CONTRATO Nº 32/ 2.023

GOBERNACIÓN
DEPARTAMENTO
CENTRAL

LPN N° 05/2023
""REPARACIÓN, READECUACIÓN, AMPLIACIÓN Y MANTENIMIENTO DE ESTABLECIMIENTOS DE CENTROS EDUCATIVOS" ID N.º 435.306

CLAUDIA ELIZABETH VILLAMAYOR RODAS

2.023

GOBERNACIÓN DEPARTAMENTO CENTRAL

CONTRATO Nº 32/2023

*Entre la **GOBERNACIÓN DEL DEPARTAMENTO CENTRAL con RUC N° 80009835-8,** domiciliada en Ramal Capiatá- Areguá Km 4, ciudad de Areguá, República del Paraguay, representada para este acto por el Gobernador **Ricardo Adolfo Estigarribia Medina**, con **Cédula de Identidad N° 3.596.110**, denominada en adelante el **CONTRATANTE**, por una parte, y, por la otra, la Firma **CLAUDIA ELIZABETH VILLAMAYOR RODAS** con **RUC N° 2010332-8,** domiciliada en la calle Herminio Giménez c/ Ramal Areguá de la Ciudad de Capiatá, República del Paraguay, denominado en adelante el **PROVEEDOR,** identificadas en conjunto como **"LAS PARTES"** e, individualmente, **"PARTE"**, acuerdan celebrar el presente contrato de **"REPARACIÓN, READECUACIÓN, AMPLIACIÓN Y MANTENIMIENTO DE ESTABLECIMIENTOS DE CENTROS EDUCATIVOS" ID N.º 435.306**, el cual estará sujeto a las siguientes cláusulas y condiciones:*

1. OBJETO.

*El presente Contrato tiene por objeto establecer los derechos y obligaciones que asumen la **CONTRATANTE** y el **PROVEEDOR,** con relación al llamado **LPN N° 05/2023 "REPARACIÓN, READECUACIÓN, AMPLIACIÓN Y MANTENIMIENTO DE ESTABLECIMIENTOS DE CENTROS EDUCATIVOS" ID N.º 435.306,** de acuerdo a lo detallado en las especificaciones técnicas, que se regirán por estas Cláusulas y las contenidas en la ley relativa a la materia.*

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. *La carta de invitación y sus adendas o modificaciones;*
3. *Los datos cargados en el SICP;*
4. *La oferta del proveedor:*
5. *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.

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.

*El crédito presupuestario para cubrir el compromiso derivado del presente Contrato está previsto conforme al Certificado De Disponibilidad Presupuestaria vinculado al Programa Anual De Contratación **PAC** con el **ID Nº 435.306.-***

VEA Ingeniería RUC. 2.010.332-8

GOBERNACIÓN DEPARTAMENTO CENTRAL REPÚBLICA DEL PARAGUAY

GOBERNACIÓN DEPARTAMENTO CENTRAL

CONTRATO Nº 32/2023

5. PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN

El presente Contrato es el resultado del procedimiento de ***LPN N° 05/2023 "REPARACIÓN, READECUACIÓN, AMPLIACIÓN Y MANTENIMIENTO DE ESTABLECIMIENTOS DE CENTROS EDUCATIVOS",*** *convocado por la Dirección de la Unidad Operativa de Contrataciones de la Gobernación Del Departamento Central.* ***La adjudicación fue realizada según Resolución GDC Nº 438/2023 de fecha 23 de noviembre del 2023.***

6. PRECIO UNITARIO Y EL IMPORTE TOTAL A PAGAR POR LAS OBRAS

REPARACIÓN, READECUACIÓN, AMPLIACIÓN Y MANTENIMIENTO DE ESTABLECIMIENTOS DE CENTROS EDUCATIVOS con ID: 435306						
Lote Total, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 600.000.000 Máximo: 1.200.000.000, Abastecimiento simultáneo: No						
					CLAUDIA ELIZABETH VILLAMAYOR RODAS	
Ítem	**Código Catálogo**	**Descripción del Bien**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**	**Precio unitario (IVA incluido)**	**Precio total**
1	72131601-002	Servicio de Limpieza y preparación del terreno incluye nivelación del suelo natural	Metros cuadrados	1	603.172	603.172
2	72131601-002	Servicio de Poda, destronque y desraizado de árboles.	Unidad	1	668.553	668.553
3	72131601-002	Provisión de materiales para vallado de obra.	Metros cuadrados	1	132.439	132.439
4	72131601-002	Mano de obra para montaje de vallado de obra.	Metros cuadrados	1	36.826	36.826
5	72131601-002	Provisión de materiales para obrador, incluye oficinas, Depósitos, servicios sanitarios y vestuarios para el personal.	Metros cuadrados	1	228.237	228.237
6	72131601-002	Mano de obra para montaje de Obrador, incluye oficinas, Depósitos, servicios sanitarios y vestuarios para el personal	Metros cuadrados	1	131.003	131.003
7	72131601-002	Provisión de cartel de Obra	Metros cuadrados	1	513.774	513.774
8	72131601-002	Mano de obra para montaje de Cartel de Obra	Metros cuadrados	1	131.003	131.003
9	72131601-002	Limpieza de Obra Periódica	Metros cuadrados	1	8.593	8.593
10	72103003-001	Trazado Replanteo y Marcación	Metros cuadrados	1	5.819	5.819
11	72103003-001	De ventanas de madera y/o metálicas c/marcos	Metros cuadrados	1	58.386	58.386
12	72103003-001	De puertas de madera y/o metálicas con marcos	Metros cuadrados	1	51.963	51.963
13	72103003-001	De marcos de madera y/o metálicos	Metro lineal	1	51.963	51.963
14	72103003-001	De piso granito, cerámico, calcáreo y porcelanato antideslizante y brillante	Metros cuadrados	1	32.110	32.110
15	72103003-001	¿De Plataformas de H? ¿A?	Metros cuadrados	1	33.751	33.751
16	72103003-001	De planchas de granito, huellas y contrahuellas de Escalera.	Metros cuadrados	1	32.110	32.110
17	72103003-001	De vereda Perimetral	Metros cuadrados	1	27.253	27.253
18	72103003-001	De piso de Tejerita	Metros cuadrados	1	27.253	27.253
19	72103003-001	De placas de hormigón Armado, pavimento vehicular	Metros cuadrados	1	139.976	139.976
20	72103003-001	De baldosines de Hormigón	Metros cuadrados	1	24.879	24.879
21	72103003-001	De piso Vinílico	Metros cuadrados	1	21.154	21.154
22	72103003-001	De Alfombra	Metros cuadrados	1	21.154	21.154
23	72103003-001	De parque	Metros cuadrados	1	21.032	21.032
24	72103003-001	De alisada de cemento	Metros cuadrados	1	[illegible]51	33.751
25	72103003-001	De calles internas y camineros peatonales.	Metros cuadrados	1	32.110	32.110
26	72103003-001	Rebaje de Contrapisos	Metros cuadrados	1	40.490	40.490
27	72103003-001	De Zócalo de Granito, Cerámico, calcáreo y porcelanatos	Metro lineal	1	[illegible]588	6.588

VEA Ingeniería RUC 2.010.337-8

GOBERNACIÓN DEPARTAMENTO CENTRAL · REPÚBLICA DEL PARAGUAY

CONTRATO Nº 32/2023

		antideslizante y Brillante				
28	72103003-001	De Zócalo de planchas de granito para escaleras	Metro lineal	1	6.588	6.588
29	72103003-001	De zócalo de vinílico	Metro lineal	1	6.588	6.588
30	72103003-001	De zócalo de Tejerita	Metro lineal	1	6.588	6.588
31	72103003-001	De piedra Bruta Colocada.	Metros cúbicos	1	200.000	200.000
32	72103003-001	De cascotes	Metros cuadrados	1	40.490	40.490
33	72103003-001	De Hormigón	Metros cuadrados	1	40.490	40.490
34	72103003-001	De revoque interior y exterior en paredes, mochetas y pilares	Metros cuadrados	1	22.000	22.000
35	72103003-001	De Azulejos	Metros cuadrados	1	12.000	12.000
36	72103003-001	De Empapelado en Paredes	Metros cuadrados	1	15.792	15.792
37	72103003-001	De Madera	Metros cuadrados	1	15.792	15.792
38	72103003-001	De Acero Inoxidable	Metros cuadrados	1	15.792	15.792
39	72103003-001	De Acero Inoxidable	Metros cuadrados	1	15.792	15.792
40	72103003-001	De placas de yeso.	Metros cuadrados	1	18.598	18.598
41	72103003-001	De PVC.	Metros cuadrados	1	18.598	18.598
42	72103003-001	De metal desplegado.	Metros cuadrados	1	31.582	31.582
43	72103003-001	De metálico lineal.	Metro lineal	1	31.582	31.582
44	72103003-001	De cielorraso junta tomada.	Metros cuadrados	1	18.598	18.598
45	72103003-001	De mamparas existentes tipo PVC.	Metros cuadrados	1	25.901	25.901
46	72103003-001	De mamparas existentes vidriadas.	Metros cuadrados	1	31.085	31.085
47	72103003-001	De mamparas existentes de terciadas	Metros cuadrados	1	25.901	25.901
48	72103003-001	De mamparas existentes de placas de cartón prensado tipo Edúcate	Metros cuadrados	1	26.226	26.226
49	72103003-001	De mamparas existentes tipo Durlock	Metros cuadrados	1	40.318	40.318
50	72103003-001	De mampostería de nivelación de E=0,30m	Metros cuadrados	1	40.798	40.798
51	72103003-001	De mampostería de nivelación de E=0,45m	Metros cuadrados	1	40.798	40.798
52	72103003-001	De elevación de 0,10 m, 0,15 m, 0,20m y 0,30m con recuperación de materiales.	Metros cuadrados	1	180.000	180.000
53	72103003-001	De elevación de 0,15 m sin recuperación de materiales-planta baja.	Metros cuadrados	1	40.095	40.095
54	72103003-001	De elevación de 0,15m sin recuperación de materiales-demás niveles.	Metros cuadrados	1	40.814	40.814
55	72103003-001	De elevación de 0,20 m sin recuperación de materiales-planta baja.	Metros cuadrados	1	40.095	40.095
56	72103003-001	De elevación de 0,20m sin recuperación de materiales-demás niveles.	Metros cuadrados	1	40.814	40.814
57	72103003-001	De elevación de 0,30 m sin recuperación de materiales-planta baja.	Metros cuadrados	1	40.095	40.095
58	72103003-001	De elevación de 0,30 m sin recuperación de materiales-demás niveles.	Metros cuadrados	1	40.814	40.814
59	72103003-001	De mampostería de ladrillo cerámico laminado de E=0,30m	Metros cuadrados	1	40.814	40.814
60	72103003-001	De ladrillos comunes o huecos para apertura de vanos y adecuación de aberturas	Metros cuadrados	1	50.113	50.113
61	72103003-001	De pilar de 0.30x0.30 m de ladrillos comunes	Metro lineal	1	40.814	40.814
62	72103003-001	De pilar de 0.45x0.45 m de ladrillos comunes	Metro lineal	1	40.814	40.814
63	72103003-001	De canteros	Metros cuadrados	1	40.814	40.814
64	72103003-001	De murito, postes y tejido perimetral	Metros cuadrados	1	50.102	50.102
65	72103003-001	De muralla	Metros cuadrados	1	40.814	40.814
66	72103003-001	De muro de contención de piedra bruta	Metros cúbicos	1	150.102	150.102
67	72103003-001	De cordón de Hormigón	Metro lineal	1	28.000	28.000
68	72103003-001	Retiro de mueble existente fijos y móviles	Metros cuadrados	1	154.903	154.903

