3V INGENIERÍA S.A.

INFORME TÉCNICO

En el marco del llamado: "MANTENIMIENTOS Y REPARACIONES DEL EDIFICIO SEDE CENTRAL, SEDES DEPARTAMENTALES Y OFICINAS REGISTRALES DE LA DIRECCION GENERAL DEL REGISTRO DEL ESTADO CIVIL, LLAMADO PLURIANUAL 2023-2024". ID Nº 433406, Contratro Nº 05/2023, adjudicado a esta firma, se han realizado los siguientes trabajos:

ÍTEM	Código Catálogo	DESCRIPCIÓN DEL BIEN/SERVICIO	UNIDAD MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIOS S/CANT.
		OFICINA SEDE CENTRAL				
17	72102201-010	Instalación eléctrica Provisión e instalación de bocas de luces - Incluye cajas de conexión, cables y placa de llave y pico llave	Unidad	55	57.660	3.171.300
18	80111613-9999	Mano de Obra	Unidad	55	43.001	2.365.055
19	72102201-010	Instalación eléctrica Provisión e instalación de bocas de tomas universal - Incluye cajas de conexión, cables, y placa de tomas y pico toma universal	Unidad	55	57.557	3.165.635
20	80111613-9999	Mano de Obra	Unidad	55	40.930	2.251.150
45	72102201-010	Ampliación de red eléctrica	Metro lineal	15	74.859	1.122.885
46	80111613-9999	Mano de Obra	Metro lineal	15	57.094	856.410
77	72102602-007	Mamparas Desmonte y remodelación de puertas de mamparas	Metros cuadrados	35	61.078	2.137.730
78	80111613-9999	Mano de Obra	Metros cuadrados	35	45.248	1.583.680
81	72102602-007	Mamparas Sustitucion y colocación de Puerta de mamparas terminación melamina con cerraduras	Unidad	1	233.859	233.859
82	80111613-9999	Mano de Obra	Unidad	1	211.256	211.256
97	76121501-9999	Servicio de Desague de Fosa / Camara Septica	Metro lineal	8	276.000	2.208.000
98	80111613-9999	Mano de Obra	Metro lineal	8	214.000	1.712.000
105	72101607-003	Reparación integral de losa y filtraciones	Metros cuadrados	10	389.000	3.890.000
106	80111613-9999	Mano de Obra	Metros cuadrados	10	75.000	750.000
107	72131601-012	Servicio de pintura	Metros cuadrados	60	37.570	2.254.200
108	80111613-9999	Mano de Obra	Metros cuadrados	60	16.641	998.460
		OFICINA DE ABASTO NORTE - LIMPIO				
17	72102201-010	Instalación eléctrica Provisión e instalación de bocas de luces - Incluye cajas de conexión, cables y placa de llave y pico llave	Unidad	6	57.660	345.960
18	80111613-9999	Mano de Obra	Unidad	6	43.001	258.006
45	72102201-010	Ampliación de red eléctrica	Metro lineal	2	74.859	149.718
46	80111613-9999	Mano de Obra	Metro lineal	2	57.094	114.188
77	72102602-007	Mamparas Desmonte y remodelación de puertas de mamparas	Metros cuadrados	25	61.078	1.526.950
78	80111613-9999	Mano de Obra	Metros cuadrados	25	45.248	1.131.200
		OFICINA MODULO DE QUINDY				
17	72102201-010	Instalación eléctrica Provisión e instalación de bocas de luces - Incluye cajas de conexión, cables y placa de llave y pico llave	Unidad	8	57.660	461.280
18	80111613-9999	Mano de Obra	Unidad	8	43.001	344.008
37	72102201-010	Instalación eléctrica Provisión y colocación de Cajas metálicas rectangulares embutidas para llave y toma	Unidad	7	6.171	43.197
38	80111613-9999	Mano de Obra	Unidad	7	3.975	27.825
91	72152605-001	Reparación, Provisión y/o colocación de cielorraso de PVC	Metros cuadrados	18	30.647	551.646
92	80111613-9999	Mano de Obra	Metros cuadrados	18	26.222	471.996
107	72131601-012	Servicio de pintura	Metros cuadrados	35	37.570	1.314.950
108	80111613-9999	Mano de Obra	Metros cuadrados	35	16.641	582.435
		OFICINA DE SAN IGNACIO				
35	72102201-010	Instalación eléctrica Provisión y colocación Cable desnudo de cobre de 25 mm3	Metro lineal	10	111.000	1.110.000
36	80111613-9999	Mano de Obra	Metro lineal	10	45.000	450.000
37	72102201-010	Instalación eléctrica Provisión y colocación de Cajas metálicas rectangulares embutidas para llave y toma	Unidad	5	6.171	30.855
38	80111613-9999	Mano de Obra	Unidad	5	3.975	19.875
39	72102201-010	Instalación eléctrica Provisión y colocación de Cajas plásticas rectangulares externas para llave y toma	Unidad	3	6.905	20.715
40	80111613-9999	Mano de Obra	Unidad	3	4.881	14.643
		OFICINA CABECERA DEPARTAMENTAL MISIONES				
31	72102201-010	Instalación eléctrica Provisión y colocación de Llave TM de 32 AMP.	Unidad	3	101.916	305.748
32	80111613-9999	Mano de Obra	Unidad	3	75.591	226.773
97	76121501-9999	Servicio de Desague de Fosa / Camara Septica	Metro lineal	8	276.000	2.208.000
98	80111613-9999	Mano de Obra	Metro lineal	8	214.000	1.712.000
99	81112107-001	Reparaciones e Instalaciones de equipos, cableados y puntos de red	Unidad	35	68.109	2.383.815
100	80111613-9999	Mano de Obra	Unidad	35	50.203	1.757.105
101	81141807-002	Mantenimiento y reparacion de tuberia de red de agua potable	Unidad	20	22.669	453.380
102	80111613-9999	Mano de Obra	Unidad	20	16.847	336.940
103	72101607-001	Reparación de pared, revoque	Metros cuadrados	25	49.200	1.230.000
104	80111613-9999	Mano de Obra	Metros cuadrados	25	24.325	608.125
		OFICINA 74 YBY YAU				
19	72102201-010	Instalación eléctrica Provisión e instalación de bocas de tomas universal - Incluye cajas de conexión, cables, y placa de tomas y pico toma universal	Unidad	5	57.557	287.785
20	80111613-9999	Mano de Obra	Unidad	5	40.930	204.650
21	72102201-010	Reparaciones, Instalación eléctrica Provisión y montaje de electroducto	Metros	4	13.077	52.308
22	80111613-9999	Mano de Obra	Metros	4	9.237	36.948
25	72102201-010	Provisión de llave TM de 1x10amp	Unidad	4	49.831	199.324
26	80111613-9999	Mano de Obra	Unidad	4	27.094	108.376

