Contrato N° 20/2021

Entre la **GOBERNACION DEL DEPARTAMENTO CENTRAL**, domiciliada en el Km. 4 Ramal Capiatá Areguá, de la ciudad de Areguá, República del Paraguay, representada para este acto por el Gobernador **Hugo Javier González Alegre**, con Cédula de Identidad N° 1.045.980 , denominada en adelante la contratante, por una parte, y por la otra, la firma **OSCAR MOREL OSES. – con RUC N° 738525-0**, domiciliada Genaro Romero 364 c/ Rio Ypane, Asunción, República del Paraguay, representada para este acto por el **Ing. Oscar Morel Oses** con cédula de identidad N° 738.525, denominada en adelante la CONTRATISTA, identificadas en conjunto como "LAS PARTES" e, individualmente, "PARTE", acuerdan celebrar el presente "**CONTRATO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE INSTITUCIONES EDUCATIVAS DEL DEPARTAMENTO CENTRAL. CONTRATO ABIERTO-PLURIANUAL." – ID N° 400.455**", el cual estará sujeto a las siguientes cláusulas y condiciones:

1- Objeto del contrato

El objeto del contrato es: "**MANTENIMIENTO Y REPARACION DE INSTITUCIONES EDUCATIVAS DEL DEPARTAMENTO CENTRAL. CONTRATO ABIERTO-PLURIANUAL." – ID N° 400.455**

2- Documentos integrantes del contrato

Los documentos contractuales firmados por las partes y que forman parte integral del contrato son los siguientes:

1. Contrato;
2. El pliego de bases y condiciones y sus adendas o modificaciones;
3. Los aspectos generales del contrato
4. Los datos cargados en el SICP;
5. La oferta del proveedor:
6. La resolución de adjudicación del contrato emitida por la contratante y su respectiva notificación.

Los documentos que forman parte del contrato deberán considerarse mutuamente explicativos; en caso de contradicción o discrepancia entre los mismos, la prioridad se dará en el orden enunciado anteriormente.

OSCAR MOREL OSES
Ingeniero Civil

3- Documentos adicionales del contrato

Los documentos adicionales del contrato son:

No Aplica

4- Identificación del crédito presupuestario para cubrir el compromiso derivado del contrato

a. El crédito presupuestario para cubrir el compromiso derivado del presente contrato está previsto conforme al Certificado de Disponibilidad Presupuestaria vinculado al Programa Anual de Contrataciones (PAC) con el ID N°: 400.455----------

b. Otras consideraciones presupuestarias: las partidas presupuestarias para el ejercicio fiscal 2022 se encuentra sujeta a la aprobación de la Ley correspondiente.----------

5- Procedimiento de contratación

El presente contrato es el resultado del procedimiento de **LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL (LPN) Nº 05/21 "MANTENIMIENTO Y REPARACION DE INSTITUCIONES EDUCATIVAS DEL DEPARTAMENTO CENTRAL. CONTRATO ABIERTO-PLURIANUAL." – ID N° 400.455.**, convocado por la GOBERNACION DEL DEPARTAMENTO CENTRAL. La adjudicación fue realizada según acto administrativo N° 4153/2021 de fecha 28 de octubre del 2021.----------

6- Precio unitario y el importe total a pagar por las obras

El monto mínimo a contratar de Gs. 1.020.000.000 (Guaraníes mil veinte millones) y un máximo a contratar de Gs. 2.040.000.000.- (Guaraníes dos mil cuarenta millones) -------

OSCAR MOREL OSES
Ingeniero Civil

LOTE NRO: 3					
LOTE 3, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 1.020.000.000; Máximo: 2.040.000.000 , Abastecimiento simultáneo: No					
Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio Total (IVA incluído)
1	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE INSTITUCIONES EDUCATIVAS	Unidad	1		
1.1	Vallado perimetral (protección de obras)	Metros cuadrados	1	100.800	100.800
1.2	Remoción de artefactos sanitarios	Unidad	1	30.934	30.934
1.3	Remoción de canaletas y bajadas	Metro lineal	1	13.000	13.000
1.4	Desmontaje de tejas, tejuelones y/o tejuelitas de techo con recuperación de materiales en Planta Baja y/o Planta Alta	Metros cuadrados	1	23.400	23.400
1.5	Desmontaje de tejas, tejuelones y/o tejuelitas de techo sin recuperación de materiales en Planta Baja y/o Planta Alta	Metros cuadrados	1	21.600	21.600
1.6	Desmontaje de maderamen de techo con recuperación de material en Planta Baja y/o Planta Alta	Metros cuadrados	1	19.786	19.786
1.7	Desmontaje de maderamen de techo sin recuperación de material en Planta Baja y/o Planta Alta	Metros cuadrados	1	17.734	17.734
1.8	Remoción de techo de chapas	Metros cuadrados	1	17.734	17.734
1.9	Remoción de techo con estructura metálica	Metros cuadrados	1	22.134	22.134
1.10	Demolición de pilares de mampostería	Unidad	1	68.534	68.534
1.11	Demolición de pilares de madera	Unidad	1	50.266	50.266
1.12	Remoción de muros de 0.45 con recuperación de materiales	Metros cuadrados	1	27.478	27.478
1.13	Remoción de muros de 0.45 sin recuperación de materiales	Metros cuadrados	1	27.680	27.680
1.14	Remoción de muros de 0.30 con recuperación de materiales	Metros cuadrados	1	22.650	22.650