VEA ingeniería RUC: 2.010.332-8

GOBERNACIÓN DEPARTAMENTO CENTRAL REPÚBLICA DEL PARAGUAY

CONTRATO Nº 32/2023

69	72103003-001	Retiro de Vidrio con Marco Existente	Metros cuadrados	1	143.097	143.097
70	72103003-001	Pasos fijos de 10 mm.	Metros cuadrados	1	143.097	143.097
71	72103003-001	Puertas batientes de una hoja.	Metros cuadrados	1	48.258	48.258
72	72103003-001	Puertas/ventanas corredizas y batientes de dos hojas.	Metros cuadrados	1	48.258	48.258
73	72103003-001	De Techo de Tejas cerámicas, Tejuelones, tejeritas y Maderamen sin recuperación planta baja	Metros cuadrados	1	48.258	48.258
74	72103003-001	De Techo de Tejas cerámicas, Tejuelones, tejeritas y Maderamen con recuperación lavado con cepillo planta baja	Metros cuadrados	1	80.894	80.894
75	72103003-001	De estructura de hormigón armado, incluye reservorio inferior, fundación, pilares, vigas, losa desde el sub suelo hasta tanque elevado, mampostería y cualquier otra estructura existente en el sitio.	Metros cúbicos	1	443.725	443.725
76	72103003-001	De losas	Metros cúbicos	1	387.646	387.646
77	72103003-001	De pilares	Metros cúbicos	1	520.501	520.501
78	72103003-001	De vigas y encadenados	Metros cúbicos	1	520.501	520.501
79	72103003-001	De zapata	Metros cúbicos	1	520.501	520.501
80	72103003-001	De losa de Hormigón Armado para construcción de rampa y escalera presurizada. Incluye fundación.	Metros cúbicos	1	185.106	185.106
81	72103003-001	De estructura de rampa de hormigón armado, incluye fundación	Metros cúbicos	1	185.106	185.106
82	72103003-001	De estructura metálica de pórtico y cenefas	Metros cuadrados	1	130.962	130.962
83	72103003-001	De estructura metálica de pilares.	Metro lineal	1	225.418	225.418
84	72103003-001	De canaletas y bajadas.	Metro lineal	1	38.883	38.883
85	72103003-001	De verjas, portones y rejas.	Metros cuadrados	1	58.438	58.438
86	72103003-001	De aberturas, ventanas, puertas y marcos.	Metros cuadrados	1	58.438	58.438
87	72103003-001	De mesadas y muebles fijos y desmontables.	Metros cuadrados	1	67.492	67.492
88	72103003-001	De barandas y/o pasamanos.	Metro lineal	1	38.883	38.883
89	72103003-001	De cenefa en mal estado.	Metros cuadrados	1	65.706	65.706
90	72103003-001	Desmontaje de lavatorio de losa y accesorios.	Unidad	1	72.280	72.280
91	72103003-001	Desmontaje de inodoro de losa.	Unidad	1	71.788	71.788
92	72103003-001	Desmontaje de mingitorio.	Unidad	1	77.742	77.742
93	72103003-001	Desmontaje de griferías completas.	Unidad	1	59.043	59.043
94	72103003-001	De tableros eléctricos	Unidad	1	51.807	51.807
95	72103003-001	De llaves TM monofásicos.	Unidad	1	67.127	67.127
96	72103003-001	De llaves TM trifásicos.	Unidad	1	67.127	67.127
97	72103003-001	De llaves y tomas.	Unidad	1	67.127	67.127
98	72103003-001	De artefactos de iluminación en general.	Unidad	1	67.127	67.127
99	72103003-001	De artefactos eléctricos, extractores.	Unidad	1	67.127	67.127
100	72103003-001	De apliques en cielo raso y posterior sellado.	Unidad	1	134.954	134.954
101	72103003-001	De cableados.	Metro lineal	1	1.218	1.218
102	72103003-001	Desmonte de crucetas.	Unidad	1	309.152	309.152
103	72103003-001	Desmonte de aisladores.	Unidad	1	309.152	309.152
104	72103003-001	Desmonte de portafusibles y fusibles.	Unidad	1	309.152	309.152
105	72103003-001	Desmonte de descargadores.	Unidad	1	309.152	309.152
106	72103003-001	Desmonte de conductor de MT al desnudo de 35 mm2.	Metro lineal	1	67.127	67.127
107	72103003-001	¿De columnas de H? ¿A? y/o metálica.	Unidad	1	367.622	367.622
108	72103003-001	De termo calefones en general.	Unidad	1	114.671	114.671
109	72103003-001	Mano de obra de Retiro de campana de flujo laminar	Unidad	1	214.358	214.358
110	72131601-002	Desmontes de terreno	Metros cúbicos	1	48.420	48.420
111	72131601-002	Excavaciones Normales	Metros cúbicos	1	64.940	64.940
112	72131601-002	Excavaciones Profundas	Metros cúbicos	1	233.906	233.906
113	72131601-002	Excavaciones en Tosca o Arcilla	Metros cúbicos	1	233.906	233.906
114	72131601-002	Construcción de pozo ciego	Metros cúbicos	1	310.894	310.894

VEA Ingeniería
RUC 2.010.332-8

GOBERNACIÓN DEPARTAMENTO CENTRAL
REPÚBLICA DEL PARAGUAY

115	72131601-002	Mano de obra de Construcción de Pozo ciego	Unidad	1	1.466.370	1.466.370
116	72131601-002	Relleno de tierra interior y exterior, compactación y nivelación.	Metros cúbicos	1	204.490	204.490
117	72131601-002	Mano de obra de Relleno de tierra interior y exterior, compactación y nivelación.	Metros cúbicos	1	36.478	36.478
118	72131601-002	Servicio de Transporte de Excedente	Metros cúbicos	1	290.519	290.519
119	72131601-002	Mano de obra de Excavación para fundación	Metros cúbicos	1	47.738	47.738
120	72131601-002	Provisión de tierra para relleno de Canteros	Metros cúbicos	1	87.292	87.292
121	72131601-002	Mano de obra para relleno de Cantero	Metros cúbicos	1	54.558	54.558
122	72131601-002	Movimiento de suelo, incluye cargamento de tierra, desmonte, relleno, Baden y desagüe, compactación mecanizada.	Metros cúbicos	1	174.585	174.585
123	72131601-002	Mano de obra de movimiento de suelo, incluye cargamento de tierra, desmonte, relleno, Baden y desagüe, compactación mecanizada.	Metros cúbicos	1	54.558	54.558
124	72131601-002	Sub- duración con piedra bruta colocada	Metros cúbicos	1	282.814	282.814
125	72131601-002	Mano de obra de Sub- duración con piedra bruta colocada	Metros cúbicos	1	163.673	163.673
126	72131601-002	Talud	Metros cúbicos	1	87.292	87.292
127	72131601-002	Mano de obra de talud	Metros cuadrados	1	42.691	42.691
128	72131601-002	Empastado	Metros cuadrados	1	55.450	55.450
129	72131601-002	Mano de obra de empastado	Metros cuadrados	1	42.691	42.691
130	72131601-003	Provisión de materiales para Cimentación corrida de piedra bruta	Metros cúbicos	1	347.652	347.652
131	72131601-003	Mano de Obra de Cimentación corrida de piedra Bruta	Metros cúbicos	1	101.606	101.606
132	72131601-003	De piedra bruta colocada para pared de 0,15m, profundidad mínima de 0,60m, incluye excavación y acarreo hasta contenedor	Metros cúbicos	1	335.189	335.189
133	72131601-003	Mano de Obra de piedra bruta colocada para pared de 0,15m, profundidad mínima de 0,60m, incluye excavación y acarreo hasta contenedor	Metros cúbicos	1	90.430	90.430
134	72131601-003	De piedra bruta colocada para pared de 0,30m, profundidad mínima de 0,80m, incluye excavación y acarreo hasta contenedor	Metros cúbicos	1	367.924	367.924
135	72131601-003	Mano de Obra de piedra bruta colocada para pared de 0,30m, profundidad mínima de 0,80m, incluye excavación y acarreo hasta contenedor	Metros cúbicos	1	90.430	90.430
136	72131601-004	Fundación de Hormigón	Metros cúbicos	1	1.000.422	1.000.422
137	72131601-004	Mano de obra de Fundación de Hormigón	Metros cúbicos	1	112.568	112.568
138	72131601-004	Zapata de Hormigón armado	Metros cúbicos	1	2.000.010	2.000.010
139	72131601-004	Mano de obra de Zapatas de Hormigón Armado	Metros cúbicos	1	750.169	750.169
140	72131601-004	Tiburones	Metros cúbicos	1	1.466.648	1.466.648
141	72131601-004	Mano de obra de tiburones	Metros cúbicos	1	225.135	225.135
142	72131601-004	Pilotes	Metros cúbicos	1	1.296.942	1.296.942
143	72131601-004	Mano de obra de Pilotes	Metros cúbicos	1	225.135	225.135
144	72131601-004	Cabezal de Pilotes	Metros cúbicos	1	1.082.589	1.082.589
145	72131601-004	Mano de obra de Cabezal de Pilotes	Metros cúbicos	1	112.568	112.568
146	72131601-004	Vigas de Fundación	Metros cúbicos	1	1.688.067	1.688.067
147	72131601-004	Mano de Obra de Vigas de Fundación	Metros cúbicos	1	982.585	982.585
148	72131601-004	Pilares	Metros cúbicos	1	3.065.900	3.065.900
149	72131601-004	Mano de obra de pilares	Metros cúbicos	1	387.026	387.026
150	72131601-004	Losas	Metros cúbicos	1	1.090.242	1.090.242
151	72131601-004	Mano de Obra de Losas	Metros cúbicos	1	573.401	573.401
152	72131601-004	Vigas	Metros cúbicos	1	1.980.077	1.980.077
153	72131601-004	Mano de Obra de vigas	Metros cúbicos	1	782.585	782.585
154	72131601-004	Vigas Cadena	Metro lineal	1	700.910	700.910
155	72131601-004	Mano de Obra de Vigas Cadena	Metro lineal	1	55.035	55.035
156	72131601-004	Escaleras	Metros cúbicos	1	1.700.063	1.700.063
157	72131601-004	Escaleras	Metros cúbicos	1	1.700.063	1.700.063
158	72131601-004	Escaleras	Metros cúbicos	1	1.700.063	1.700.063

VEA ingeniería
RUC: 2.010.332-8

GOBERNACIÓN DEPARTAMENTO CENTRAL
REPÚBLICA DEL PARAGUAY

CONTRATO Nº 32/2023

159	72131601-004	Escaleras	Metros cúbicos	1	1.700.063	1.700.063
160	72131601-004	Escaleras	Metros cúbicos	1	1.700.063	1.700.063
161	72131601-004	Escaleras	Metros cúbicos	1	1.700.063	1.700.063
162	72131601-004	Escaleras	Metros cúbicos	1	1.700.063	1.700.063
163	72131601-006	¿Mano de obra de aislaciones losa de H? ¿A? con membrana elástica de Hidro asfalto tipo imparcial con trama.	Metros cuadrados	1	45.925	45.925
164	72131601-006	De losa con sellador asfaltico y colocación de membrana de aluminio de 4mm.	Metros cuadrados	1	207.597	207.597
165	72131601-006	Mano de obra aislación de losa con sellador asfaltico y colocación de membrana de aluminio de 4mm.	Metros cuadrados	1	46.273	46.273
166	72131601-006	Vertical con panderete con hidrofugo.	Metros cuadrados	1	255.301	255.301
167	72131601-006	Mano de obra aislación vertical con panderete con hidrofugo.	Metros cuadrados	1	46.620	46.620
168	72131601-006	De hormigón armado con membrana liquida impermeabilizante elastómera, para áreas transitables.	Metros cuadrados	1	292.398	292.398
169	72131601-006	Mano de obra de hormigón armado con membrana liquida impermeabilizante elastómera, para áreas transitables.	Metros cuadrados	1	46.794	46.794
170	72131601-006	De losa de hormigón armado con membrana liquida impermeabilizante elastómera, para áreas no transitables.	Metros cuadrados	1	290.226	290.226
171	72131601-006	Mano de Obra De losa de hormigón armado con membrana liquida impermeabilizante elastómera, para áreas no transitables.	Metros cuadrados	1	46.446	46.446
172	72131601-006	¿Aislación de junta de dilatación en H? ¿A?	Metro lineal	1	196.122	196.122
173	72131601-006	mano de obra de Aislación de junta de dilatación en H? ¿A?	Metro lineal	1	80.290	80.290
174	72131601-006	Aislación de losa en los locales sanitarios en planta alta c/ impermeabilizante cristalizaste	Metros cuadrados	1	205.286	205.286
175	72131601-006	Mano de Obra de Aislación de losa en los locales sanitarios en planta alta c/ impermeabilizante cristalizaste	Metros cuadrados	1	45.598	45.598
176	72131601-006	Para Juntas verticales en estructuras de hormigón.	Metro lineal	1	194.646	194.646
177	72131601-006	Mano de obra de juntas verticales en estructuras de hormigón.	Metro lineal	1	81.506	81.506
178	72131601-006	Para juntas horizontales en estructuras de hormigón armado.	Metro lineal	1	197.598	197.598
179	72131601-006	Mano de obra de juntas horizontales en estructuras de hormigón armado.	Metro lineal	1	80.898	80.898
180	72131601-006	De techo de Zinc con membrana asfáltica de 3 mm.	Metros cuadrados	1	253.501	253.501
181	72131601-006	Mano de obra aislación de techo de Zinc con membrana asfáltica de 3 mm.	Metros cuadrados	1	50.000	50.000
182	72131601-006	De sup. enterrada de reservorio inferior y caseta de bombeo c/emulsión bituminosa y manta asfáltica.	Metros cuadrados	1	79.986	79.986
183	72131601-006	Mano de obra aislación de sup. enterrada de reservorio inferior y caseta de bombeo c/emulsión bituminosa y manta asfáltica.	Metros cuadrados	1	206.033	206.033
184	72131601-006	Impermeabilización interna de reservorios.	Metros cuadrados	1	79.986	79.986
185	72131601-006	Mano de obra de impermeabilización interna de reservorios.	Metros cuadrados	1	323.609	323.609
186	72131601-006	Impermeabilización con pintura en pasta con micro fibras poliuretanicas (membrana fibrada).	Metros cuadrados	1	80.594	80.594
187	72131601-006	Mano de obra de impermeabilización con pintura en pasta con micro fibras poliuretanicas (membrana fibrada).	Metros cuadrados	1	324.510	324.510
188	72131601-006	Aislación térmica y acústica.	Metros cuadrados	1	325.726	325.726
189	72131601-006	Mano de obra aislación térmica y acústica.	Metros cuadrados	1	81.506	81.506
190	72131601-005	De mampostería de nivelación de ladrillos comunes 0,30m	Metros cuadrados	1	332.171	332.171
191	72131601-005	Mano de obra de mampostería de nivelación de ladrillos comunes 0,30m	Metros cuadrados	1	45.792	45.792
192	72131601-005	De mampostería de nivelación de ladrillos comunes 0,45m	Metros cuadrados	1	375.304	375.304
193	72131601-005	Mano de obra de mamposteria de nivelacion de ladrillos comunes 0,45m	Metros cuadrados	1	51.452	51.452
194	72131601-005	Mamposteria de Elevacion de ladrillos comunes de 0.15m para revoque	Metros cuadrados	1	193.074	193.074
195	72131601-005	Mano de obra de Mamposteria de Elevacion de ladrillos comunes de 0.15m para revoque	Metros cuadrados	1	31.999	31.999
196	72131601-005	Mamposteria de Elevacion de ladrillos comunes de 0.20m para revoque	Metros cuadrados	1	216.842	216.842
197	72131601-005	Mano de obra de Mamposter?a de Elevaci?n de ladrillos comunes de 0.20m para revoque	Metros cuadrados	1	35.019	35.019
198	72131601-005	Mamposter?a de Elevaci?n de ladrillos comunes de 0.30m para revoque	Metros cuadrados	1	220.143	220.143
199	72131601-005	Mano de obra de Mamposteria de Elevacion de ladrillos comunes de 0.30m para revoque	Metros cuadrados	1	34.758	34.758

