587.320			37000	1.295.000	-18,42%			43.992	1.539.720	-3,00%			44.127	1.544.445	-2,70%
21	Instalación de lavatorio-Provisión y colocación de bachas de losa para embutir en mesada de granito, incluye conexiones flexibles.	UNI	8	242.726	1.941.808			195000	1.560.000	-19,66%			235.445	1.883.560	-3,00%			236.172	1.889.376	-2,70%
22	Instalaciones sanitarias-Provisión y colocación de inodoro color a definir en obra para cisterna alta. Incluye conex. flexibles.	UNI	7	474.343	3.320.401			380000	2.660.000	-19,89%			460.113	3.220.791	-3,00%			461.536	3.230.752	-2,70%
23	Instalaciones sanitarias-Provisión y colocación de mingitorio color a definir en obra. Incluye conexiones flexibles	UNI	5	407.089	2.035.445			326000	1.630.000	-19,92%			394.877	1.974.385	-3,00%			396.098	1.980.490	-2,70%
24	Instalaciones sanitarias-Provisión y colocación de media jabonera de losa	UNI	8	44.075	352.600			36000	288.000	-18,32%			42.753	342.024	-3,00%			42.885	343.080	-2,70%
25	Instalaciones sanitarias-Provisión y colocación de portarrollos de losa con eje plástico	UNI	7	38.604	270.228			31000	217.000	-19,70%			37.446	262.122	-3,00%			37.562	262.934	-2,70%
26	Instalaciones sanitarias-Provisión y colocación de toalleros de losa con barra plástica	UNI	5	49.722	248.610			40000	200.000	-19,55%			48.231	241.155	-3,00%			48.380	241.900	-2,70%
27	Instalaciones sanitarias-Provisión y colocación de tapas de asiento para inodoros, de plástico acolchado color a definir en obra	UNI	7	66.147	463.029			53000	371.000	-19,88%			64.163	449.141	-3,00%			64.360	450.520	-2,70%
28	Instalaciones sanitarias-Provisión y colocación de cisterna plástica alta color a definir en obra	UNI	7	121.716	852.012			98000	686.000	-19,48%			118.065	826.455	-3,00%			118.430	829.010	-2,70%
29	Instalación de fontaneria sanitaria-Provisión y colocación de griferías para lavatorios de cierre automático con temporizador	UNI	8	407.418	3.259.344			326000	2.608.000	-19,98%			395.196	3.161.568	-3,00%			396.418	3.171.344	-2,70%
30	Instalación de fontaneria sanitaria-Provisión y colocación de griferías para mingitorio de cierre automático con temporizador	UNI	5	488.018	2.440.090			391000	1.955.000	-19,88%			473.378	2.366.890	-3,00%			474.842	2.374.210	-2,70%
31	Instalación y/o reparación de espejos para pared-Provisión y colocación de espejos de 4mm incoloros, con marco de espejo sobrepuesto, sobre azulejos	M2	5	41.360	206.800			34000	170.000	-17,79%			40.120	200.600	-3,00%			40.243	201.215	-2,70%
32	Instalaciones sanitarias-Provisión y colocación de separador de granito natural para mingitorios (0,50 m x 1,00 m) incluye soporte	UNI	5	609.494	3.047.470			488000	2.440.000	-19,93%			591.210	2.956.050	-3,00%			593.038	2.965.190	-2,70%
33	Instalaciones sanitarias-Provisión y colocación de mesada de granito para lavatorios en Baños, color según muestra, con molduras pecho paloma (0,55m de ancho máximo) incluye soporte y colocación.	M2	5	609.494	3.047.470			488000	2.440.000	-19,93%			591.210	2.956.050	-3,00%			593.038	2.965.190	-2,70%

Ing. Gaspar Maidana J.