OSCAR MOREL OSES
Ingeniero Civil

LOTE NRO: 3					
LOTE 3, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 1.020.000.000; Máximo: 2.040.000.000 , Abastecimiento simultáneo: No					
1.15	Remoción de muros de 0.30 sin recuperación de materiales	Metros cuadrados	1	20.266	20.266
1.16	Remoción de muros de 0.15 con recuperación de materiales	Metros cuadrados	1	19.506	19.506
1.17	Remoción de muros de 0.15 sin recuperación de materiales	Metros cuadrados	1	17.200	17.200
1.18	Remoción de revoque	Metros cuadrados	1	14.334	14.334
1.19	Remoción de contrapiso	Metros cuadrados	1	16.006	16.006
1.20	Remoción de pisos	Metros cuadrados	1	18.706	18.706
1.21	Remoción de azulejos	Metros cuadrados	1	18.706	18.706
1.22	Destronque de árbol	Unidad	1	388.800	388.800
1.23	Poda de árbol	Unidad	1	220.000	220.000
1.24	Fumigación	Metros cuadrados	1	27.240	27.240
1.25	Tratamiento contra insectos depredadores de la madera - Hormigas, gorgojos, termitas (Cupi´i)	Metros cuadrados	1	39.600	39.600
1.26	Desmonte	Metros cúbicos	1	50.534	50.534
1.27	Relleno y compactación con tierra gorda	Metros cúbicos	1	106.800	106.800
1.28	Excavación y carga para submuración	Metros cúbicos	1	512.000	512.000
1.29	Calce y apuntalamiento de pilares a ser sustituidos	Unidad	1	188.534	188.534
1.30	Calce y apuntalamiento de techo u otras estructuras	Metro lineal	1	159.066	159.066
1.31	Demolición de losa de H?A?	Metros cuadrados	1	42.534	42.534

SCAR MOREL GSES
Ingeniero Civil

LOTE NRO: 3					
LOTE 3, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 1.020.000.000; Máximo: 2.040.000.000 , Abastecimiento simultáneo: No					
1.32	Demolición de pilares de H°A°	Metro lineal	1	42.400	42.400
1.33	Demolición de encadenado de H° A°	Metro lineal	1	46.666	46.666
1.34	Excavación y carga de zapatas de H°A°	Metros cúbicos	1	2.079.734	2.079.734
1.35	Excavación y carga de zapatas corridas de H°A°	Metros cúbicos	1	2.117.334	2.117.334
1.36	Pilares de H°A°	Metros cúbicos	1	2.132.667	2.132.667
1.37	Vigas de H°A°	Metros cúbicos	1	2.398.667	2.398.667
1.38	Losa de H°A°	Metros cúbicos	1	2.020.667	2.020.667
1.39	Encadenado de H°A° Inferior	Metro lineal	1	206.134	206.134
1.40	Encadenado de H°A° Superior	Metro lineal	1	181.466	181.466
1.41	Escalera de H°A° por escalón	Unidad	1	249.600	249.600
1.42	Relleno y apisonado de interiores con tierra gorda	Metros cúbicos	1	111.734	111.734
1.43	Aislación Horizontal de 0.15 m	Metro lineal	1	22.000	22.000
1.44	Aislación Horizontal de 0.30 m	Metro lineal	1	29.302	29.302
1.45	Aislación Vertical con panderete	Metros cuadrados	1	66.986	66.986
1.46	Aislación de losa con membrana asfáltica 4 mm	Metros cuadrados	1	104.534	104.534
1.47	Colocación de membrana asfáltica 4 mm sobre techo de losas, chapa, tejas, tejuelon.	Metros cuadrados	1	112.134	112.134
1.48	Provisión y colocación de pintura tipo impacril, reforzado con trama	Metros cuadrados	1	96.134	96.134
1.49	De 0.30 m para revocar planta baja y/o planta alta	Metros cuadrados	1	153.600	153.600

OSCAR MOREL OSES
Ingeniero Civil

LOTE NRO: 3					
LOTE 3, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 1.020.000.000; Máximo: 2.040.000.000 , Abastecimiento simultáneo: No					
1.50	De 0.15 m para revocar planta baja y/o planta alta	Metros cuadrados	1	86.718	86.718
1.51	De 0.30 m visto a ambas caras ladrillo común en planta baja	Metros cuadrados	1	184.266	184.266
1.52	De 0.30 m visto a ambas caras ladrillo semiprensado macizo planta baja y/o planta alta	Metros cuadrados	1	212.534	212.534
1.53	De 0.30 m visto a 1 cara ladrillo común en planta baja y/o planta alta	Metros cuadrados	1	189.494	189.494
1.54	De 0.30 m visto a 1 cara ladrillo semiprensado macizo	Metros cuadrados	1	227.600	227.600
1.55	De 0.15 m visto a 1 cara ladrillo común planta baja y/o planta alta	Metros cuadrados	1	128.134	128.134
1.56	De 0.15 m visto a 1 cara ladrillo semiprensado macizo	Metros cuadrados	1	143.734	143.734
1.57	De 0.20 m para revocar	Metros cuadrados	1	116.000	116.000
1.58	Muro de elevación con ladrillos huecos, de 0.15	Metros cuadrados	1	81.057	81.057
1.59	Envarillado sobre y bajo aberturas 2?8 por hilada (2 hiladas)	Metro lineal	1	35.946	35.946
1.60	Envarillado de muros por rajaduras	Metro lineal	1	19.734	19.734
1.61	De muro convoc?	Metros cuadrados	1	124.800	124.800
1.62	Sardinel de ladrillos comunes	Metro lineal	1	63.066	63.066
1.63	Sardinel de ladrillos semiprensados macizos	Metro lineal	1	73.606	73.606
1.64	Muralla de ladrillo común de 0.15 H= 2.00 m / pilares de 0.30 x 0.30 cada 2.00 m (incluye, cimiento, nivelación y aislación)	Metro lineal	1	447.466	447.466
1.65	Muro de piedra bruta, de 0.30 m	Metros cuadrados	1	356.266	356.266
1.66	Pilar de 0.30 x 0.30 m para revocar	Metro lineal	1	129.866	129.866