UEA Ingeniería RUC 2.010.332-8

GOBERNACIÓN DEPARTAMENTO CENTRAL PARAGUAY

GOBERNACIÓN DEPARTAMENTO CENTRAL

CONTRATO Nº 32/2023

200	72131601-005	Mamposteria de elevacion de ladrillos comunes de 0,15 una cara a la vista con junta a ras	Metros cuadrados	1	196.122	196.122
201	72131601-005	Mano de obra de Mamposteria de elevacion de ladrillos comunes de 0,15 una cara a la vista con junta a ras	Metros cuadrados	1	34.498	34.498
202	72131601-005	Mamposteria de elevacion de ladrillos comunes de 0,30 una cara a la vista con junta a ras	Metros cuadrados	1	331.502	331.502
203	72131601-005	Mano de Obra de mamposteria de elevacion de ladrillos comunes de 0,30 una cara a la vista con junta a ras	Metros cuadrados	1	45.598	45.598
204	72131601-005	Mamposteria de elevacion de ladrillos comunes 0,15 una cara a la vista con juntas tomadas	Metros cuadrados	1	194.646	194.646
205	72131601-005	Mano de obras de mamposteria de elevacion de ladrillos comunes 0,15 una cara a la vista con juntas tomadas	Metros cuadrados	1	34.498	34.498
206	72131601-005	Mamposteria de elevacion de ladrillos comunes 0,30 una cara a la vista con juntas tomadas	Metros cuadrados	1	334.021	334.021
207	72131601-005	Mano de obra de mamposteria de elevacion de ladrillos comunes 0,30 una cara a la vista con juntas tomadas	Metros cuadrados	1	46.294	46.294
208	72131601-005	Mamposteria de elevacion de ladrillos comunes 0,15 o 0,30 ambas caras a la vista con juntas al ras	Metros cuadrados	1	336.540	336.540
209	72131601-005	Mano de obra de mamposteria de elevacion de ladrillos comunes 0,15 o 0,30 ambas caras a la vista con juntas al ras	Metros cuadrados	1	46.641	46.641
210	72131601-005	Elevacion de pilares de ladrillos comunes	Metros cuadrados	1	258.166	258.166
211	72131601-005	Mano de obra de elevacion de pilares de ladrillos comunes	Metros cuadrados	1	92.975	92.975
212	72131601-005	Cordones de ladrillos comunes	Metro lineal	1	133.534	133.534
213	72131601-005	Mano de Obra de Cordones de ladrillos comunes	Metro lineal	1	34.758	34.758
214	72131601-005	Sardinel de ladrillos comunes o laminados	Metro lineal	1	137.899	137.899
215	72131601-005	Mano de Obra de ladrillos comunes o laminados	Metro lineal	1	34.498	34.498
216	72131601-005	Muro para base de reja perimetral, de mamposteria revocada y pintada de h=0,50m, o altura variable segun desniveles del terreno, con cimentacion de priedra bruta colocada, profundidad minima del cimiento 0,50m incluye excavacion y nivelacion.	Metros cuadrados	1	194.646	194.646
217	72131601-005	Mano de obra de Muro para base de reja perimetral, de mamposteria revocada y pintada de h=0,50m, o altura variable segun desniveles del terreno, con cimentacion de priedra bruta colocada, profundidad minima del cimiento 0,50m incluye excavacion y nivelacion.	Metros cuadrados	1	34.237	34.237
218	72131601-005	De elevacion con ladrillos ceramicos huecos de 0,15m	Metros cuadrados	1	119.979	119.979
219	72131601-005	Mano de obra de elevancion con ladrillos ceramicos huecos de 0,15m	Metros cuadrados	1	23.397	23.397
220	72131601-005	Mamposteria de elevacion de ladrillos laminados a la vista	Metros cuadrados	1	256.256	256.256
221	72131601-005	Mano de obra de mamposteria de elevacion de ladrillos laminados a la vista	Metros cuadrados	1	46.294	46.294
222	72131601-005	Mamposteria de elevacion de ladrillos ornamentales y/o convoco	Metros cuadrados	1	231.362	231.362
223	72131601-005	Mano de obra de mamposteria de elevacion de ladrillos ornamentales y/o convoco	Metros cuadrados	1	45.946	45.946
224	72131601-005	Mamposteria de elevacion de ladrillos prensados rustico a la vista	Metros cuadrados	1	252.434	252.434
225	72131601-005	Mano de obra de mamposteria de elevacion de ladrillos prensados rustico a la vista	Metros cuadrados	1	45.598	45.598
226	72131601-005	De ladrillo comun en panderete.	Metros cuadrados	1	131.537	131.537
227	72131601-005	Mano de obra elevacion de ladrillo comun en panderete.	Metros cuadrados	1	28.850	28.850
228	72131601-007	Provision de Techo con estructura metalica de chapa plegada	Metros cuadrados	1	280.000	280.000
229	72131601-007	Mano de obra de Techos con estructura metalica de chapa plegada	Metros cuadrados	1	40.000	40.000
230	72131601-007	Provision de Techo de chapa termoacustica	Metros cuadrados	1	450.000	450.000
231	72131601-007	Mano de obra de techo de chapa termoacustica.	Metros cuadrados	1	50.000	50.000
232	72131601-007	Provision de techo de chapa galvanizada de zinc N? 22 en PB y PA	Metros cuadrados	1	290.000	290.000
233	72131601-007	Mano de obra para montaje de techo de chapa galvanizada de zinc N? 22 en PB y PA	Metros cuadrados	1	45.000	45.000
234	72131601-007	Provision de techo de chapa metalica trapezoidal, sobre estructura metalica de chapa plegada (opcion techo invertido	Metros cuadrados	1	300.000	300.000
235	72131601-007	Mano de obra para montaje de techo de chapa metalica trapezoidal, sobre estructura metalica de chapa plegada (opcion techo invertido	Metros cuadrados	1	40.000	40.000
236	72131601-008	A una capa interior grueso con hidrofugo, en paredes, incluye mochetas, escaleras y pilares de hormigon armado	Metros cuadrados	1	28.000	28.000
237	72131601-008	Mano de obra de revoque a una capa interior grueso con	Metros	1	22.000	22.000

VEA Ingeniería RUC 2.010.332-8

GOBERNACIÓN DEPARTAMENTAL REPÚBLICA DEL PARAGUAY

CONTRATO Nº 32/2023

		hidrofugo, en paredes, incluye mochetas, escaleras y pilares de hormigon armado	cuadrados			
238	72131601-008	A dos capas exterior con hidrofugo en fachadas, incluye parapetos y mochetas.	Metros cuadrados	1	28.000	28.000
239	72131601-008	Mano de obra de revoque a dos capas exterior con hidrofugo en fachadas, incluye parapetos y mochetas.	Metros cuadrados	1	22.000	22.000
240	72131601-008	Una capa exterior con hidrofugo en muralla perimetral	Metros cuadrados	1	28.000	28.000
241	72131601-008	Mano de obra de revoque a una capa exterior con hidrofugo en muralla perimetral	Metros cuadrados	1	22.000	22.000
242	72131601-008	Azotada impermeable para base de revestimiento	Metros cuadrados	1	28.000	28.000
243	72131601-008	Mano de obra de azotada impermeable para base de revestimiento	Metros cuadrados	1	22.000	22.000
244	72131601-008	A dos capas en pilares, vigas y pantallas de hormigon armado, incluye azotada impermeable.	Metros cuadrados	1	28.000	28.000
245	72131601-008	Mano de obra a dos capas en pilares, vigas y pantallas de hormigon armado, incluye azotada impermeable.	Metros cuadrados	1	22.000	22.000
246	72131601-008	A dos capas en cielo rasos y vigas de hormigon armado incluye azotada impermeable.	Metros cuadrados	1	28.000	28.000
247	72131601-008	Mano de obra a dos capas en cielo rasos y vigas de hormigon armado incluye azotada impermeable.	Metros cuadrados	1	22.000	22.000
248	72131601-008	A dos capas en pilares, vigas y losas de rampas y escaleras presurizadas de hormigon armado, incluye azotada impermeable.	Metros cuadrados	1	28.000	28.000
249	72131601-008	Mano de obra a dos capas en pilares, vigas y losas de rampas y escaleras presurizadas de hormigon armado, incluye azotada impermeable.	Metros cuadrados	1	22.000	22.000
250	72131601-008	A dos capas en borde de camineros y mamposterias de rampas	Metros cuadrados	1	75.489	75.489
251	72131601-008	Mano de obra a dos capas en borde de camineros y mamposterias de rampas	Metros cuadrados	1	29.067	29.067
252	72131601-008	Goterones en borde de losa	Metro lineal	1	51.942	51.942
253	72131601-008	Mano de obra de Goterones en borde de losa	Metro lineal	1	17.250	17.250
254	72131601-008	Bu?as en fachadas	Metro lineal	1	51.550	51.550
255	72131601-008	Mano de obra de Bu?as en fachadas	Metro lineal	1	17.118	17.118
256	72131601-008	Aristas horizontales curvas cielo raso pared.	Metro lineal	1	51.550	51.550
257	72131601-008	Mano de obra de aristas horizontales curvas cielo raso pared.	Metro lineal	1	17.509	17.509
258	72131601-008	Aristas verticales curvas pared.	Metro lineal	1	52.333	52.333
259	72131601-008	Mano de obra de aristas verticales curvas pared.	Metro lineal	1	17.379	17.379
260	72131601-008	De aristas horizontales curvas piso - pared.	Metro lineal	1	51.942	51.942
261	72131601-008	Mano de obra de aristas horizontales curvas piso-pared.	Metro lineal	1	17.250	17.250
262	72131601-008	Masa baritada de 2 cm sujeto a potencia del equipo radiologico	Metros cuadrados	1	1.000.212	1.000.212
263	72131601-008	Mano de obra de masa baritada de 2 cm sujeto a potencia del equipo radiologico	Metros cuadrados	1	56.959	56.959
264	72131601-008	Salpicado exterior e=1,5 cm	Metros cuadrados	1	51.550	51.550
265	72131601-008	mano de obra de Salpicado exterior e=1,5 cm	Metros cuadrados	1	17.250	17.250
266	72131601-008	Reparacion de cornisas perimetrales	Metro lineal	1	51.942	51.942
267	72131601-008	Mano de obras de reparacion de cornisas perimetrales	Metro lineal	1	17.379	17.379
268	72131601-008	Revoque de pilares de mamposteria.	Metros cuadrados	1	52.333	52.333
269	72131601-008	Mano de obra de revoque pilares de mamposteria.	Metros cuadrados	1	17.509	17.509
270	72131601-009	Contrapiso de hormigon de Cascotes	Metros cuadrados	1	101.755	101.755
271	72131601-009	Mano de obra de contrapiso de hormigon de Cascotes	Metros cuadrados	1	29.102	29.102
272	72131601-009	De nivelacion entre pisos.	Metros cuadrados	1	57.829	57.829
273	72131601-009	Mano de obra de contrapiso de nivelacion entre pisos.	Metros cuadrados	1	23.136	23.136
274	72131601-009	Carpeta de regularizacion con aislacion hidrofuga para piso ceramico y porcelanatos	Metros cuadrados	1	35.000	35.000
275	72131601-009	Mano de obra de carpeta de regularizacion con aislacion hidrofuga para piso ceramico y porcelanatos	Metros cuadrados	1	20.000	20.000
276	72131601-009	Contrapiso de Hormigon Armado para sistema de Revestimiento epoxi de dos componentes para pisos industriales.	Metros cuadrados	1	401.472	401.472
277	72131601-009	Mano de obra de Contrapiso de Hormigon Armado para sistema de Revestimiento epoxi de dos componentes para pisos industriales.	Metros cuadrados	1	34.366	34.366