DNCP
DIRECCIÓN NACIONAL DE CONTRATACIONES PÚBLICAS

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

ID: 384940
PROCEDIMIENTO: Lco1082
MONEDA: PYG

"Ejecución de Obras para Adecuación y Reacondicionamiento Civil en la División de Administración de Contratos y supervisión de Obras de Distribución"

						MIGUEL AUGUSTO AMARILLA BARRIOS					MES INGENIERIA S.A.					RENOVATIO PARAGUAY S.R.L.				
34	Instalación o colocación de zocalo-Provisión y colocación de polleras (15cm) y zócalos (10cm) de granito natural para mesadas de lavatorios en baños. Color según muestra, en todos los lados requeridos	ml	12	145.373	1.744.476			117000	1.404.000	-19,52%			141.012	1.692.144	-3,00%			141.448	1.697.376	-2,70%
35	Instalación de artefactos eléctricos de iluminación-Provisión y colocación de artefactos eléctricos de iluminación tipofluorescente de 2x40 watt.	UNI	40	139.622	5.584.880			112000	4.480.000	-19,78%			135.434	5.417.360	-3,00%			135.852	5.434.080	-2,70%
36	Instalación de artefactos eléctricos de iluminación-Provisión y colocación de circuito para tomacorrientes simples (incluye cañerías, cableado y tomas)	UNI	15	62.163	932.445			50000	750.000	-19,57%			60.299	904.485	-3,00%			60.485	907.275	-2,70%
37	Instalación de artefactos eléctricos de iluminación-Provisión y colocación de circuito para punto y tomacorrientes simples (incluye cañerías, cableado y tomas)	UNI	15	62.163	932.445			50000	750.000	-19,57%			60.299	904.485	-3,00%			60.485	907.275	-2,70%
38	Desmontaje y/o colocación de puertas y ventanas-Provisión y colocación de contramarcos de cedro a puertas placas rebatibles en box de baños	ml	100	23.313	2.331.300			19000	1.900.000	-18,50%			22.614	2.261.400	-3,00%			22.685	2.268.500	-2,69%
39	Desmontaje y/o colocación de puertas y ventanas-Provisión y colocación de puerta placa de cedro, rebatible - hoja de 0.60mx2,10m en boxes de baño (incluyen marcos de lapacho,hojas de cedro, cerraduras, herrajes y colocacion) ver detalle en planos	M2	8	601.424	4.811.392			482000	3.856.000	-19,86%			583.382	4.667.056	-3,00%			585.186	4.681.488	-2,70%
40	Desmontaje y/o colocación de puertas y ventanas-Provisión y colocación de ventana corrediza con vidrios templados	M2	10	434.283	4.342.830			600000	6.000.000	38,16%			421.255	4.212.550	-3,00%			422.557	4.225.570	-2,70%
41	Desmontaje y/o colocación de puertas y ventanas-Provisión y colocación de puerta placa de cedro, rebatible de 0,80mx2,10m en acceso al baño y a vestuarios (incluyen marcos de lapacho,hojas de cedro, cerraduras, herrajes y colocacion)	M2	7	601.424	3.909.256			482000	3.133.000	-19,86%			583.382	3.791.983	-3,00%			585.186	3.803.709	-2,70%
42	Servicio de pintura de interiores-Aplicación de enduido interior	M2	150	13.840	2.076.000			18000	2.700.000	30,06%			13.425	2.013.750	-3,00%			13.466	2.019.900	-2,70%
43	Servicio de pintura de interiores-Aplicación de textura interior	M2	100	22.111	2.211.100			30000	3.000.000	35,68%			21.448	2.144.800	-3,00%			21.514	2.151.400	-2,70%
44	Servicio de pintura de interiores-Aplicación de pintura látex interior en paredes revocadas - incluye mochetas de aberturas.	M2	250	14.778	3.694.500			18000	4.500.000	21,80%			14.335	3.583.750	-3,00%			14.380	3.595.000	-2,69%
45	Servicio de pintura de interiores-Aplicación de pintura al barniz sintético brillante en aberturas (puertas de baños)	M2	34	20.090	683.060			17000	578.000	-15,38%			19.488	662.592	-3,00%			19.548	664.632	-2,70%
46	Servicio de pintura de interiores-Aplicación de pintura al barniz sintético brillante en cielo raso de machimbre	M2	10	20.090	200.900			17000	170.000	-15,38%			19.488	194.880	-3,00%			19.548	195.480	-2,70%
47	Desmontaje y/o colocación de mamparas-Provisión y colocación de mamparas divisorias de ambientes, con paneles revestidos de resina melamínica de baja presión conforme a las Especificaciones Técnicas.	M2	10	147.909	1.479.090			119000	1.190.000	-19,55%			143.472	1.434.720	-3,00%			143.915	1.439.150	-2,70%

Ing. Gast... Station...
Jefe Dpto. ... Obras C...
de Transmisión e Interc...