OSCAR MOREL OSES
Ingeniero Civil

LOTE NRO: 3					
LOTE 3, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 1.020.000.000; Máximo: 2.040.000.000 , Abastecimiento simultáneo: No					
1.67	Pilar de 0.38 x 0.38 m con núcleo de H°A° con varilla enteriza, visto con capitel	Metro lineal	1	177.066	177.066
1.68	Pilar de 0.42 x 0.42 m con núcleo de H°A°, con varilla enteriza, para revocar con capitel	Metro lineal	1	175.200	175.200
1.69	Pilar de 0.42 x 0.42 con núcleo de H°A°, con varilla enteriza, común visto con capitel	Metro lineal	1	197.066	197.066
1.70	Pilar de 0.42 x 0.42 con núcleo de H?A?, con varilla enteriza, visto semiprensado macizo con capitel	Metro lineal	1	222.666	222.666
1.71	De tejas y tejuelones, prensados, con tirantes de madera de 2? x 6? de yvyrapyta u otras especies de madera dura.	Metros cuadrados	1	267.466	267.466
1.72	De tejas y tejuelas prensadas, con tirantes de 2? x 6? y alfajias yvyrapyta u otras especies de madera dura.	Metros cuadrados	1	261.066	261.066
1.73	De tejas y tejuelones, prensados, con tirante de H° A°	Metros cuadrados	1	285.600	285.600
1.74	De chapa con estructura metálica, chapa doblada.	Metros cuadrados	1	213.866	213.866
1.75	De chapa con estructura metálica, con varilla conformada	Metros cuadrados	1	198.934	198.934
1.76	Reparación de techos con estructura de madera (cambio total de tejas)	Metros cuadrados	1	125.866	125.866
1.77	Reparación de techos con estructura de madera (cambio de tejuelones/tejuelas sólo zonas afectadas)	Metros cuadrados	1	151.600	151.600
1.78	Reparación de techos con estructura metálica	Metros cuadrados	1	110.134	110.134
1.79	Interior y exterior de muros a 1 capa	Metros cuadrados	1	32.266	32.266
1.80	Exterior de muros 1 capa con hidrófugo	Metros cuadrados	1	36.174	36.174
1.81	De pilares, vigas y losas	Metros cuadrados	1	42.146	42.146
1.82	Azotada impermeable 1:3, espesor 0.5 cm	Metros cuadrados	1	20.266	20.266

OSCAR MORELOSES
Ingeniero Civil

LOTE NRO: 3					
LOTE 3, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 1.020.000.000; Máximo: 2.040.000.000 , Abastecimiento simultáneo: No					
1.83	Revoque de cielorraso 1:4:12	Metros cuadrados	1	47.600	47.600
1.84	De revoque 1:3 (cemento, arena) y revoque de mocheta.	Metro lineal	1	24.266	24.266
1.85	De moldura lineal en balancines y puertas	Metro lineal	1	25.334	25.334
1.86	Contrapiso de hormigón de cascotes 10 cm	Metros cuadrados	1	42.026	42.026
1.87	Contrapiso de hormigón simple fck 150, e=0.05	Metros cuadrados	1	57.866	57.866
1.88	Piso de mosaico calcáreo color	Metros cuadrados	1	82.266	82.266
1.89	Piso de mosaico granítico 30 x 30 cm, base gris	Metros cuadrados	1	140.266	140.266
1.90	Piso cerámico esmaltado antideslizante PI 5	Metros cuadrados	1	145.106	145.106
1.91	Carpeta de regularización - alisada de cemento (1:3)	Metros cuadrados	1	35.066	35.066
1.92	Vereda tipo vainilla	Metros cuadrados	1	102.134	102.134
1.93	Baldosones de H? (40 x 40 x 3 cm)	Metros cuadrados	1	109.866	109.866
1.94	Parquet para escenarios	Metros cuadrados	1	192.934	192.934
1.95	Zócalos calcáreos	Metro lineal	1	28.680	28.680
1.96	Zócalos graníticos base gris	Metro lineal	1	43.786	43.786
1.97	Zócalos cerámicos	Metro lineal	1	33.600	33.600
1.98	Zócalos de madera de 3/4 x3 ?	Metro lineal	1	29.534	29.534
1.99	De 0.90 x 2.10 tablero con provisión de herrajes y cerraduras	Metros cuadrados	1	1.121.167	1.121.167
1.100	De 0.80 x 2.10 tablero con provisión de herrajes y cerraduras	Metros cuadrados	1	1.047.667	1.047.667

OSCAR MOREL OSES
Ingeniero Civil

LOTE NRO: 3					
LOTE 3, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 1.020.000.000; Máximo: 2.040.000.000 , Abastecimiento simultáneo: No					
1.101	De 0.70 x 2.10 tablero con provisión de herrajes y cerraduras	Metros cuadrados	1	957.833	957.833
1.102	Para boxes 0.60 x 1,60 m, placa, con provisión de herrajes	Unidad	1	679.466	679.466
1.103	De 0.90 x 2.10 placa con provisión de herrajes y cerraduras	Unidad	1	953.600	953.600
1.104	De 0.80 x 2.10 placa con provisión de herrajes y cerraduras	Unidad	1	924.000	924.000
1.105	De 0.70 x 2.10 placa con provisión de herrajes y cerraduras	Unidad	1	820.534	820.534
1.106	Provisión y colocación de contramarco de madera de cedro de 3 cm	Metro lineal	1	23.666	23.666
1.107	Provisión y colocación de marcos de madera de 2? x 6? de yvyrapyta	Metro lineal	1	78.266	78.266
1.108	Provisión y colocación de marcos de madera de 2? x 6? de lapacho	Metro lineal	1	98.134	98.134
1.109	Provisión y colocación de marcos de madera de yvyrapyta de 2? x 12?	Metro lineal	1	110.400	110.400
1.110	Provisión y colocación de marcos de madera de 2?x 12? de otra especie de madera dura	Metro lineal	1	123.200	123.200
1.111	Cambio de herrajes y ajustes en puertas de madera	Unidad	1	125.600	125.600
1.112	Cambio de cerraduras en puertas de madera	Unidad	1	147.466	147.466
1.113	Ventanas de madera vidriadas con herrajes.	Metros cuadrados	1	567.734	567.734
1.114	Remoción de aberturas (puertas / ventanas)	Unidad	1	40.000	40.000
1.115	Remoción de marcos de madera	Unidad	1	52.000	52.000
1.116	Ventanas tipo balancín	Metros cuadrados	1	291.734	291.734
1.117	Puerta metálica 1.20 x 2.10 m con marco y herraje	Unidad	1	1.082.900	1.082.900