VEA Ingeniaria RUC 2.010.332-8

GOBERNACION DEPARTAMENTO CENTRAL - REPUBLICA DEL PARAGUAY

CONTRATO Nº 32/2023

278	72131601-009	Carpeta de regularizacion para pisos vinilicos.	Metros cuadrados	1	58.262	58.262
279	72131601-009	Mano de obra de carpeta de regularizacion para pisos vinilicos.	Metros cuadrados	1	11.731	11.731
280	72131601-009	Base para piso de H? A?	Metros cuadrados	1	407.552	407.552
281	72131601-009	Mano de obra de base para piso de H? A?	Metros cuadrados	1	34.628	34.628
282	72131601-009	Junta de Dilatacion	Metro lineal	1	75.561	75.561
283	72131601-009	Mano de obra de Junta de Dilatacion	Metro lineal	1	22.963	22.963
284	72131601-009	De hormigon pobre sobre losa H? A? e=0.07 m.	Metros cuadrados	1	284.798	284.798
285	72131601-009	Mano de obra de hormigon pobre sobre losa H? A? e=0,07 m	Metros cuadrados	1	34.366	34.366
286	72131601-009	De cascotes en losa rebajada e=0.07.	Metros cuadrados	1	57.394	57.394
287	72131601-009	Mano de obra de contrapiso de cascotes en losa rebajada e=0,07.	Metros cuadrados	1	23.136	23.136
288	72131601-009	Servicio de Encerado y pulido de pisos	Metros cuadrados	1	115.785	115.785
289	72131601-009	Provision de piso alisado de cemento	Metros cuadrados	1	72.737	72.737
290	72131601-009	Mano de obra para montaje de Piso alisado de cemento	Metros cuadrados	1	14.754	14.754
291	72131601-009	De pisos de granito 0,40 x 0,40m. Antideslizantes, ranurados par exteriores	Metros cuadrados	1	140.000	140.000
292	72131601-009	Mano de obra de colocacion de pisos de granito 0,40 x 0,40m. Antideslizantes, ranurados par exteriores	Metros cuadrados	1	35.000	35.000
293	72131601-009	Pisos de planchas de granito natural	Metros cuadrados	1	1.035.771	1.035.771
294	72131601-009	Mano de colocacion de obra de pisos de planchas de granito natural	Metros cuadrados	1	114.481	114.481
295	72131601-009	Huellas de granito natural para escaleras con borde pulido	Metros cuadrados	1	1.027.954	1.027.954
296	72131601-009	Mano de obra de colocacion de Huellas de granito natural para escalerass con borde pulido	Metros cuadrados	1	113.613	113.613
297	72131601-009	Contra huella de planchas de granito natural	Metros cuadrados	1	1.027.954	1.027.954
298	72131601-009	Mano de obra de colocacion de Contra huella de planchas de granito natural	Metros cuadrados	1	116.218	116.218
299	72131601-009	Planchas de granito natural en descanso de escaleras	Metros cuadrados	1	1.043.587	1.043.587
300	72131601-009	Mano de obra de colocacion de Planchas de granito natural en descanso de escaleras	Metros cuadrados	1	115.350	115.350
301	72131601-009	Pisos de ceramica nacional (tejuela prensada y/o layotas para asilacion de terrazas)	Metros cuadrados	1	233.366	233.366
302	72131601-009	Mano de obra de colocacion de Pisos de ceramica nacional (tejuela prensada y/o layotas para asilacion de terrazas)	Metros cuadrados	1	57.361	57.361
303	72131601-009	De adoquines de granito.	Metros cuadrados	1	217.455	217.455
304	72131601-009	Mano de obra de colocacion de adoquines de granito.	Metros cuadrados	1	45.598	45.598
305	72131601-004	Pisos de Baldosones de Hormigon de 0,30x0,30x0,05m	Metros cuadrados	1	200.725	200.725
306	72131601-004	Mano de obra de colocacion de Pisos de Baldosones de Hormigon de 0,30x0,30x0,05m	Metros cuadrados	1	46.120	46.120
307	72131601-004	Pisos de Baldosones de Hormigon de 0,40x0,40x0,05m	Metros cuadrados	1	120.000	120.000
308	72131601-004	Mano de obra de Pisos de Baldosones de Hormigon de 0,40x0,40x0,05m	Metros cuadrados	1	40.000	40.000
309	72131601-004	Pisos de Baldosones de Hormigon de 0,50x0,50x0,05m	Metros cuadrados	1	120.000	120.000
310	72131601-004	Mano de obra de colocacion de Pisos de Baldosones de Hormigon de 0,50x0,50x0,05m	Metros cuadrados	1	40.000	40.000
311	72131601-004	Pisos de Baldosones de Hormigon de 0,60x0,60x0,05m	Metros cuadrados	1	120.000	120.000
312	72131601-004	Mano de obra de colocacion dePisos de Baldosones de Hormigon de 0,60x0,60x0,05m	Metros cuadrados	1	40.000	40.000
313	72131601-004	Pisos de hormigon Armado	Metros cuadrados	1	150.000	150.000
314	72131601-004	Mano de obra de colocacion de piso de hormigon armado	Metros cuadrados	1	34.628	34.628
315	72131601-004	Pisos antideslisantes en rampas vehiculares	Metros cuadrados	1	253.390	253.390
[illegible]	72131601-004	Mano de obra de colocacion de Pisos antideslisantes en rampas vehiculares	Metros cuadrados	1	45.771	45.771
[illegible]	72131601-004	Pisos antidelizantes en rampas peatonales	Metros cuadrados	1	251.479	251.479
318	72131601-004	Mano de obra de colocacion de Pisos antidelizantes en	Metros	1	45.771	45.771

VEA Ingeniería RUC 2[illegible]0332-8

GOBERNACION DEPARTAMENTO CENTRAL

GOBERNACIÓN DEPARTAMENTO CENTRAL

CONTRATO Nº 32/2023

		rampas peatonales	cuadrados			
319	72131601-004	Cordon de Hormigon prefabricado, con perforaciones, como proteccion perimetral.	Metro lineal	1	110.790	110.790
320	72131601-004	Mano de obra de colocacion de Cordon de Hormigon prefabricado, con perforaciones, como proteccion perimetral.	Metro lineal	1	34.889	34.889
321	72131601-004	Pavimento rigido e=0.15 m para darsenas, calles internas y estacionamientos	Metros cuadrados	1	407.552	407.552
322	72131601-004	Mano de obra de colocacion de pavimento rigido e= 0,15 m para darsenas, calles internas y estacionamientos.	Metros cuadrados	1	46.120	46.120
323	72131601-004	De hormigon ranurado.	Metros cuadrados	1	286.970	286.970
324	72131601-004	Mano de obra de hormigon ranurado.	Metros cuadrados	1	45.771	45.771
325	72131601-004	Piso Ecologico	Metros cuadrados	1	284.032	284.032
326	72131601-004	Mano de obra de colocacion de Piso Ecologico	Metros cuadrados	1	45.771	45.771
327	72131601-009	Piso de porcelanato antideslizante masa unica borde rectificado.	Metros cuadrados	1	170.000	170.000
328	72131601-009	Mano de obra de piso de porcelanato antideslizante masa unica borde rectificado.	Metros cuadrados	1	35.000	35.000
329	72131601-009	De porcelanato brillante masa unica.	Metros cuadrados	1	170.000	170.000
330	72131601-009	Mano de obra de colocacion de porcelanato brillante masa unica.	Metros cuadrados	1	35.000	35.000
331	72131601-009	Se?alizacion de alerta exterior (40x40)	Metros cuadrados	1	291.312	291.312
332	72131601-009	Mano de obra de colocacion de Se?alizacion de alerta exterior (40x40)	Metros cuadrados	1	46.466	46.466
333	72131601-009	Se?alizacion Direccional exterior	Metros cuadrados	1	289.140	289.140
334	72131601-009	Mano de obra de colocacion de Se?alizacion Direccional exterior	Metros cuadrados	1	46.120	46.120
335	72131601-009	Piso tactil de Decision.	Metros cuadrados	1	286.970	286.970
336	72131601-009	Mano de obra de colocacion de Piso tactil de Decision.	Metros cuadrados	1	45.771	45.771
337	72131601-009	Se?alizacion de Alerta (30x30)	Metros cuadrados	1	285.883	285.883
338	72131601-009	Mano de obra de Se?alizacion de Alerta (30x30)	Metros cuadrados	1	46.641	46.641
339	72131601-009	Se?alizacion Direccional Exterior/Interior.	Metros cuadrados	1	290.226	290.226
340	72131601-009	Mano de obra de Se?alizacion Direccional Exterior/Interior.	Metros cuadrados	1	46.294	46.294
341	72131601-009	De piso Homogeneo area limpias ISO4 alto transito	Metros cuadrados	1	390.512	390.512
342	72131601-009	Mano de obra de colocacion de piso Homogeneo area limpias ISO4 alto transito	Metros cuadrados	1	45.771	45.771
343	72131601-009	De piso Homogeneo antiestatico	Metros cuadrados	1	390.472	390.472
344	72131601-009	Mano de obra de colocacion de piso Homogeneo antiestatico	Metros cuadrados	1	45.771	45.771
345	72131601-009	De piso Conductivo	Metros cuadrados	1	300.352	300.352
346	72131601-009	Mano de obra de colocacion de piso Conductivo	Metros cuadrados	1	46.120	46.120
347	72131601-009	De piso antideslizante	Metros cuadrados	1	407.552	407.552
348	72131601-009	Mano de obra de colocacion de piso antideslizante	Metros cuadrados	1	46.466	46.466
349	72131601-009	Piso vinilico para sectores de rehabilitacion, pediatria, psiquiatria	Metros cuadrados	1	395.590	395.590
350	72131601-009	Mano de obra de Piso vinilico para sectores de rehabilitacion, pediatria, psiquiatria	Metros cuadrados	1	46.814	46.814
351	72131601-009	Sistema de Revestimiento epoxi de dos componentes para pisos industriales	Metros cuadrados	1	291.312	291.312
352	72131601-009	Mano de obra de colocacion de Sistema de Revestimiento epoxi de dos componentes para pisos industriales	Metros cuadrados	1	46.466	46.466
353	72131601-009	Sistema de Revestimiento epoxi de dos componetes para pisos industriales. Incluye Zocalos	Metros cuadrados	1	289.140	289.140
354	72131601-009	Mano de obra de colocacion de Sistema de Revestimiento epoxi de dos componetes para pisos industriales. Incluye Zocalos	Metros cuadrados	1	46.120	46.120
355	72131601-009	De ceramica antideslizante PI 5,medida y color segun detalles	Metros cuadrados	1	283.634	283.634
	72131601-009	Mano de obra de colocacion de ceramica antideslizante PI 5,medida y color segun detalles	Metros cuadrados	1	51.234	51.234
357	72131601-009	De veredita tipo kaa 20x20 m	Metros cuadrados	1	136.856	136.856

UEA Ingeniería RUC 2.010.332-8

GOBERNACIÓN DEPARTAMENTO CENTRAL - REPÚBLICA DEL PARAGUAY

GOBERNACIÓN DEPARTAMENTO CENTRAL

CONTRATO Nº 32/2023

358	72131601-009	Mano de obra de colocacion de veredita tipo kaa 20x20 m	Metros cuadrados	1	35.019	35.019
359	72131601-009	De veredita tipo vainilla 15 x 15 m	Metros cuadrados	1	140.471	140.471
360	72131601-009	Mano de obra de veredita tipo vainilla 15 x 15 m	Metros cuadrados	1	34.758	34.758
361	72131601-009	Mosaicos de canto rodado de 0,30 x 0,30 m	Metros cuadrados	1	186.926	186.926
362	72131601-009	Mano de obra de colocacion Mosaicos de canto rodado de 0,30 x 0,30 m	Metros cuadrados	1	34.498	34.498
363	72131601-009	De alfombra para alto transito de 4mm	Metros cuadrados	1	285.883	285.883
364	72131601-009	Mano de obra de alfombra para alto transito de 4mm	Metros cuadrados	1	45.598	45.598
365	72131601-009	De piedra basaltica (empedrado)	Metros cuadrados	1	131.537	131.537
366	72131601-009	Mano de obra de piedra basaltica (empedrado)	Metros cuadrados	1	33.437	33.437
367	72131601-009	De goma para escalera	Metros cuadrados	1	186.926	186.926
368	72131601-009	Mano de obra de colocacion de goma para escalera	Metros cuadrados	1	46.294	46.294
369	72131601-009	De pavimento de asfalto con preparacion de asiento en calles internas	Metros cuadrados	1	409.072	409.072
370	72131601-009	Mano de obra de colocacion de pavimento de asfalto con preparacion de asiento en calles internas	Metros cuadrados	1	58.262	58.262
371	72131601-009	De parquet	Metros cuadrados	1	315.728	315.728
372	72131601-009	Mano de obra de colocacion de parquet	Metros cuadrados	1	58.262	58.262
373	72131601-009	Terminales para umbrales	Metro lineal	1	290.226	290.226
374	72131601-009	Mano de obra de colocacion determinales para umbrales	Metro lineal	1	57.829	57.829
375	72101607-005	De Granito	Metro lineal	1	57.394	57.394
376	72101607-005	Mano de obra de colocacion de Zocalo de Granito	Metro lineal	1	22.963	22.963
377	72101607-005	Calcareo sanitario	Metro lineal	1	40.147	40.147
378	72101607-005	Mano de obra de colocacion de Zocalo de calcareo sanitario	Metro lineal	1	17.184	17.184
379	72101607-005	De Porcelanato	Metro lineal	1	58.262	58.262
380	72101607-005	Mano de obra colocacion de zocalo de porcelanato	Metro lineal	1	23.310	23.310
381	72101607-005	De ceramico	Metro lineal	1	50.880	50.880
382	72101607-005	Mano de obra de colocacion de Zocalo ceramico	Metro lineal	1	21.616	21.616
383	72101607-005	Ceramica Nacional	Metro lineal	1	40.451	40.451
384	72101607-005	Mano de obra de colocacion de Zocalo Ceramica Nacional	Metro lineal	1	17.184	17.184
385	72101607-005	Planchas de granito natural para zocalo de escalera h=0,12m	Metro lineal	1	344.008	344.008
386	72101607-005	Mano de obra de colocacion de Planchas de granito natural para zocalo de escalera h=0,12m	Metro lineal	1	57.394	57.394
387	72101607-005	De cemento para exteriores h=10cm	Metro lineal	1	46.120	46.120
388	72101607-005	Mano de obra de colocacion de cemento para exteriores h=10cm	Metro lineal	1	17.379	17.379
389	72101607-005	Cordon para veredas y calles internas de mamposteria	Metro lineal	1	58.046	58.046
390	72101607-005	Mano de obra de colocacion de Cordon para veredas y calles internas de mamposteria	Metro lineal	1	17.509	17.509
391	72101607-005	De vinilico	Metro lineal	1	69.991	69.991
392	72101607-005	Mano de colocacion de obra de vinilico	Metro lineal	1	17.509	17.509
393	72101607-005	De burlete de goma a media ca?a y sellador	Metro lineal	1	69.470	69.470
394	72101607-005	Mano de obra de colocacion de burlete de goma a media ca?a y sellador	Metro lineal	1	17.379	17.379
395	72101607-005	Cordon de hormigon prefabricado como borde de proteccion perimetral 10x40x50 cm	Metro lineal	1	57.611	57.611
396	72101607-005	Mano de obra de colocacion de Cordon de hormigon prefabricado como borde de proteccion perimetral 10x40x50 cm	Metro lineal	1	17.250	17.250
397	72101607-005	Zocalo sanitario metalico (acero inoxidable).	Metro lineal	1	68.429	68.429
398	72101607-005	Mano de obra de colocacion de Zocalo sanitario metalico (acero inoxidable).	Metro lineal	1	17.118	17.118
399	72101607-005	Zocalo sanitario de PVC	Metro lineal	1	30.770	30.770
400	72101607-005	Mano de obra de colocacion de zocalo sanitario de PVC	Metro lineal	1	17.509	17.509
401	72102508-003	De porcelanato pulido en areas humedas	Metros cuadrados	1	378.305	378.305