DNCP
DIRECCIÓN NACIONAL DE CONTRATACIONES PÚBLICAS

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

ID: 384940
PROCEDIMIENTO: Lco1082
MONEDA: PYG

"Ejecución de Obras para Adecuación y Reacondicionamiento Civil en la División de Administración de Contratos y supervisión de Obras de Distribución"

						MIGUEL AUGUSTO AMARILLA BARRIOS				MES INGENIERIA S.A.				RENOVATIO PARAGUAY S.R.L.			
48	Desmontaje y/o colocación de mamparas-Provisión y colocación de tabiques separadores de ambientes, con placas de cartón aglomerado mezclado con yeso conforme a las Especificaciones técnicas	M2	60	225.910	13.554.600		181000	10.860.000	-19,88%		219.133	13.147.980	-3,00%		219.810	13.188.600	-2,70%
49	Desmontaje y/o colocación de cieloraso-Provisión y colocación de Cielo raso de yeso acartonado con perfilaría incluida a junta tomada.	M2	40	124.961	4.998.440		100000	4.000.000	-19,98%		121.213	4.848.520	-3,00%		121.587	4.863.480	-2,70%
50	Desmontaje y/o colocación de mamparas-Provisión y colocación decortinas verticales graduables para oficina.	M2	25	225.910	5.647.750		248000	6.200.000	9,78%		219.133	5.478.325	-3,00%		219.810	5.495.250	-2,70%
51	Servicio de retiro de chapa-Retiro de chapas metálicas acanaladas en techo (deterioradas)	M2	200	11.125	2.225.000		9000	1.800.000	-19,10%		10.792	2.158.400	-2,99%		10.825	2.165.000	-2,70%
52	Servicio de desmontaje de canaletas/tubos de bajada-Retiro de canaletas y bajadas pluviales de chapa metálica en techo (deterioradas)	ml	100	15.814	1.581.400		13000	1.300.000	-17,79%		15.340	1.534.000	-3,00%		15.387	1.538.700	-2,70%
53	Servicio de demolición-Demolición y retiro de revoques afectados por la humedad	M2	30	13.072	392.160		11000	330.000	-15,85%		12.680	380.400	-3,00%		12.719	381.570	-2,70%
54	Servicio de demolición-Demolición y retiro de zocalos	ml	33	12.830	423.390		11000	363.000	-14,26%		12.446	410.718	-2,99%		12.484	411.972	-2,70%
55	Servicio de demolición-Demolición y retiro de azulejos	M2	120	10.701	1.284.120		9000	1.080.000	-15,90%		10.380	1.245.600	-3,00%		10.412	1.249.440	-2,70%
56	Servicio de demolición-Demolición y retiro de piso existente	M2	150	12.830	1.924.500		11000	1.650.000	-14,26%		12.446	1.866.900	-2,99%		12.484	1.872.600	-2,70%
57	Servicio de demolición-Demolición y retiro de contrapiso existente	M2	150	7.107	1.066.050		6000	900.000	-15,58%		6.894	1.034.100	-3,00%		6.915	1.037.250	-2,70%
58	Servicio de demolición-Demolicion de mamposteria de 0,15m	M2	10	16.053	160.530		13000	130.000	-19,02%		15.572	155.720	-3,00%		15.620	156.200	-2,70%
59	Servicio de demolición-Retiro de puertas y ventanas	UNI	15	34.788	521.820		28000	420.000	-19,51%		33.745	506.175	-3,00%		33.849	507.735	-2,70%
60	Desmontaje de artefactos sanitarios-Retiro de lavatorios existentes	UNI	6	68.115	408.690		55000	330.000	-19,25%		66.072	396.432	-3,00%		66.276	397.656	-2,70%
61	Desmontaje de artefactos sanitarios-Retiro de inodoros existentes	UNI	6	68.115	408.690		55000	330.000	-19,25%		66.072	396.432	-3,00%		66.276	397.656	-2,70%
62	Desmontaje de artefactos sanitarios-Retiro de mingitorios existentes	UNI	4	68.115	272.460		55000	220.000	-19,25%		66.072	264.288	-3,00%		66.276	265.104	-2,70%
63	Desmontaje de artefactos sanitarios-Retiro de sistema de cañerías de alimentación de agua. (Global)	UNI	6	309.861	1.859.166		248000	1.488.000	-19,96%		300.566	1.803.396	-3,00%		301.495	1.808.970	-2,70%
64	Desmontaje de artefactos sanitarios-Retiro de sistema de cañerías de desague cloacal. (Global)	UNI	6	309.861	1.859.166		248000	1.488.000	-19,96%		300.566	1.803.396	-3,00%		301.495	1.808.970	-2,70%
65	Desmontaje de artefactos sanitarios-Retiro de artefactos luminicos existentes	UNI	15	5.923	88.845		5000	75.000	-15,58%		5.746	86.190	-2,99%		5.763	86.445	-2,70%
66	Carpinteria metálica-Provisión y colocación de chapas metálicas galvanizadas acanaladas (incluye tornillos-ganchos con tapagoteras)	M2	200	125.080	25.016.000		137000	27.400.000	9,53%		121.328	24.265.600	-3,00%		121.703	24.340.600	-2,70%