OSCAR MOREL OSES
Ingeniero Civil

LOTE NRO: 3					
LOTE 3, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 1.020.000.000; Máximo: 2.040.000.000 , Abastecimiento simultáneo: No					
1.118	Puerta metálica 0.90 x 2.10 m con marco y herraje	Unidad	1	945.066	945.066
1.119	Puerta metálica 0.80 x 2.10 m con marco y herraje	Unidad	1	921.334	921.334
1.120	Puerta metálica 0.70 x 2.10m con marco y herraje	Unidad	1	882.666	882.666
1.121	Cambio de cerraduras en puertas metálicas	Unidad	1	142.134	142.134
1.122	Reparación de puerta metálica	Unidad	1	185.334	185.334
1.123	Baranda metálica para galería y escalera	Metro lineal	1	361.066	361.066
1.124	De paredes revocadas al látex	Metros cuadrados	1	24.574	24.574
1.125	De paredes revocadas a la cal	Metros cuadrados	1	13.214	13.214
1.126	De pilares revocados al látex	Metros cuadrados	1	24.574	24.574
1.127	De pilares revocados a la cal	Metros cuadrados	1	13.214	13.214
1.128	De pilares vistos con silicona	Metros cuadrados	1	23.334	23.334
1.129	De abertura de madera al barniz	Metros cuadrados	1	24.666	24.666
1.130	De cielorraso a la cal	Metros cuadrados	1	14.266	14.266
1.131	De cielorraso al látex	Metros cuadrados	1	25.866	25.866
1.132	De aberturas de madera con esmalte sintético	Metros cuadrados	1	33.370	33.370
1.133	De abertura metálica con esmalte sintético	Metros cuadrados	1	33.370	33.370
1.134	De ladrillos vistos con antimoho	Metros cuadrados	1	22.674	22.674
1.135	De ladrillos vistos con látex cerámico	Metros cuadrados	1	27.200	27.200

OSCAR MOREL OSES
Ingeniero Civil

LOTE NRO: 3					
LOTE 3, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 1.020.000.000; Máximo: 2.040.000.000 , Abastecimiento simultáneo: No					
1.136	De tejuelon y maderamen al barniz, con tratamiento de fungicida	Metros cuadrados	1	29.238	29.238
1.137	De tejuela a la cal y maderamen con esmalte sintético con tratamiento de fungicida	Metros cuadrados	1	31.506	31.506
1.138	De tirantes, vigas de H°A° al látex color cemento.	Metros cuadrados	1	27.134	27.134
1.139	De canaleta y bajada con esmalte sintético.	Metro lineal	1	22.800	22.800
1.140	Revestido de azulejos 15 x 15	Metros cuadrados	1	89.866	89.866
1.141	Revestido de azulejos 20 x 20	Metros cuadrados	1	96.800	96.800
1.142	Revestido con ladrillejos	Metros cuadrados	1	96.854	96.854
1.143	Vidrios 3 mm	Metros cuadrados	1	213.334	213.334
1.144	Patio relleno y compactación con tierra gorda	Metros cúbicos	1	124.534	124.534
1.145	Pastillones de H°A°	Metros cuadrados	1	160.574	160.574
1.146	Pastillones de H°	Metros cuadrados	1	148.400	148.400
1.147	Cordones de ladrillos	Metro lineal	1	41.200	41.200
1.148	Gradas	Metro lineal	1	184.534	184.534
1.149	Escalera con muro lateral	Metro lineal	1	277.066	277.066
1.150	Gradas en camineros	Metro lineal	1	199.734	199.734
1.151	Cercado con malla metálica y postes de H°A°	Metros cuadrados	1	179.680	179.680
1.152	Portón de acceso	Metros cuadrados	1	786.134	786.134

OSCAR MOREL OSES
Ingeniero Civil

LOTE NRO: 3					
LOTE 3, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 1.020.000.000; Máximo: 2.040.000.000 , Abastecimiento simultáneo: No					
1.153	Rampas para discapacitados	Metros cuadrados	1	348.266	348.266
1.154	Taludes de empastado	Metros cuadrados	1	36.574	36.574
1.155	Empastado	Metros cuadrados	1	27.200	27.200
1.156	Plataforma Mástil	Unidad Medida Global	1	323.583	323.583
1.157	Escenario de 6.00 x 4.00 H=0.60 con piso calcáreo.	Unidad	1	3.500.000	3.500.000
1.158	Arcos de fútbol de campo	Unidad	1	800.000	800.000
1.159	Arcos de fútbol de salón	Unidad	1	700.000	700.000
1.160	Aros de basquetbol con tablero	Unidad	1	500.000	500.000
1.161	De piedras	Metros cúbicos	1	495.466	495.466
1.162	De ladrillos comunes vistos	Metros cuadrados	1	251.240	251.240
1.163	Cantero de 1.30 x 0.60 x 0.60 de altura (medidas terminado)	Unidad Medida Global	1	528.000	528.000
1.164	Canaletas y caños de bajada - chapa galvanizada N° 24	Metro lineal	1	87.600	87.600
1.165	Canal de 0,60 m	Metro lineal	1	164.800	164.800
1.166	Canal de 0,90 m	Metro lineal	1	220.800	220.800
1.167	Canal de 1,20 m	Metro lineal	1	288.000	288.000
1.168	Cañeria de 100 mm	Metro lineal	1	46.000	46.000
1.169	Cañeria de 150 mm	Metro lineal	1	68.134	68.134
1.170	Registros de 0.30 X 0.30 con rejilla	Unidad	1	258.666	258.666