UEA Ingeniería

GOBERNACIÓN DEPARTAMENTO CENTRAL · REPÚBLICA DEL PARAGUAY

GOBERNACIÓN DEPARTAMENTO CENTRAL

CONTRATO Nº 32/2023

402	72102508-003	Mano de obra de colocacion de porcelanato pulido en areas humedas	Metros cuadrados	1	46.120	46.120
403	72102508-003	De porcelanatos en zona de cirlulacion	Metros cuadrados	1	369.402	369.402
404	72102508-003	Mano de obra de colocacion de porcelanato en zonas de Circulacion	Metros cuadrados	1	45.771	45.771
405	72102508-003	De planchas de granito natural en muros de Ascensor	Metros cuadrados	1	639.230	639.230
406	72102508-003	Mano de obra de colocación de planchas de granito natural en muros de Ascensor	Metros cuadrados	1	114.046	114.046
407	72102508-003	De Vinílico en Pared	Metros cuadrados	1	404.512	404.512
408	72102508-003	Mano de obra de colocación de Vinílico en Pared	Metros cuadrados	1	46.120	46.120
409	72102508-003	De Accero inox en paredes sobre mesadas	Metros cuadrados	1	634.577	634.577
410	72102508-003	Mano de obra de colocacion de Accero inox en paredes sobre mesadas	Metros cuadrados	1	46.466	46.466
411	72102508-003	De azulejos blancos 0,15x0,15 m	Metros cuadrados	1	209.194	209.194
412	72102508-003	Mano de obra de colocacion de azulejos blancos 0,15x0,15 m	Metros cuadrados	1	46.814	46.814
413	72102508-003	De azulejos blancos 0,30x0,40 m	Metros cuadrados	1	209.194	209.194
414	72102508-003	Mano de obra de colocacion de azulejos blancos 0,30x0,40 m	Metros cuadrados	1	46.466	46.466
415	72131601-015	De acero inoxidable, incluye proteccion perimetral inferior	Metros cuadrados	1	865.694	865.694
416	72131601-015	Mano de obra de colocacion de acero inoxidable, incluye proteccion perimetral inferior	Metros cuadrados	1	45.946	45.946
417	72131601-015	De placas de ACM, incluye proteccion perimetral inferior	Metros cuadrados	1	1.087.274	1.087.274
418	72131601-015	Mano de obras de placas de ACM, incluye proteccion perimetral inferior	Metros cuadrados	1	45.598	45.598
419	72101607-002	Guardacamilla Superior	Metro lineal	1	399.480	399.480
420	72101607-002	Mano de obra de colocacion de Guardacamilla Superior	Metro lineal	1	58.046	58.046
421	72101607-002	Guardacamilla Inferior	Metro lineal	1	634.577	634.577
422	72101607-002	Mano de obra de colocacion de Guardacamilla Inferior	Metro lineal	1	57.611	57.611
423	72101607-002	Pasamanos con guardacamilla	Metro lineal	1	629.800	629.800
424	72101607-002	Mano de obra de colocacion de Pasamanos con guardacamilla	Metro lineal	1	57.176	57.176
425	72101607-002	Protectores de esquinas de PVC	Metro lineal	1	170.573	170.573
426	72101607-002	Mano de obra de colocacion de Protectores de esquinas de PVC	Metro lineal	1	34.366	34.366
427	72101607-002	Placas protectoras de paredes y puertas Alturas a definir, segun detalles.	Metros cuadrados	1	629.800	629.800
428	72101607-002	Mano de obra de colocacion de Placas protectoras de paredes y puertas Alturas a definir, segun detalles.	Metros cuadrados	1	57.611	57.611
429	72101607-002	Provision de cortinas antibacterianas (incluye ojillos, correderas, rieles, tapas y uniones) Altura a definir	Metros cuadrados	1	1.301.555	1.301.555
430	72101607-002	Mano de obra de colocacion de cortinas antibacterianas (incluye ojillos, correderas, rieles, tapas y uniones) Altura a definir	Metros cuadrados	1	500.000	500.000
431	72101607-002	Provision de cantoneras de aluminio perfil l para esquinas.	Metro lineal	1	1.200.000	1.200.000
432	72101607-002	Mano de obra de colocacion de cantoneras de aluminio perfil l para esquinas.	Metro lineal	1	350.000	350.000
433	72101601-002	Provision de Cielorrasos de placas de yeso de junta tomadas	Metros cuadrados	1	382.240	382.240
434	72101601-002	Mano de obra por colocacion de cielorrasos de placas de yeso de juntas tomadas	Metros cuadrados	1	34.758	34.758
435	72101601-002	Provision de Cielorrasos desmontables	Metros cuadrados	1	489.538	489.538
436	72101601-002	Mano de obra por colocacion de cielorrasos desmontables	Metros cuadrados	1	45.946	45.946
437	72101601-002	Provision de Cielorrasos de fibra Mineral	Metros cuadrados	1	376.508	376.508
438	72101601-002	Mano de obra por colocacion de cielorrasos de fibra mineral	Metros cuadrados	1	34.237	34.237
439	72101601-002	Provision de Cielorraso desmontable micro perforado. incluye sistema de suspension	Metros cuadrados	1	402.991	402.991
440	72101601-002	Mano de obra de colocacion de cielorraso desmontable micro perforado. Incluye sistema de suspension	Metros cuadrados	1	35.019	35.019
[illegible]	72101601-002	Provision de cielorraso desmontable liso. incluye sistema de suspension	Metros cuadrados	1	382.240	382.240
[illegible]	72101601-002	Mano de obra por colocacion de cielorraso desmontable liso. incluye sistema de sistema de suspension	Metros cuadrados	1	34.758	34.758

VEA Ingeniería RUC 80010.3328

GOBERNACIÓN DEPARTAMENTO CENTRAL

GOBERNACION DEPARTAMENTO CENTRAL

CONTRATO Nº 32/2023

443	72101601-002	Provision de Cielorraso desmontable de placas de combate activo de virus, hongos y bacterias. incluye sistema de suspension	Metros cuadrados	1	379.374	379.374
444	72101601-002	Mano de obra por colocacion de cielorraso desmontable de placas de combate activo de virus, hongos y bacterias. incluye sistema de suspension	Metros cuadrados	1	34.498	34.498
445	72101601-002	Provision de Cielorraso desmontable de placas de aluminio con terminacion de pintura al polvo	Metros cuadrados	1	443.243	443.243
446	72101601-002	Mano de obra por colocacion de cielorraso desmontable de placas de aluminio con terminacion de pintura al polvo	Metros cuadrados	1	57.176	57.176
447	72102602-005	Provision puerta metalica con bastidor de ca?os de hierro tipo rm1 (medida variable) y malla de metal desplegado 1/8, con marcos en hierro angulo	Metros cuadrados	1	582.622	582.622
448	72102602-005	Mano de Obra de Colocacion puerta metalica con bastidor de ca?os de hierro tipo rm1 (medida variable) y malla de metal desplegado 1/8, con marcos en hierro angulo	Metros cuadrados	1	58.046	58.046
449	72102602-005	Provision rejas de ca?os cuadrados, altura de 2.00m., sobre murito perimetral.	Metros cuadrados	1	578.280	578.280
450	72102602-005	Mano de obra de Colocacion rejas de ca?os cuadrados, altura de 2.00m., sobre murito perimetral.	Metros cuadrados	1	57.611	57.611
451	72102602-005	Provision de Reja perimetal	Metros cuadrados	1	573.937	573.937
452	72102602-005	Mano de obra de colocacion de reja Perimetral	Metros cuadrados	1	57.176	57.176
453	72102602-005	Povision de techo metalico para ductos (medida variable)	Metros cuadrados	1	513.978	513.978
454	72102602-005	Mano de obra de Colocacion techo metalico para ductos (medida variable)	Metros cuadrados	1	58.262	58.262
455	72102601-001	Provision de ventanas fijas y proyectantes con marco de aluminio color natural, vidrio templados incoloro (medida segun el proyecto), de hojas fijas o proyectantes.	Metros cuadrados	1	1.161.041	1.161.041
456	72102601-001	Mano de obra de Colocacion de ventanas fijas y proyectantes con marco de aluminio color natural, vidrio templados incoloro (medida segun el proyecto), de hojas fijas o proyectantes.	Metros cuadrados	1	155.115	155.115
457	72102601-001	Provision de ventanas fijas y corredizas con marco de aluminio color natural, vidrio templado incoloro (medida variable), de hojas fijas y hojas corredizas	Metros cuadrados	1	1.150.794	1.150.794
458	72102601-001	Mano de obra de Colocacion provision de ventanas fijas y corredizas con marco de aluminio color natural, vidrio templado incoloro (medida variable), de hojas fijas y hojas corredizas	Metros cuadrados	1	153.943	153.943
459	72102601-001	Provision de ventanas fijas y proyectantes de marco de aluminio color natural, con vidrios laminados reflectivos 4+4 (reflectivo gris +vidrio incoloro) medida segun el proyecto	Metros cuadrados	1	1.140.547	1.140.547
460	72102601-001	Mano de obra de colocacion de ventanas fijas y proyectantes de marco de aluminio color natural, con vidrios laminados reflectivos 4+4 (reflectivo gris +vidrio incoloro) medida segun el proyecto	Metros cuadrados	1	153.943	153.943
461	72102601-001	Provision de ventanas fijas y corredizas de marco de aluminio color natural, con vidrios laminados reflectivos 4+4 (reflectivo gris +vidrio incoloro) medida segun el proyecto	Metros cuadrados	1	1.202.206	1.202.206
462	72102601-001	Mano de obra de colocacion de ventanas fijas y corredizas de marco de aluminio color natural, con vidrios laminados reflectivos 4+4 (reflectivo gris +vidrio incoloro) medida segun el proyecto	Metros cuadrados	1	138.052	138.052
463	72102601-001	Provision tapa junta de aluminio para junta de dilatacion	Metro lineal	1	407.552	407.552
464	72102601-001	Mano de obra de Colocacion de tapa junta de aluminio para junta de dilatacion	Metro lineal	1	58.046	58.046
465	72102601-001	Provision de puerta de acero inoxidable calidad 304	Metros cuadrados	1	999.336	999.336
466	72102601-001	Mano de obra para montaje de puerta de acero inoxidable calidad 304	Metros cuadrados	1	175.131	175.131
467	72102601-001	Provision de baranda de escalera de ca?o cuadrado de acero inoxidables de 40 x 40 mm, h= 0,90 m.	Metro lineal	1	196.986	196.986
468	72102601-001	Mano de obra de Colocacion de baranda de escalera de ca?o cuadrado de acero inoxidables de 40 x 40 mm, h= 0,90 m.	Metro lineal	1	34.758	34.758
469	72102601-001	Provision de baranda de rampa de ca?o cuadrado de acero inoxidables de 40 x 40 mm, h= 0,90 m	Metro lineal	1	195.509	195.509
470	72102601-001	Mano de Obra de Colocacion de baranda de rampa de ca?o cuadrado de acero inoxidables de 40 x 40 mm, h= 0,90 m	Metro lineal	1	34.498	34.498
471	72102601-001	Provision de pasamanos en ca?o cuadrado en escalera	Metro lineal	1	194.034	194.034
472	72102601-001	Mano de obra de Colocacion pasamanos en ca?o cuadrado en escalera	Metro lineal	1	34.237	34.237
473	72102601-001	Provision de ventanas fijas apersianadas, fijacion con tornillos (medida segun el proyecto).	Metros cuadrados	1	402.991	402.991
474	72102601-001	Mano de obra de colocacion de ventanas fijas apersianadas, fijacion con tornillos (medida segun el proyecto).	Metros cuadrados	1	58.262	58.262
475	72102601-001	Provision puerta apersianadas de aluminio 0.70x1.87 para	Metros	1	1.100.102	1.100.102