3V INGENIERIA S.A.

José Rojas
Jefe Departamento de Mantenimiento
y Servicios Generales
DGREC

ÍTEM	Código Catálogo	DESCRIPCIÓN DEL BIEN/SERVICIO	UNIDAD MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIOS S/CANT.
27	72102201-010	Provisión de llave TM de 1x16amp	Unidad	8	50.700	405.600
28	80111613-9999	Mano de Obra	Unidad	8	38.438	307.504
29	72102201-010	Provisión de llave TM de 1x25amp	Unidad	8	52.500	420.000
30	80111613-9999	Mano de Obra	Unidad	8	26.138	209.104
31	72102201-010	Instalación eléctrica Provisión y colocación de Llave TM de 32 AMP.	Unidad	5	101.916	509.580
32	80111613-9999	Mano de Obra	Unidad	5	75.591	377.955
33	72102201-010	Instalación eléctrica Provisión y colocación de Llave TM monofásica 40 - 60 Amper	Unidad	7	33.994	237.958
34	80111613-9999	Mano de Obra	Unidad	7	27.319	191.233
35	72102201-010	Instalación eléctrica Provisión y colocación Cable desnudo de cobre de 25 mm3	Metro lineal	5	111.000	555.000
36	80111613-9999	Mano de Obra	Metro lineal	5	45.000	225.000
45	72102201-010	Ampliación de red eléctrica	Metro lineal	6	74.859	449.154
46	80111613-9999	Mano de Obra	Metro lineal	6	57.094	342.564
TOTAL DEL CERTIFICADO						**54.222.996**

REPUBLICA DEL PARAGUAY DIRECCION GENERAL DEL REGISTRO DEL ESTADO CIVIL Dpto. de Servicios Generales

José Rojas
Jefe Departamento de Mantenimiento
y Servicios Generales
DGREC

3V INGENIERIA S.A.