OSCAR MOREL OSES
Ingeniero Civil

LOTE NRO: 3					
LOTE 3, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 1.020.000.000; Máximo: 2.040.000.000 , Abastecimiento simultáneo: No					
1.171	Registro de 0.40 x 0.40 con rejilla	Unidad	1	318.266	318.266
1.172	Registro decantador	Unidad	1	338.666	338.666
1.173	Pilastra de Mampostería Trifásica	Unidad	1	833.000	833.000
1.174	Cimiento para pilastra Trifásica	Unidad	1	230.134	230.134
1.175	Caño de Hierro Galvanizado de 2" con curva	Unidad	1	295.200	295.200
1.176	Caño de Hierro Galvanizado de 2 ?" con curva	Unidad	1	504.000	504.000
1.177	Acometida Trifásica, con Limitadora hasta 45A	Unidad	1	914.667	914.667
1.178	Acometida Monofásica, con Limitadora hasta 40A	Unidad	1	914.667	914.667
1.179	Puerta ANDE monofásica	Unidad	1	78.400	78.400
1.180	Puerta ANDE trifásica	Unidad	1	102.134	102.134
1.181	Caja precintable monofásica	Unidad	1	37.334	37.334
1.182	Caja precintable trifásica	Unidad	1	63.734	63.734
1.183	Llave Termomagnético Unipolar 10 - 35 Amper Norma ABTN	Unidad	1	94.134	94.134
1.184	Llave Termomagnético Unipolar 10 - 32 Amper Norma DIN	Unidad	1	102.666	102.666
1.185	Llave Termomagnético Tripolar 10 - 35 Amper Normas ABTN	Unidad	1	145.600	145.600
1.186	Llave Termomagnético Tripolar 10 - 32 Amper Normas DIN	Unidad	1	157.334	157.334
1.187	Llave Termomagnético Tripolar 45 - 65 Amper Normas ABTN	Unidad	1	288.266	288.266
1.188	Llave Termomagnético tripolar 45 - 63 Amper Normas DIN	Unidad	1	316.800	316.800

OSCAR MOREL OSES
Ingeniero Civil

LOTE NRO: 3					
LOTE 3, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 1.020.000.000; Máximo: 2.040.000.000 , Abastecimiento simultáneo: No					
1.189	Llave Termomagnético tripolar 100 Amper Normas ABTN	Unidad	1	757.334	757.334
1.190	Llave Termomagnético Tripolar 100 Amper Normas DIN	Unidad	1	917.066	917.066
1.191	Cable 2x4mM2	Metro lineal	1	19.120	19.120
1.192	Cable 2x6mM2	Metro lineal	1	29.214	29.214
1.193	Cable 2x10mM2	Metro lineal	1	36.246	36.246
1.194	Cable 4 x 4mM2	Metro lineal	1	32.666	32.666
1.195	Cable 4 x 6mM2	Metro lineal	1	47.040	47.040
1.196	Cable 4 x 10mM2	Metro lineal	1	70.240	70.240
1.197	Cable 4 x16mM2	Metro lineal	1	96.480	96.480
1.198	Cable 4 x 25mM2	Metro lineal	1	127.414	127.414
1.199	Cable preensamblado 2x10mM2	Metro lineal	1	33.534	33.534
1.200	Cable preensamblado 2x16mM2	Metro lineal	1	56.466	56.466
1.201	Cable preensamblado 2x25mM2	Metro lineal	1	99.626	99.626
1.202	Cable preensamblado trifásico 4x10mM2	Metro lineal	1	74.266	74.266
1.203	Cable preensamblado trifásico 4x16mM2	Metro lineal	1	106.266	106.266
1.204	Cable preensamblado trifásico 4x25mM2	Metro lineal	1	115.600	115.600
1.205	Cable preensamblado trifásico 4x35mM2	Metro lineal	1	129.466	129.466
1.206	Cable 2 x2 mm?, ducto de 3/4"	Metro lineal	1	16.240	16.240

LOTE NRO: 3					
LOTE 3, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 1.020.000.000; Máximo: 2.040.000.000 , Abastecimiento simultáneo: No					
1.207	Cable 2 x 4 mm?, ducto de 3/4"	Metro lineal	1	21.054	21.054
1.208	Cable 2 x 6 mm?, ducto 1"	Metro lineal	1	32.614	32.614
1.209	Cable 2 x 10 mm?, ducto de 1"	Metro lineal	1	40.774	40.774
1.210	Cable 4 x 4 mm? ducto de 1"	Metro lineal	1	42.720	42.720
1.211	Cable 4 x 6 mm? ducto de 1"	Metro lineal	1	59.098	59.098
1.212	Cable 4 x 10 mm? ducto 1 ?"	Metro lineal	1	91.946	91.946
1.213	Cable 2 x 4 mm? ducto 1"	Metro lineal	1	23.254	23.254
1.214	Cable 2 x 6 mm? ducto 1"	Metro lineal	1	39.066	39.066
1.215	Cable 2 x 10 mm? ducto 1"	Metro lineal	1	46.506	46.506
1.216	Cable 4 x 4mm? ducto 1"	Metro lineal	1	43.440	43.440
1.217	Cable 4 x 6 mm? ducto 1 ?"	Metro lineal	1	66.026	66.026
1.218	Cable 4 x 10 mm? ducto 1 ?"	Metro lineal	1	99.360	99.360
1.219	Cable 4 x 16 mm? ducto 2"	Metro lineal	1	115.440	115.440
1.220	Cable 4 x 25 mm? ducto 2" NYY	Metro lineal	1	131.866	131.866
1.221	Caja para tablero monofásico para 12 disyuntor con barra de distribución	Unidad	1	387.200	387.200
1.222	Caja para tablero trifásico para 12 TM monofásico con barra para fase y neutro	Unidad	1	409.066	409.066
1.223	Caja para tablero trifásico para 24 TM monofásico con barra para fase y neutro	Unidad	1	676.266	676.266