VEA Ingeniería RUC 2.010.332-8

GOBERNACION DEPARTAMENTO CENTRAL · REPUBLICA DEL PARAGUAY

CONTRATO Nº 32/2023

		boxes de ba?os, incluye tiradores y cerraduras	cuadrados			
476	72102601-001	Mano de obra de Colocacion puerta apersianadas de aluminio 0.70x1.87 para boxes de ba?os, incluye tiradores y cerraduras	Metros cuadrados	1	173.178	173.178
477	72102601-001	Reparacion de parasoles de aluminio	Metros cuadrados	1	681.556	681.556
478	72102601-001	Provision de parasoles de aluminio anodizado natural, con marcos perimetrales, tubos rectangulares, aletas fijas horizontales, de 150 mm de ancho, con anclajes metalicos segun modelo existente.	Metros cuadrados	1	1.087.726	1.087.726
479	72102601-001	Mano de obra de instalacion de parasoles de aluminio anodizado natural, con marcos perimetrales, tubos rectangulares, aletas fijas horizontales, de 150 mm de ancho, con anclajes metalicos segun modelo existente.	Metros cuadrados	1	171.224	171.224
480	72102601-001	Provision de cenefa metalica	Metros cuadrados	1	401.472	401.472
481	72102601-001	Mano de obra de colocacion de cenefa metalica	Metros cuadrados	1	79.986	79.986
482	72102601-001	Reparacion de rejas y/o portones de hierro (cambio de zona afectada por corrosion, soldadura, ajuste, pintura antioxido)	Metros cuadrados	1	404.512	404.512
483	72102601-001	Mano de obra de reparacion de rejas y/o portones de hierro (cambio de zona afectada por corrosion, soldadura, ajuste, pintura antioxido)	Metros cuadrados	1	80.594	80.594
484	72102601-001	Provision de puertas de madera.	Metros cuadrados	1	869.146	869.146
485	72102601-001	Mano de obra de colocacion de puertas de madera	Metros cuadrados	1	116.372	116.372
486	72102601-001	Provision de herrajes y ajustes en puertas de madera	Unidad	1	291.784	291.784
487	72102601-001	Mano de obra de Cambio de herrajes y ajustes en puertas de madera	Unidad	1	116.372	116.372
488	72102601-001	Provision de cerraduras en puertas	Unidad	1	231.722	231.722
489	72102601-001	Mano de obra de cambio de cerraduras en puertas	Unidad	1	57.829	57.829
490	72102601-001	Reparacion de puertas y ventanas	Metros cuadrados	1	229.985	229.985
491	72102601-001	Mano de obra de reparacion de puertas y ventanas	Metros cuadrados	1	57.394	57.394
492	72102601-001	Reparacion de persianas (puertas y Ventanas)	Metros cuadrados	1	228.247	228.247
493	72102601-001	Mano de obra de reparacion de persianas (puertas y ventanas)	Metros cuadrados	1	56.959	56.959
494	72102601-001	Provision de Puertas placas de 0,70/ 0,80/0,90 x 2,10 con provision de herrajes y cerraduras	Metros cuadrados	1	856.118	856.118
495	72102601-001	Mano de obra de colocacion de Puertas placas de 0,70/ 0,80/0,90 x 2,10 con provision de herrajes y cerraduras	Metros cuadrados	1	116.372	116.372
496	72102601-001	Provision de Puerta tablero de 0,80/0,90 x 2,10 con provision de herrajes y cerraduras	Metros cuadrados	1	976.568	976.568
497	72102601-001	Mano de obra de colocacion de Puerta tablero de 0,80/0,90 x 2,10 con provision de herrajes y cerraduras	Metros cuadrados	1	129.778	129.778
498	72102601-001	Provision de Marco recto de madera de 2x 6para puerta de 0,70/ 0.80/0,90 x 2.10	Metro lineal	1	969.250	969.250
499	72102601-001	Mano de obra de colocacion de Marco recto de madera de 2x 6para puerta de 0,70/ 0.80/0,90 x 2.10	Metro lineal	1	128.802	128.802
500	72102601-001	Provision de Contramarco de madera para puertas, ventanas y caja de A.A.	Metro lineal	1	57.176	57.176
501	72102601-001	Mano de obra de colocacion de Contramarco de madera para puertas, ventanas y caja de A.A.	Metro lineal	1	22.876	22.876
502	72102601-001	Provision de Guarda-sillas de madera	Metro lineal	1	57.176	57.176
503	72102601-001	Mano de obra de colocacion de Guarda-sillas de madera	Metro lineal	1	23.049	23.049
504	72102601-001	Provision de cerradura con pestillo y manijon para puerta vaiven de parante angosto.	Unidad	1	229.985	229.985
505	72102601-001	Mano de obra de colocacion de cerradura con pestillo y manijon para puerta vaiven de parante angosto.	Unidad	1	57.829	57.829
506	72102601-001	Provision de puerta placa con revestimiento de chapa de plomo de 2 mm, incluye herrajes y cerradura.	Metros cuadrados	1	1.173.717	1.173.717
507	72102601-001	Mano de obra de puerta placa con revestimiento de chapa de plomo de 2 mm, incluye herrajes y cerradura.	Metros cuadrados	1	290.699	290.699
508	72102602-004	Provision de espejo tipo float en sanitarios e= 4 mm	Metros cuadrados	1	523.748	523.748
509	72102602-004	Mano de obra de Colocacion de espejo tipo float en sanitarios e= 4 mm	Metros cuadrados	1	58.046	58.046
510	72102602-004	Provision cristal templado, pa?o fijo,	Metros cuadrados	1	1.444.170	1.444.170
511	72102602-004	Mano de obra de Colocacion de cristal templado, pa?o fijo	Metros cuadrados	1	172.526	172.526
512	72102602-004	Provision vidrio de 6 mm cristal translucido.	Metros cuadrados	1	404.512	404.512
513	72102602-004	mano de obra de Colocacion vidrio de 6 mm cristal translucido.	Metros cuadrados	1	57.176	57.176

VEA
Secretaria
RUC 2.010.332-8

GOBERNACIÓN DEPARTAMENTO CENTRAL - REPÚBLICA DEL PARAGUAY

CONTRATO Nº 32/2023

514	72102602-004	Provision vidrio de 4 mm cristal translucido.	Metros cuadrados	1	401.472	401.472
515	72102602-004	Mano de obra de Colocacion vidrio de 4 mm cristal translucido.	Metros cuadrados	1	57.176	57.176
516	72102602-004	Provision Vidrio Plumbico e= 7 - 8,5 mm	Metros cuadrados	1	1.455.026	1.455.026
517	72131601-012	Provision de pintura interiores al latex acrilico (al agua)	Metros cuadrados	1	22.000	22.000
518	72131601-012	Mano de obra de pintura para colocacion de pintura interiores al latex acrilico (al agua)	Metros cuadrados	1	12.000	12.000
519	72131601-012	Provision de Pintura especiales para exteriores (anti moho o similar)	Metros cuadrados	1	22.000	22.000
520	72131601-012	Mano de obra para colocaciom de pinturas especiales para exteriores (anti moho o similar)	Metros cuadrados	1	12.000	12.000
521	72131601-012	Provision de pintura con acabado transparente (siliconas)	Metros cuadrados	1	22.000	22.000
522	72131601-012	Mano de obra para colocacion de pintura con acabado transparente (siliconas)	Metros cuadrados	1	11.448	11.448
523	72131601-012	Provision de pintura con esmalte sintetico	Metros cuadrados	1	24.000	24.000
524	72131601-012	Mano de obra de colocacion de pintura con esmalte sintetico	Metros cuadrados	1	14.000	14.000
525	72131601-012	Provision pintura de paredes de nivelacion al agua - cemento	Metros cuadrados	1	23.000	23.000
526	72131601-012	Mano de obra de pintura de paredes de nivelacion al agua - cemento	Metros cuadrados	1	13.000	13.000
527	72131601-012	Provision de pintura en mochetas y molduras revocadas	Metro lineal	1	21.050	21.050
528	72131601-012	Mano de obra de colocaci?n de pintura en mochetas y moldura revocadas	Metros cuadrados	1	17.379	17.379
529	72131601-012	De muralla perimetral	Metros cuadrados	1	79.598	79.598
530	72131601-012	Mano de obra de muralla perimetral	Metros cuadrados	1	21.859	21.859
531	72131601-012	Exterior con silleta	Metros cuadrados	1	99.691	99.691
532	72131601-012	Mano de obra exterior con silleta	Metros cuadrados	1	41.058	41.058
533	72131601-012	De tejas con impacril color ceramico	Metros cuadrados	1	29.000	29.000
534	72131601-012	Mano de obra de tejas con impacril color ceramico	Metros cuadrados	1	15.000	15.000
535	72131601-012	Provision de pintura insecticida con microcapsulas polimericas	Metros cuadrados	1	74.926	74.926
536	72131601-012	Mano de obra de Colocacion de pintura insecticida con microcapsulas polimericas	Metros cuadrados	1	17.250	17.250
537	72131601-012	Provision de pntura para aberturas metalicas al esmalte sintetico	Metros cuadrados	1	23.000	23.000
538	72131601-012	Mano de obra de Colocacion de pintura para aberturas metalicas al esmalte sintetico	Metros cuadrados	1	17.184	17.184
539	72131601-012	Provision de pintura para aberturas de madera al aceite de lino	Metros cuadrados	1	24.000	24.000
540	72131601-012	Mano de obra de Colocacion de pinturas para aberturas de madera al aceite de lino	Metros cuadrados	1	11.578	11.578
541	72131601-012	Provision de pintura para aberturas de madera al esmalte sintetico	Metros cuadrados	1	24.000	24.000
542	72131601-012	Mano de obra de Colocacion de pintura para aberturas de madera al esmalte sintetico	Metros cuadrados	1	15.000	15.000
543	72131601-012	De techo de estructura metalica, previo dos manos de antioxido	Metros cuadrados	1	35.000	35.000
544	72131601-012	mano de obra de techo de estructura metalica, previo dos manos de antioxido.	Metros cuadrados	1	15.000	15.000
545	72131601-012	De canaletas y bajadas.	Metro lineal	1	20.000	20.000
546	72131601-012	Mano de obra de canaletas y bajadas	Metro lineal	1	10.000	10.000
547	72131601-012	Laqueado de puertas de madera	Metros cuadrados	1	120.000	120.000
548	72131601-012	Mano de obra de laqueado de puertas de madera	Metros cuadrados	1	35.000	35.000
549	72131601-012	Provision de pintura al latex (al agua)	Metros cuadrados	1	22.000	22.000
550	72131601-012	Mano de obra de colocacion de pintura al latex (al agua)	Metros cuadrados	1	12.000	12.000
551	72131601-012	Provision de pintura insecticida con microcapsulas polimericas	Metros cuadrados	1	76.054	76.054
552	72131601-012	Mano de obra de Colocacion de pintura insecticida con microcapsulas polimericas	Metros cuadrados	1	17.509	17.509
553	72131601-012	Provision de pintura epoxi en cielorrasos	Metros cuadrados	1	289.614	289.614
554	72131601-012	Mano de obra de Colocacion de pintura epoxi en cielorrasos	Metros cuadrados	1	46.294	46.294