Ing. Gaspar Maidana J.
Jefe Dpto. de Obras Civiles
de Transmision e Infraestructura

DNCP
DIRECCIÓN NACIONAL DE CONTRATACIONES PÚBLICAS

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

ID: 384940
PROCEDIMIENTO: Lco1082
MONEDA: PYG

"Ejecución de Obras para Adecuación y Reacondicionamiento Civil en la División de Administración de Contratos y supervisión de Obras de Distribución"

						MIGUEL AUGUSTO AMARILLA BARRIOS					MES INGENIERIA S.A.					RENOVATIO PARAGUAY S.R.L.				
67	Constr/Coloc.de techo/tingiado-Construcción de Techo con chapa galvanizada N° 26 (espesor mínimo 0,65mm, peso mínimo 5,20 kg/m2), con estructura metálica de chapa doblada, tratamiento anticorrosivo, pintura sintética final y aislación térmica bajo chapa. (Incluye cálculos y diseños de estructura metálica)	M2	50	125.080	6.254.000			137000	6.850.000	9,51%			121.328	6.066.400	-3,00%			121.703	6.085.150	-2,70%
68	Carpintería metálica-Provisión y colocación de bastidores metálicos con alambre tejido de protección para herramientas y materiales eléctricos similar al existente	M2	70	153.574	10.750.180			123000	8.610.000	-19,91%			148.967	10.427.690	-3,00%			149.428	10.459.960	-2,70%
69	Servicio de aislación de techo-Provisión y colocación de aislante térmico bajo chapas metálicas galvanizadas acanaladas	M2	200	40.837	8.167.400			33000	6.600.000	-19,19%			39.612	7.922.400	-3,00%			39.734	7.946.800	-2,70%
70	Servicio de colocación de canaletas-Provisión y colocación de canaletas y bajadas de chapas metálicas galvanizadas	ml	100	86.071	8.607.100			94000	9.400.000	9,21%			83.489	8.348.900	-3,00%			83.747	8.374.700	-2,70%
71	Servicio de pintura de exteriores-Limpieza y preparación de superficie (piso de H°A°) existente para aplicación de pintura de acabado	M2	780	75.665	59.018.700			61000	47.580.000	-19,38%			73.396	57.248.880	-3,00%			73.622	57.425.160	-2,70%
72	Servicio de pintura de exteriores-Aplicación de pintura tipo polideportivo de acabado en piso de H°A° existente	M2	1000	35.393	35.393.000			45000	45.000.000	27,14%			34.332	34.332.000	-3,00%			34.437	34.437.000	-2,70%
73	Servicio de pintura de exteriores-Aplicación de pintura sintética en canaletas y bajadas nuevas	ml	100	17.069	1.706.900			14000	1.400.000	-17,98%			16.557	1.655.700	-3,00%			16.608	1.660.800	-2,70%
74	Servicio de limpieza general de la construcción-Limpieza final de obra (incluye limpieza de artefactos sanitarios, azulejos, cañerías, rejillas y registros, vidrios, espejos, de pisos y retiro de escombros.	UNI	1	765.344	765.344			613000	613.000	-19,91%			742.384	742.384	-3,00%			744.680	744.680	-2,70%
					377.662.376				339.992.000	-9,97%				364.335.559	-3,00%				367.465.864	-2,70%

Ing. Gaspar Maidana
Jefe Dpto. de Obras
de Transmisión e Infraestr...