OSCAR MOREL OSES
Ingeniero Civil

LOTE NRO: 3					
LOTE 3, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 1.020.000.000; Máximo: 2.040.000.000 , Abastecimiento simultáneo: No					
1.224	Registro Eléctrico 40 x 40 x 70 cm	Unidad	1	289.334	289.334
1.225	Registro Eléctrico 30 x 30 x 70 cm	Unidad	1	254.666	254.666
1.226	Boca de iluminación con interruptor (cableado hasta 6m de tablero)	Unidad	1	109.866	109.866
1.227	Boca de iluminación con interruptor tipo combinado (cableado 6m)	Unidad	1	140.534	140.534
1.228	Boca tomacorriente (cableado hasta 6m del tablero)	Unidad	1	109.866	109.866
1.229	Boca para ventiladores de techo (cableado hasta 6m del tablero)	Unidad	1	109.866	109.866
1.230	Boca para circuitos especiales (AA, ducha, calefacción) hasta 6m	Unidad	1	260.000	260.000
1.231	Boca para tomacorriente con conductor a tierra, hasta 6 m	Unidad	1	254.400	254.400
1.232	Línea externa conductor telefónico de dos pares	Metro lineal	1	59.200	59.200
1.233	Línea embutida conductor telefónico de 2 pares, ducto ?"	Metro lineal	1	62.440	62.440
1.234	Línea subterránea conductor telefónico 2 pares, ducto ?"	Metro lineal	1	67.066	67.066
1.235	Línea externa conductor UTP para datos	Metro lineal	1	82.666	82.666
1.236	Línea embutida conductor UTP para datos ducto 3/4"	Metro lineal	1	84.000	84.000
1.237	Línea subterránea conductor UTP para datos ducto 3/4"	Metro lineal	1	101.866	101.866
1.238	Boca de teléfono embutida (hasta 6 m de longitud)	Unidad	1	144.534	144.534
1.239	Boca de teléfono externa (hasta 6 ms de longitud)	Unidad	1	144.534	144.534
1.240	Boca de datos externa (hasta 6m de longitud)	Unidad	1	144.534	144.534

LOTE NRO: 3					
LOTE 3, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 1.020.000.000; Máximo: 2.040.000.000 , Abastecimiento simultáneo: No					
1.241	Boca de datos embutida (hasta 6 m de longitud)	Unidad	1	144.534	144.534
1.242	Terminal RJ11 para teléfono	Unidad	1	56.266	56.266
1.243	Terminal JP para datos	Unidad	1	94.134	94.134
1.244	Canaletas para cables 18 x 22	Metro lineal	1	20.934	20.934
1.245	Artefactos fluorescentes de 1 x 40 w	Unidad	1	89.866	89.866
1.246	Artefactos fluorescentes de 2 x 40 w	Unidad	1	127.626	127.626
1.247	Artefactos fluorescentes de 3 x 40 w	Unidad	1	187.280	187.280
1.248	Artefacto con Lámparas incandescentes	Unidad	1	44.006	44.006
1.249	Zócalos para fluorescentes	Unidad	1	20.134	20.134
1.250	Reactancias de 40 W	Unidad	1	40.134	40.134
1.251	Lámparas fluorescentes de 40 W	Unidad	1	28.466	28.466
1.252	Arrancador	Unidad	1	11.134	11.134
1.253	Condensadores de 4 mf	Unidad	1	30.800	30.800
1.254	Condensadores de 8 mf para fluorescente	Unidad	1	35.520	35.520
1.255	Condensadores de 12 mf	Unidad	1	49.648	49.648
1.256	Lámparas incandescentes hasta 100w	Unidad	1	21.866	21.866
1.257	Lámparas fluorescentes larga vida hasta 32w	Unidad	1	32.266	32.266
1.258	Porta lámparas E40	Unidad	1	22.000	22.000

OSCAR MORELOSES
Ingeniero Civil

LOTE NRO: 3					
LOTE 3, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 1.020.000.000; Máximo: 2.040.000.000 , Abastecimiento simultáneo: No					
1.259	Llave de ventilador metálica con 7 velocidades	Unidad	1	103.334	103.334
1.260	Capacitor de 2,5 mf para ventilador	Unidad	1	43.334	43.334
1.261	De artefactos fluorescentes sin recuperación de material.	Unidad	1	18.134	18.134
1.262	De artefactos fluorescentes con recuperación de material.	Unidad	1	22.000	22.000
1.263	De lámparas incandescentes	Unidad	1	16.040	16.040
1.264	Montaje de ventilador de techo recuperado	Unidad	1	103.334	103.334
1.265	Desmontaje de ventilador de techo sin recuperación de artefactos	Unidad	1	50.400	50.400
1.266	Desmontaje de ventilador de techo con recuperación	Unidad	1	54.400	54.400
1.267	Campanilla eléctrica	Unidad	1	134.666	134.666
1.268	Caños PVC de1"	Metro lineal	1	60.200	60.200
1.269	Caños PVC de 3/4"	Metro lineal	1	34.134	34.134
1.270	Caños PVC de 1/2"	Metro lineal	1	28.960	28.960
1.271	Codo PVC rojo de 1/2"	Unidad	1	9.374	9.374
1.272	Codo PVC rojo de 3/4"	Unidad	1	11.174	11.174
1.273	Codo PVC rojo de 1"	Unidad	1	18.346	18.346
1.274	Codo de ?" a 1/2"	Unidad	1	15.266	15.266
1.275	Tee de ?" a 1/2"	Unidad	1	15.934	15.934