VEA
Ingeniería
RUC 2.010.332-8

GOBERNACIÓN DEPARTAMENTO CENTRAL
CAPITAL DEL PARAGUAY

GOBERNACION DEPARTAMENTO CENTRAL

CONTRATO Nº 32/2023

555	72131601-012	Provision de pintura aseptica con nanoparticulas. en paredes sobre enduido cementicio	Metros cuadrados	1	143.331	143.331
556	72131601-012	Mano de obra de Colocacion de pintura aseptica con nanoparticulas. en paredes sobre enduido cementicio	Metros cuadrados	1	45.771	45.771
557	72131601-012	Provision de pintura aseptica con nanoparticulas en cielorraso sobre enduido cementicio	Metros cuadrados	1	142.246	142.246
558	72131601-012	Mano de obra de Colocacion de pintura aseptica con nanoparticulas en cielorraso sobre enduido cementicio	Metros cuadrados	1	45.771	45.771
559	72131601-012	De tejuelon y maderamen con aplicacion de termifugo	Metros cuadrados	1	71.653	71.653
560	72131601-012	Mano de obra de tejuelon y maderamen con aplicacion de termifugo	Metros cuadrados	1	21.453	21.453
561	72131601-012	Al epoxi en paredes sobre enduido cementicio	Metros cuadrados	1	285.271	285.271
562	72131601-012	Mano de obra de colocacion de pintura Al epoxi en paredes sobre enduido cementicio	Metros cuadrados	1	46.641	46.641
563	72102508-999	Provision de mueble mostrador c/ cajones	Metros cuadrados	1	842.614	842.614
564	72102508-999	Mano de obra de Colocacion de mueble mostrador c/ cajones	Metros cuadrados	1	86.270	86.270
565	72102508-999	Provision de mueble fijo con ventanilla para atencion	Metros cuadrados	1	744.282	744.282
566	72102508-999	Mano de obra de Colocacion de mueble fijo con ventanilla para atencion	Metros cuadrados	1	68.581	68.581
567	72102508-999	Provision de mesada de granito natural pulido, e=2 cm, con zocalo y faldon apoyada sobre mensulas con espacio para bachas	Metros cuadrados	1	1.068.927	1.068.927
568	72102508-999	Mano de obra de Colocacion de mesada de granito natural pulido, e=2 cm, con zocalo y faldon apoyada sobre mensulas con espacio para bachas	Metros cuadrados	1	116.806	116.806
569	72111008-001	Provision de Cesped	Metros cuadrados	1	40.147	40.147
570	72111008-001	Mano de obra de Colocacion de Cesped	Metros cuadrados	1	5.718	5.718
571	72111008-001	Provison de talud	Metros cuadrados	1	41.058	41.058
572	72111008-001	Mano de obra de colocacion de Talud	Metros cuadrados	1	5.805	5.805
573	72111008-001	Provision de empastado incluye preparacion del terreno y abonos	Metros cuadrados	1	63.520	63.520
574	72111008-001	Mano de obra de Colocacion empastado, incluye preparacion del terreno y abonos.	Metros cuadrados	1	17.314	17.314
575	72111008-001	Provision de plantines de especies segun plano	Unidad	1	63.042	63.042
576	72111008-001	Mano de obra de Colocacion de plantines segun plano	Unidad	1	17.184	17.184
577	72111008-001	Mano de obra de cultivo y cuidados culturales en predio	Unidad	1	17.118	17.118
578	72131601-013	Mano de obra de Retiro cartel de obras y construcciones provisorias	Metros cuadrados	1	68.842	68.842
579	72131601-013	Mano de obra de Desarmado de vallado de obras	Metros cuadrados	1	34.628	34.628
580	72131601-013	Mano de obra de Retiro de escombros.	Metros cúbicos	1	34.758	34.758
581	72131601-013	Mano de obra de Limpieza final de obra	Metros cuadrados	1	34.889	34.889
582	72131601-011	Provision de lavatorio de embutir oval de loza esmaltada. Incluye sopapa cromada y accesorios de sujecion.	Unidad	1	410.590	410.590
583	72131601-011	Mano de obra de Colocacion de lavatorio de embutir oval de loza esmaltada. incluye sopapa cromada y accesorios de sujecion.	Unidad	1	94.158	94.158
584	72131601-011	Provision de lavatorio de columna suspensa de loza esmaltada, con sopapa cromada y accesorios de sujecion.	Unidad	1	288.528	288.528
585	72131601-011	Mano de obra de Colocacion de lavatorio de columna suspensa de loza esmaltada, con sopapa cromada y accesorios de sujecion.	Unidad	1	93.464	93.464
586	72131601-011	Provision de lavatorio con pedestal de loza esmaltada, con sopapa cromada y accesorios de sujecion.	Unidad	1	629.800	629.800
587	72131601-011	Mano de obra de Colocacion de lavatorio con pedestal de loza esmaltada, con sopapa cromada y accesorios de sujecion.	Unidad	1	92.769	92.769
588	72131601-011	Provision de lavatorio peque?o con pedestal de loza esmaltada, con sopapa cromada y accesorios de sujecion.	Unidad	1	512.023	512.023
589	72131601-011	Mano de obra de Colocacion de lavatorio peque?o con pedestal de loza esmaltada, con sopapa cromada y accesorios de sujecion.	Unidad	1	92.769	92.769
590	72131601-011	Provision de lavatorio peque?o de adosar, de loza esmaltada, color blanco hielo, de dimensiones minimas 45.5 cm x 36 cm. incluye sopapa cromada y accesorios de sujecion.	Unidad	1	523.748	523.748
	72131601-011	Mano de obra de Colocacion de lavatorio peque?o de adosar, de loza esmaltada, color blanco hielo, de dimensiones minimas 45.5 cm x 36 cm. incluye sopapa cromada y accesorios de sujecion.	Unidad	1	94.158	94.158

VEA Ingeniería RUC: 2.010.332-8

GOBERNACION DEPARTAMENTO CENTRAL - REPUBLICA DEL PARAGUAY

GOBERNACION DEPARTAMENTO CENTRAL

CONTRATO Nº 32/2023

592	72131601-011	Provision de inodoro convencional de loza esmaltada, color blanco hielo y accesorios de sujecion.	Unidad	1	862.632	862.632
593	72131601-011	Mano de obra de Colocacion de inodoro convencional de loza esmaltada, color blanco hielo y accesorios de sujecion.	Unidad	1	114.634	114.634
594	72131601-011	Provision de inodoro convencional linea kid de loza esmaltada y accesorios de sujecion.	Unidad	1	656.118	656.118
595	72131601-011	Mano de obra de Colocacion de inodoro convencional linea kid de loza esmaltada y accesorios de sujecion.	Unidad	1	113.766	113.766
596	72131601-011	Provision de inodoro con abertura central de loza esmaltada, color blanco hielo y accesorios de sujecion.	Unidad	1	611.686	611.686
597	72131601-011	Mano de obra de Colocacion de inodoro con abertura central de loza esmaltada, color blanco hielo y accesorios de sujecion.	Unidad	1	114.634	114.634
598	72131601-011	Provision de inodoro con mochila incorporada de loza esmaltada y accesorios de sujecion	Unidad	1	662.632	662.632
599	72131601-011	Mano de obra de montaje y puesta en funcionamiento de termocalefon vertical de 100 litros.	Unidad	1	232.590	232.590
600	72131601-011	Provision de Red de Distrbucion de Agua	Unidad	1	5.072.027	5.072.027
601	72131601-011	Mano de obra de instalacion de red de distribucion de agua.	Unidad	1	573.937	573.937
602	72131601-011	Mano de obra de mantenimiento de pozo artesiano profundo hasta 120m	Metro lineal	1	73.365	73.365
603	72131601-011	Provision de registros de inspeccion con profundidad de hasta 0.60m, con tapa de H? A?	Unidad	1	505.164	505.164
604	72131601-011	Mano de obra de colocacion de registro de inspeccion con profundidad de hasta 0.60m, con tapa de h?a?.	Unidad	1	651.528	651.528
605	72131601-011	Provision de registro de inspeccion con tapa metalica para albergue de llave de paso tipo esferica y canilla con pico para manguera.	Unidad	1	459.240	459.240
606	72131601-011	Mano de obra de colocacion de registro de inspeccion con tapa metalica para albergue de llave de paso tipo esferica y canilla con pico para manguera.	Unidad	1	439.261	439.261
607	72131601-011	Mano de obra de remocion de la instalacion Hidraulica existente	Metro lineal	1	459.662	459.662
608	72131601-011	Sellado Sanitario de Pozo Comun	Metros cúbicos	1	457.926	457.926
609	72131601-011	Mano de obra del sellado sanitario de pozo comun	Metros cúbicos	1	569.523	569.523
610	72131601-011	Mano de obra de remocion de la instalacion de desag?e cloacal existente interna y externa.	Metro lineal	1	454.451	454.451
611	72131601-011	Cegado de pozo absorbente y camara septica existente	Metros cúbicos	1	456.187	456.187
612	72131601-011	Mano de obra de cegado de pozo absorbente y camara septica existente	Metros cúbicos	1	457.926	457.926
613	72131601-011	Servicio de Limpieza y desagote de pozo ciego	Metros cúbicos	1	1.057.202	1.057.202
614	72131601-011	Servicio de Limpieza de Camara Septica	Metros cúbicos	1	1.061.110	1.061.110
615	72102304-005	Provision de Registros pluviales de mamposteria con tapa metalica conteniendo el piso del local y contratapa de H?A?	Unidad	1	590.677	590.677
616	72102304-005	Mano de obra de Colocacion de Registros pluviales de mamposteria con tapa metalica conteniendo el piso del local y contratapa de H? A?	Unidad	1	130.754	130.754
617	72102304-005	Provision de registros pluviales de mamposteria con tapa de h?a?.	Unidad	1	521.794	521.794
618	72102304-005	Mano de obra de colocacion de registros pluviales de mamposteria con tapa de h?a?.	Unidad	1	115.502	115.502
619	72102602-9999	Automatizacion.	Unidad	1	714.615	714.615
620	72102602-9999	Mano de obra de automatizacion	Unidad	1	342.142	342.142
621	82101502-001	Panel de pvc termoformado, fijado a muro con tornillos ocultos. grafica en vinilo autoadhesivo de corte a plotter. medidas: 16 x 20 cms. tipo ad1	Unidad	1	650.975	650.975
622	82101502-001	Mano de obra de panel de pvc termoformado, fijado a muro con tornillos ocultos. grafica en vinilo autoadhesivo de corte a plotter. medidas: 16 x 20 cms. tipo ad1, ad2,ad3,ad5 y ad12	Unidad	1	115.937	115.937
623	82101502-001	Panel de pvc termoformado, fijado a muro con tornillos ocultos. grafica en vinilo autoadhesivo de corte a plotter. medidas: 24 x 30 cms. tipo ad12	Unidad	1	762.839	762.839
624	82101502-001	Mano de obra de panel de pvc termoformado, fijado a muro con tornillos ocultos. grafica en vinilo autoadhesivo de corte a plotter. medidas: 24 x 30 cms. tipo ad12, ad8	Unidad	1	115.069	115.069
625	82101502-001	Panel de pvc termoformado, fijado a muro con tornillos ocultos. grafica en vinilo autoadhesivo de corte a plotter. medidas: 27 x 40 cms. tipo ad5	Unidad	1	859.375	859.375
626	82101502-001	Panel de pvc termoformado, fijado a muro con tornillos ocultos. grafica en vinilo autoadhesivo de corte a plotter. medidas: 80 x 72 cms. tipo ad8	Unidad	1	114.200	114.200
627	82101502-001	Panel d panel de mdf de 3 mm tapizado en tela c/relleno de laminas de goma eva. medidas: 200 x 120 cm. tipo ad11e pvc termoformado, fijado a muro con tornillos ocultos. grafica en vinilo autoadhesivo de corte a plotter. medidas: 100 x 72 cms. tipo ad10	Unidad	1	852.861	852.861

VEA Ingeniería RUC 2-010-332-8

GOBERNACION DEPARTAMENTO CENTRAL REPUBLICA DEL PARAGUAY

GOBERNACIÓN DEPARTAMENTO CENTRAL

CONTRATO Nº 32/2023

628	82101502-001	Panel de mdf de 3 mm tapizado en tela c/relleno de laminas de goma eva. medidas: 200 x 120 cm. tipo ad11	Unidad	1	856.118	856.118
629	82101502-001	Mano de obra de colocacion de panel de mdf de 3 mm tapizado en tela c/relleno de laminas de goma eva. medidas: 200 x 120 cm. tipo ad11	Unidad	1	404.512	404.512
630	82101502-001	Sub tipo ad12 - letras corporeas p/siglas ips en acero inox pulido c/luces led.	Unidad	1	406.031	406.031
631	82101502-001	Mano de obra de colocacion de sub tipo ad12 - letras corporeas p/siglas ips en acero inox pulido c/luces led.	Unidad	1	86.894	86.894
632	82101502-001	Panel de pvc termoformado, fijado a muro con tornillos ocultos. grafica en vinilo autoadhesivo de corte a plotter. medidas: 18 x 30 cms. tipo ba1	Unidad	1	872.402	872.402
633	82101502-001	Panel de pvc termoformado, fijado a muro con tornillos ocultos. grafica en vinilo autoadhesivo de corte a plotter. medidas: 25 x 30 cms. tipo ba3	Unidad	1	1.072.835	1.072.835
634	82101502-001	Mano de obra de colocacion de panel de pvc termoformado, fijado a muro con tornillos ocultos. grafica en vinilo autoadhesivo de corte a plotter. medidas: 18 x 30 cms. tipo ba1, ba3	Unidad	1	639.354	639.354
635	82101502-001	Panel de pvc termoformado, suspendido de techo con cabos. grafica en vinilo autoadhesivo de corte a plotter. medidas: 180 x 23 cms. tipo ce3	Unidad	1	1.964.053	1.964.053
636	82101502-001	Mano de obra de colocacion de panel de pvc termoformado, suspendido de techo con cabos. grafica en vinilo autoadhesivo de corte a plotter. medidas: 180 x 23 cms. tipo ce3	Unidad	1	576.108	576.108
637	82101502-001	Panel de pvc termoformado, suspendido de techo con cabos. grafica en vinilo autoadhesivo de corte a plotter. medidas: 100 x 23 cms. tipo co1	Unidad	1	1.140.470	1.140.470
638	82101502-001	Panel de pvctermoformado, suspendido de techo con cabos. gr?fica en vinilo autoadhesivo de corte a plotter. medidas: 150 x 23 cms. tipo co2	Unidad	1	1.136.128	1.136.128
639	82101502-001	Panel de pvc termoformado, suspendido de techo con cabos. grafica en vinilo autoadhesivo de corte a plotter. medidas: 180 x 23 cms. tipo co3	Unidad	1	1.855.908	1.855.908
640	82101502-001	Panel de pvc termoformado, suspendido de techo con cabos. grafica en vinilo autoadhesivo de corte a plotter. medidas: 180 x 43 cms. tipo co6	Unidad	1	2.072.111	2.072.111
641	82101502-001	Mano de obra de colocacion de panel de pvc termoformado, suspendido de techo con cabos. grafica en vinilo autoadhesivo de corte a plotter tipo co1, co2, c03, co6	Unidad	1	752.750	752.750
642	82101502-001	Emblema corporeo del ips de acero inox pulido. medidas: 150 cms de diametro por 5 cms de profundidad. tipo corp-1	Unidad	1	1.531.387	1.531.387
643	82101502-001	tableros p/texto ips en acero inox pulido c/luces led. medida de letras: 70 cms de altura x 5 cms de prof., fijadas al muro. tipo corp-2	Unidad	1	1.424.874	1.424.874
644	82101502-001	tableros p/texto en acero inox pulido c/luces led. medida de letras: 50 cms de altura x 5 cms de prof., fijadas al muro. tipo corp-3	Unidad	1	1.518.359	1.518.359
645	82101502-001	Mano de obra de colocacion de letras corporeas y emblema corporeo	Unidad	1	512.023	512.023
646	82101502-001	Sub tipos de pie c/postes - dp2, dp3, dp4, y dp5	Unidad	1	1.610.426	1.610.426
647	82101502-001	Mano de obra para colocacion de se?ales sub tipos de pie c/postes - dp2, dp3, dp4, y dp5	Unidad	1	1.617.203	1.617.203
648	72102201-9998	Provision de artefactos de energia electrica	Unidad	1	409.072	409.072
649	72102201-9998	Mano de obra para instalacion de artefactos de energia electrica	Unidad	1	58.262	58.262
650	72102201-9998	Provision de iluminacion exterior	Unidad	1	525.702	525.702
651	72102201-9998	Mano de obra para instalacion de iluminacion exterior	Unidad	1	58.262	58.262
652	72102201-9998	Provision de artefactos tipo AP 60 watts, lampara LED con interruptor fotoelectrico, completo, incluye poste de H?A?, segun normas ANDE	Unidad	1	1.665.750	1.665.750
653	72102201-9998	Mano de obra de instalacion de artefactos tipo AP 60 watts, lampara LED con interruptor fotoelectrico, completo, incluye poste de H?A?, segun normas ANDE	Unidad	1	749.927	749.927
654	72102201-9998	Provision de artefactos tipo AP1, lampara LED de 60 watts. Con interruptor fotoelectrico, completo.	Unidad	1	1.100.000	1.100.000
655	72102201-9998	Mano de obra para instalacion de artefactos tipo AP1, lampara LED de 60 watts. Con interruptor fotoelectrico, completo.	Unidad	1	286.356	286.356
656	72102201-9998	Provision de artefactos con tubos Leds de 3 x 18 W de adosar	Unidad	1	513.978	513.978
657	72102201-9998	Mano de obra para instalacion de artefactos con tubos Leds de 3 x 18 w de adosar.	Unidad	1	56.959	56.959
658	72102201-9998	Provision de artefactos tipo AP con bulbo LED de 50 W/E 40 sin fotocelula	Unidad	1	1.000.000	1.000.000
659	72102201-9998	Mano de obra para montaje e instalacion de artefactos tipo AP con bulbo LED de 50 W/E 40 sin fotocelula	Unidad	1	290.699	290.699