OSCAR MOREL OSES
Ingeniero Civil

LOTE NRO: 3					
LOTE 3, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 1.020.000.000; Máximo: 2.040.000.000 , Abastecimiento simultáneo: No					
1.276	Tee de 1/2"	Unidad	1	15.080	15.080
1.277	Tee de 3/4"	Unidad	1	16.414	16.414
1.278	Tee de 1"	Unidad	1	21.066	21.066
1.279	Llave de paso de 1/2" con campana	Unidad	1	157.866	157.866
1.280	Llave de paso de 3/4" con campana	Unidad	1	190.000	190.000
1.281	Llave de paso de 1" de plástico	Unidad	1	95.866	95.866
1.282	Canilla 1/2" cromada para lavatorio	Unidad	1	207.866	207.866
1.283	Canilla de 3/4" pico manguera	Unidad	1	120.800	120.800
1.284	Ducha simple con brazo	Unidad	1	62.006	62.006
1.285	Ducha eléctrica con brazo	Unidad	1	160.000	160.000
1.286	Caño PVC de 100 mm blanco	Metro lineal	1	50.120	50.120
1.287	Caño PVC de 50 mm blanco	Metro lineal	1	37.414	37.414
1.288	Caño PVC de 40 mm blanco	Metro lineal	1	34.520	34.520
1.289	Codo PVC de 100 mm x 90?	Unidad	1	32.546	32.546
1.290	Codo PVC de 50 mm x 90?	Unidad	1	25.654	25.654
1.291	Codo PVC de 40 mm x 90?	Unidad	1	25.146	25.146
1.292	Ramal Y de 100 x 45?	Unidad	1	41.480	41.480
1.293	Ramal Y de 50 x 45?	Unidad	1	28.360	28.360

OSCAR MOREL OSES
Ingeniero Civil

LOTE NRO: 3					
LOTE 3, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 1.020.000.000; Máximo: 2.040.000.000 , Abastecimiento simultáneo: No					
1.294	Ramal Y de 40 x 45?	Unidad	1	26.654	26.654
1.295	Tee de 100 x 90?	Unidad	1	44.454	44.454
1.296	Tee de 50 x 90?	Unidad	1	30.880	30.880
1.297	Tee de 40 x 90?	Unidad	1	26.694	26.694
1.298	Rejilla de piso sifonada de 15 x15 cm	Unidad	1	113.334	113.334
1.299	Rejilla de piso de 10 x 10 cm	Unidad	1	96.666	96.666
1.300	Desengrasador	Unidad	1	194.266	194.266
1.301	Tanque séptico (1,5 x 2,5 m y 1,5 de alt)	Unidad	1	3.057.833	3.057.833
1.302	Pozo absorbente (2 m de diam y 2,5 de alt)	Unidad	1	3.547.833	3.547.833
1.303	Tanque séptico, limpieza y reparación de tapa	Unidad	1	1.142.167	1.142.167
1.304	Pozo absorbente, limpieza y reparación de tapa	Unidad	1	1.508.500	1.508.500
1.305	Campo de irrigación	Metro lineal	1	136.480	136.480
1.306	Registro de 0,40 x 0,40m con doble tapa	Unidad	1	327.334	327.334
1.307	Registro de 0.50 x 0.50m con doble tapa	Unidad	1	356.000	356.000
1.308	Registro de 0.60 x 0.60m con doble tapa	Unidad	1	490.000	490.000
1.309	Inodoros con cisterna alta	Unidad	1	444.534	444.534
1.310	Inodoro con cisterna baja para discapacitados	Unidad	1	832.400	832.400
1.311	Lavatorio con pedestal y sopapa	Unidad	1	375.200	375.200

OSCAR MOREL OSES
Ingeniero Civil

LOTE NRO: 3					
LOTE 3, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 1.020.000.000; Máximo: 2.040.000.000 , Abastecimiento simultáneo: No					
1.312	Lavatorio sin pedestal y sopapa con soporte	Unidad	1	270.266	270.266
1.313	Lavatorio con mesada de Hormigón azulejos para 1 bacha enlosada con sopapa	Unidad	1	890.666	890.666
1.314	Lavatorio con mesada de Hormigón azulejos para 2 bacha enlosada con sopapa	Unidad	1	1.229.667	1.229.667
1.315	Lavatorio con mesada de Hormigón azulejos para 3 bachas enlosadas con sopapa	Unidad	1	1.547.350	1.547.350
1.316	Barra de sujeción para discapacitados (1 barra fija + otra rebatible)	Unidad	1	876.167	876.167
1.317	Mesada de granito para 3 bachas (0.5 x 1.95) con sopapas	Unidad	1	2.028.833	2.028.833
1.318	Mesada de granito para 2 bachas (0.5 x 1.2) con sopapas	Unidad	1	1.818.833	1.818.833
1.319	Mingitorio con grifería	Unidad	1	509.833	509.833
1.320	Espejos con marco	Metros cuadrados	1	304.934	304.934
1.321	Espejo sin marco	Metros cuadrados	1	269.066	269.066
1.322	Perchas	Unidad	1	32.934	32.934
1.323	Jaboneras	Unidad	1	43.600	43.600
1.324	Toallero	Unidad	1	56.134	56.134
1.325	Portarrollos	Unidad	1	43.600	43.600
1.326	Pileta de acero inoxidable doble bacha con sopapa	Unidad	1	522.667	522.667
1.327	Tapa de Inodoro	Unidad	1	107.334	107.334
1.328	Reparación y mantenimiento de elementos de prevención de incendios	Unidad	1	314.134	314.134

OSCAR MORELOSES
Ingeniero Civil

LOTE NRO: 3					
LOTE 3, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 1.020.000.000; Máximo: 2.040.000.000 , Abastecimiento simultáneo: No					
1.329	Reparación y adecuación de detectores de humo/calor	Unidad	1	244.000	244.000
1.330	Reparación y adecuación de detectores Termovelocimétrico	Unidad	1	299.734	299.734
1.331	Reparación y adecuación de carteles señaladores	Unidad	1	116.666	116.666
1.332	Reparación y adecuación de luces de emergencia	Unidad	1	180.400	180.400
1.333	Reparación de mangueras y accesorios anti incendio	Unidad	1	355.366	355.366
1.334	Reparación de cajas con vidrio para mangueras anti incendio	Unidad	1	120.000	120.000
1.335	Reparación y mantenimiento de pizarrón de 3.4 x 1.25 con marco y porta tiza	Unidad	1	100.000	100.000
1.336	Pizarra Acrílica	Unidad	1	300.000	300.000
1.337	Reparación y mantenimiento de Pizarra Acrílica	Unidad	1	135.000	135.000
1.338	Mantenimiento y reparación de bomba hidroneumática de 1 HP.	Unidad	1	150.000	150.000
1.339	Mantenimiento y reparación del tanque de agua prefabricado de fibra de vidrio, capacidad 5.000 litros.	Unidad	1	200.000	200.000
1.340	Limpieza de artefactos sanitarios con ácido muriático	Unidad	1	52.934	52.934
1.341	Limpieza de revestido de azulejos con ácido muriático	Metros cuadrados	1	29.066	29.066
1.342	Mantenimiento de AA	Unidad	1	218.775	218.775
1.343	Mantenimiento de artefactos de iluminación de patio (AP1)	Unidad	1	230.400	230.400
1.344	Provisión y montaje de artefactos de iluminación de patio (AP1)	Metros cuadrados	1	627.550	627.550
1.345	Mano de Obra hombre por hora	Hora	1	13.334	13.334

OSCAR MOREL OSES
Ingeniero Civil

LOTE NRO: 3					
LOTE 3, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 1.020.000.000; Máximo: 2.040.000.000 , Abastecimiento simultáneo: No					
1.346	Limpieza final	Metros cuadrados	1	11.000	11.000
1.347	Retiro de escombros en contenedor	Metros cúbicos	1	46.000	46.000
				TOTAL	**88.500.000**

7- Vigencia del Contrato

El plazo de vigencia del presente contrato será desde la suscripción hasta el 31 de diciembre de 2.022. ----------

8- Plazo, lugar y condiciones de la obra

Las obras deberán ser ejecutadas de acuerdo a los plazos establecidos en el pliego de bases y condiciones. ----------

9- Administración del Contrato

La administración de éste contrato estará a cargo de: La Secretaría Departamental de Obras Públicas.----------

10- Programa de ejecución de los trabajos

El programa de ejecución de los trabajos es el establecido en la oferta, conforme con las Condiciones Contractuales. ----------

11- Descripción de las obras

Las obras serán como se describen a continuación:

Según lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.----------

OSCAR MOREL OSES
Ingeniero Civil

12- Porcentaje, números y fechas de entrega de anticipos y amortizaciones

El porcentaje, número y fechas de entrega de anticipos y amortizaciones son los determinados en las condiciones contractuales. ----------

13- Formas y términos para garantizar los anticipos y el cumplimiento del contrato

La garantía de fiel cumplimiento del contrato se regirá por lo establecido en el pliego de bases y condiciones, la cual se presentará a más tardar dentro de los diez (10) días calendarios siguientes a la firma del contrato. ----------

14- Constancia de presentación de declaración jurada

El adjudicado deberá en el plazo de quince (15) días calendario desde la firma del presente contrato, presentar ante el administrador de contrato, la constancia o constancias de presentación de la Declaración Jurada de bienes y rentas, activos y pasivos ante la Contraloría General de la República, de todos los sujetos obligados en el marco de la Ley N° 6355/19. ----------

En el mismo plazo indicado en el párrafo anterior, se deberá remitir a la convocante la actualización de la mencionada declaración jurada, una vez finalizada la ejecución del presente contrato. ----------

15- Multas

Las multas y otras penalidades que rigen en el presente contrato serán aplicadas conforme con lo establecido en el pliego de bases y condiciones. Superado el monto equivalente a la Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato, la contratante podrá aplicar el procedimiento de rescisión de contratos de conformidad al Artículo 59 inc. c) de la Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas", caso contrario deberá seguir aplicando el monto de las multas que correspondan. ----------

La rescisión del contrato o la aplicación de multas por encima del porcentaje de la Garantía de Cumplimiento del Contrato deberá comunicarse a la DNCP a los fines previstos en el artículo 72 de la Ley N° 2051/2003 "De Contrataciones Públicas", modificado por Ley N° 6716/2021.

16- Causales y procedimientos para suspender, terminar o rescindir el contrato

OSCAR MOREL OSES
Ingeniero Civil

Las causales y el procedimiento para suspender temporalmente, dar por terminado en forma anticipada o rescindir el contrato, son las establecidas en la Ley N° 2051/2003 y en las condiciones contractuales. ----------

17- Solución de Controversias

Cualquier diferencia que surja durante la ejecución del contrato se dirimirá conforme con las reglas establecidas en la legislación aplicable y en las condiciones contractuales del presente pliego de bases y condiciones. ----------

18- Anulación de la adjudicación

Si la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas resolviera anular la adjudicación de la contratación debido a la procedencia de una protesta o investigación instaurada en contra del procedimiento, y si dicha nulidad afectara al contrato ya suscrito entre LAS PARTES, el contrato o la parte del mismo que sea afectada por la nulidad, quedará automáticamente sin efecto de pleno derecho, a partir de la comunicación oficial realizada por la DNCP, debiendo asumir LAS PARTES las responsabilidades y obligaciones derivadas de lo ejecutado del contrato. ----------

19- Suscripción

En prueba de conformidad se suscriben 2 (dos) ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto en la ciudad de Areguá, República del Paraguay, a los 15 días del mes de noviembre de 2021.

CONTRATISTA

OSCAR MORELOSES
Ingeniero Civil

Hugo Javier González Alegre
Gobernador
Gobierno Departamental de Central