VEA Ingeniería RUC 2.010.332-8

GOBERNACIÓN DEPARTAMENTO CENTRAL · REPÚBLICA DEL PARAGUAY

GOBERNACIÓN DEPARTAMENTO CENTRAL

CONTRATO Nº 32/2023

660	72102201-9998	Provision de Panel led de 12 W, 20 x 20 cm de adosar	Unidad	1	409.072	409.072
661	72102201-9998	Provision de Panel led de 18 W, 30 x 30 cm de adosar	Unidad	1	461.399	461.399
662	72102201-9998	Mano de obra para instalacion de panel LED de 12 w y 18 w.	Unidad	1	57.611	57.611
663	72102201-9998	Provision de reflectores LED de 30 W IP 65 blanco	Unidad	1	984.571	984.571
664	72102201-9998	Provision de Reflectores LED de 50 W IP 65 blanco	Unidad	1	1.000.000	1.000.000
665	72102201-9998	Mano de obra para instalacion de Reflectores LED de 30 W y 50 W IP 65 blanco y RGB	Unidad	1	114.634	114.634
666	72102201-9998	Provision de Artefactos de luz tipo spot led de 10 W circular de embutir.	Unidad	1	174.482	174.482
667	72102201-9998	Mano de obra para instalacion de Artefactos de luz tipo spot led de 10 W circular de embutir.	Unidad	1	58.480	58.480
668	72102201-9998	Provision de artefactos de embutir en piso led de 1W luz calida o fria.	Unidad	1	229.115	229.115
669	72102201-9998	Mano de obra para instalacion de artefactos de embutir en piso led de 1W luz calida o fria.	Unidad	1	57.176	57.176
670	72102201-9998	Provision de Cinta led de 30 luces luz calida para interior con su transformador	Unidad	1	340.838	340.838
671	72102201-9998	Mano de obra para instalacion de Cinta led de 30 luces luz calida para interior con su transformador	Unidad	1	57.176	57.176
672	72102201-9998	Provision de lampara bajo consumo 105 w, rosca E40	Unidad	1	290.699	290.699
673	72102201-9998	Mano de obra para instalacion de lampara bajo consumo 105 w, rosca E40	Unidad	1	115.937	115.937
674	72102201-9998	De fotocelulas con base	Unidad	1	85.592	85.592
675	72102201-9998	Mano de obra para instalacion de fotocelulas con base	Unidad	1	34.366	34.366
676	72102201-9998	Mano de obra por boca (hasta 5 metros)	Unidad	1	252.012	252.012
677	72102201-9998	Provision de interruptor de embutir (hasta 3 picos).	Unidad	1	406.031	406.031
678	72102201-9998	Mano de obra para instalacion de interruptor de embutir (hasta 3 picos).	Unidad	1	80.898	80.898
679	72102201-9998	Provision de interruptor tipo combinacion.	Unidad	1	173.829	173.829
680	72102201-9998	Mano de obra para instalacion de interruptor tipo combinacion.	Unidad	1	81.506	81.506
681	72102201-9998	Provision de toma corriente con tierra (hasta 3 picos).	Unidad	1	412.111	412.111
682	72102201-9998	Mano de obra para instalacion de toma corriente con tierra (hasta 3 picos).	Unidad	1	81.506	81.506
683	72102201-9998	Provision de toma corriente tipo schuko.	Unidad	1	409.072	409.072
684	72102201-9998	Mano de obra para instalacion de toma corriente tipo schuko.	Unidad	1	80.898	80.898
685	72102201-9998	Provision Tableros electricos hasta 60 modulos de embutir.	Unidad	1	2.842.298	2.842.298
686	72102201-9998	Mano de obra para instalacion de Tableros electricos hasta 60 modulos de embutir.	Unidad	1	984.571	984.571
687	72102201-9998	Provision de tapas ciegas.	Unidad	1	23.397	23.397
688	72102201-9998	Mano de obra para colocacion de tapas ciegas.	Unidad	1	11.666	11.666
689	72102201-9998	Provision de electroductos todas las medidas.	Metro lineal	1	29.283	29.283
690	72102201-9998	Mano de obra para montaje de electroductos de todas las medidas.	Metro lineal	1	5.805	5.805
691	72102201-9998	Provision de Cajas de conexiones.	Unidad	1	11.535	11.535
692	72102201-9998	Mano de obra para montaje de Cajas de conexiones.	Unidad	1	5.761	5.761
693	72102201-9998	Provision de Electroducto de PVC rigido 4 antillama.	Metro lineal	1	132.036	132.036
694	72102201-9998	Provision de Electroducto de PVC rigido 2 antillama.	Metro lineal	1	51.857	51.857
695	72102201-9998	Provision de Electroducto de PVC rigido 3/4 antillama.	Metro lineal	1	13.786	13.786
696	72102201-9998	Mano de obra para montaje de electroductos de PVC rigido de todas las medidas.	Metro lineal	1	11.405	11.405
697	72102201-9998	Provision de artefactos con tubos led de 1x 18w de embutir.	Unidad	1	200.458	200.458
698	72102201-9998	Provision de artefactos con tubos led de 1x 18w de adosar.	Unidad	1	223.590	223.590
699	72102201-9998	Mano de obra para instalacion de artefactos con tubos LED de 1 x 18 w, de embutir y de adosar.	Unidad	1	231.722	231.722
700	72102201-9998	Provision de artefactos con tubos led de 2x 18w.	Unidad	1	380.807	380.807
701	72102201-9998	Mano de obra para instalacion de artefactos con tubos led de 2x 18w.	Unidad	1	57.611	57.611
702	72102201-9998	Provision de ducha electrica.	Unidad	1	246.049	246.049
703	72102201-9998	Mano de obra para instalación de ducha electrica.	Unidad	1	115.937	115.937
704	72131601-005	Mamparas de eucatex. Incluye mano de obra colocación de Eucatex.	Metros cuadrados	1	240.000	240.000
705	72102304-9998	Cañería de desagüe cloacal 100mm	Metro lineal	1	36.000	36.000
706	72102304-9998	Construcción de pozo ciego	Unidad	1	3.400.000	3.400.000

VEA Ingeniería
RUC: 80102332-8

GOBERNACIÓN DEPARTAMENTO CENTRAL

707	72102304-9998	Puerta Salida de Emergencia	Unidad	1	1.750.053	1.750.053
708	72102304-9998	Baranda metálica	Metro lineal	1	160.000	160.000
709	72102201-021	vidrio 3 o 4 mm.	Metros cuadrados	1	200.000	200.000
710	72131601-001	Cableado de 2	Metro lineal	1	4.800	4.800
711	72131601-001	Cableado de 4	Metro lineal	1	6.400	6.400
712	72131601-001	Cableado de 6	Metro lineal	1	8.000	8.000
713	72131601-001	Placa cementicia. Incluye estructura y colocación	Unidad	1	400.000	400.000
714	72131601-001	Cañería de desagüe cloacal 100mm	Metro lineal	1	36.000	36.000
715	82101502-004	ploteado	Metros cuadrados	1	160.000	160.000
716	82101502-004	Estructura metálica para letrero	Metros cuadrados	1	240.000	240.000
717	72131601-005	Tratamiento interior de humedad en losa y mampostería interior	Metros cuadrados	1	68.000	68.000
718	72131601-005	Mampostería de Durlock.	Metros cuadrados	1	240.000	240.000
719	72131601-005	Tratamiento exterior de humedad en losa y mampostería interior	Metros cuadrados	1	68.000	68.000
					Precio Total	199.671.402

CONTRATO ABIERTO POR MONTO.
Monto Mínimo de Gs. 600.000.000.- (Guaraníes seiscientos millones).
Monto Máximo de Gs. 1.200.000.000.- (Guaraníes un mil doscientos millones).

El Proveedor se compromete a ejecutar las obras de conformidad a las disposiciones del contrato y el pliego de bases y condiciones.
La Contratante se compromete a pagar al Proveedor como contrapartida de la ejecución de las obras realizadas, el Precio del Contrato o las sumas que resulten pagaderas de conformidad con lo dispuesto en el pliego de bases y condiciones.

7. VIGENCIA DEL CONTRATO

La vigencia del presente contrato será: Desde la firma del Contrato por 6 meses con el otorgamiento de la recepción definitiva de las obras

8. PLAZO, LUGAR Y CONDICIONES DE LA PROVISIÓN DE BIENES.

Los servicios deberán ser prestados dentro de los plazos establecidos en el Plan de Prestación de Servicios del pliego de bases y condiciones.

9. ADMINISTRACIÓN DEL CONTRATO.

La administración de este contrato estará a cargo de: Secretaria Departamental de Obras Publicas de la Gobernación del Departamento Central.

10. EL PROGAMA DE EJECUACION DE LOS TRABAJOS.

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

11. DESCRIPCION DE LA OBRA.

Las obras serán como se describen a continuación: ***LPN N° 05/2023 "REPARACION, READECUACIÓN, AMPLIACIÓN Y MANTENIMIENTO DE ESTABLECIMIENTOS DE CENTROS EDUCATIVOS" ID N.º 435.306.-***

VEA Ingeniería RUC 2.070.255-8

GOBERNACIÓN DEPARTAMENTAL CENTRAL · REPÚBLICA DEL PARAGUAY

GOBERNACIÓN DEPARTAMENTO CENTRAL

CONTRATO Nº 32/2023

12. FORMA Y TÉRMINOS PARA GARANTIZAR EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO.

La garantía para el fiel cumplimiento del contrato se regirá por lo establecido en las Condiciones Contractuales de la presente carta de invitación, la cual se presentará a más tardar dentro de los diez (10) días calendarios siguientes a la firma del contrato.

13. MULTAS.

Las multas y otras penalidades que rigen en el presente contrato serán aplicadas conforme con lo establecido en las Condiciones Contractuales del presente pliego. Llegado al 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° 2.051/2003 "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.

14. CAUSALES Y PROCEDIMIENTO PARA SUSPENDER TEMPORALMENTE, DAR POR TERMINADO ANTICIPADAMENTE O RESCINDIR EL CONTRATO.

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.

15. SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS.

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

16. 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.

17. SUSCRIPCION.

EN TESTIMONIO 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 30 días del mes de noviembre de 2023.

VEA Ingeniería RUC 2.010.332-8

Claudia Elizabeth Villamayor Rodas
Representante Legal
VEA INGENIERIA

GOBERNACIÓN DEPARTAMENTO CENTRAL · REPÚBLICA DEL PARAGUAY

Ricardo Estigarribia Medina
GOBERNADOR
Gobernación del Departamento Central