

**INVENTARIO FÍSICO
CDC TEMPORAL**
21 y 22 de noviembre de 2022

ID	SISTEMA	COMPONENTE	MARCA	REFERENCIA	CANT.	UBICACIÓN	N/S	VIDA ÚTIL (AÑOS)	COSTO (COP)	OBSERVACIONES
1	SEGURIDAD	SDEI	EDWARDS	PANEL DE CONTROL	1	CONTENEDOR 6	3303108	8	\$ 40.588.358	Panel del Sistema de Detección y Extinción de Incendios. Incluye Anunciador Remoto ubicado en Contenedor 5 (NOI)
2	SEGURIDAD	SDEI	VEDSA	VLF	1	CONTENEDOR 6	89918039	8	\$ 27.380.032	Sistema de Detección Temprana por Aspiración
3	SEGURIDAD	SDEI	FIKE	NOVEC 1230 - 327 lbs	1	CONTENEDOR 6	2119923-1	8	\$ 58.820.145	Cilindro Agente Limpio MOVEC 1230
4	SEGURIDAD	SDEI	FIRE ALARM	3302497	1	CONTENEDOR 6	-	8	\$ 2.350.120	Fuente de alimentación del SDEI
5	MECÁNICO	TABLERO DE CONTROL	KOOLER	TABLERO DE CONTROL LV400	1	CONTENEDOR 6	LV400-008	8	\$ 15.800.000	Tablero de Control para Rotación de 3 Unidades de AA marca KOOLER con Control KOOLER LV400 y HMI marca SIEMENS SIMATIC
6	ELÉCTRICO	TABLERO ELÉCTRICO	SMART-ING	TABLERO DISTRIBUCIÓN ATS AA / SERV. AUX	1	CONTENEDOR 6	2021-066	13	\$ 12.400.000	ATS para las 3 Unidades de AA marca KOOLER
7	ELÉCTRICO	UPS	VERTIV	EKM 200	1	CONTENEDOR 6	2101201722220B020006	8	\$ 81.938.774	UPS 3B - Con 2 módulos de potencia de 20 kW - Total: 40 kW
8	ELÉCTRICO	UPS - MÓDULO DE POTENCIA	VERTIV	PM20-A	1	CONTENEDOR 6	2102359935220C05002C	8	\$ 13.398.806	Módulo de Potencia - 20 kW
9	ELÉCTRICO	UPS - MÓDULO DE POTENCIA	VERTIV	PM20-A	1	CONTENEDOR 6	2102359935220C05001E	8	\$ 13.398.806	Módulo de Potencia - 20 kW
10	ELÉCTRICO	TABLERO ELÉCTRICO	SMART-ING	TABLERO DISTRIBUCIÓN UPS 3 BUS B	1	CONTENEDOR 6	2021-051	13	\$ 99.980.747	Tablero de Distribución Bus B - UPS 3. A: Contenedor 5 Entrance Room 2. Incluye Trafo de Aislamiento de 160 kVA marca TESLA
11	ELÉCTRICO	UPS	VERTIV	EKM 200	1	CONTENEDOR 6	2101201722220B010002	8	\$ 81.938.774	UPS 2B - Con 3 módulos de potencia de 20 kW - Total: 60 kW
12	ELÉCTRICO	UPS - MÓDULO DE POTENCIA	VERTIV	PM20-A	1	CONTENEDOR 6	2102359935220B04000A	8	\$ 13.398.806	Módulo de Potencia - 20 kW
13	ELÉCTRICO	UPS - MÓDULO DE POTENCIA	VERTIV	PM20-A	1	CONTENEDOR 6	2102359935220B04000B	8	\$ 13.398.806	Módulo de Potencia - 20 kW
14	ELÉCTRICO	UPS - MÓDULO DE POTENCIA	VERTIV	PM20-A	1	CONTENEDOR 6	2102359935220B07001B	8	\$ 13.398.806	Módulo de Potencia - 20 kW
15	ELÉCTRICO	TABLERO ELÉCTRICO	SMART-ING	TABLERO DISTRIBUCIÓN UPS 2 BUS B	1	CONTENEDOR 6	2021-050	13	\$ 99.980.747	Tablero de Distribución Bus B - UPS 2. A: UPS 2 BUS B. Contenedor 3-4 Incluye Trafo de Aislamiento de 160 kVA marca TESLA
16	ELÉCTRICO	UPS	VERTIV	EKM 200	1	CONTENEDOR 6	2101201722220C080001	8	\$ 81.938.774	UPS 1B - Con 4 módulos de potencia de 20 kW - Total: 80 kW
17	ELÉCTRICO	UPS - MÓDULO DE POTENCIA	VERTIV	PM20-A	1	CONTENEDOR 6	2102359935220C05001F	8	\$ 13.398.806	Módulo de Potencia - 20 kW
18	ELÉCTRICO	UPS - MÓDULO DE POTENCIA	VERTIV	PM20-A	1	CONTENEDOR 6	2102359935220C05002Z	8	\$ 13.398.806	Módulo de Potencia - 20 kW
19	ELÉCTRICO	UPS - MÓDULO DE POTENCIA	VERTIV	PM20-A	1	CONTENEDOR 6	2102359935220B060030	8	\$ 13.398.806	Módulo de Potencia - 20 kW
20	ELÉCTRICO	UPS - MÓDULO DE POTENCIA	VERTIV	PM20-A	1	CONTENEDOR 6	2102359935219809001A	8	\$ 13.398.806	Módulo de Potencia - 20 kW
21	ELÉCTRICO	TABLERO ELÉCTRICO	SMART-ING	TABLERO DISTRIBUCIÓN UPS 1 BUS B	1	CONTENEDOR 6	2021-049	13	\$ 99.980.747	Tablero de Distribución Bus B - UPS 1. A: UPS 1 BUS B. Contenedor 1-2 Incluye Trafo de Aislamiento de 160 kVA marca TESLA
22	ELÉCTRICO	TABLERO ELÉCTRICO	SMART-ING	TABLERO DE DISTRIBUCIÓN BUS B	1	CONTENEDOR 6	2021-053	13	\$ 25.027.495	Tablero de Distribución Bus B - 2.500 A - 9 Interruptores
23	ELÉCTRICO	TABLERO ELÉCTRICO	SMART-ING	TABLERO TRANSFERENCIA BUS B	1	CONTENEDOR 6	2021-058	13	\$ 241.916.961	Tablero Transferencia Bus B - 2.500 A - 1 Interruptor
24	ELÉCTRICO	TABLERO ELÉCTRICO	SMART-ING	ATS BUS B TRANSFERENCIA	1	CONTENEDOR 6	2021-058	13	\$ 241.916.961	ATS Bus B Transferencia - 1 Interruptor de 2.500 A y 1 Control de Transferencia Marca LOVATO Ref. ATLE
25	ELÉCTRICO	TABLERO ELÉCTRICO	SMART-ING	DISTRIBUCIÓN GENERADOR 2	1	CONTENEDOR 6	2021-056	13	\$ 266.108.657	Tablero Distribución Generador 2 - 1 Interruptor 2.500 A
26	ELÉCTRICO	TABLERO ELÉCTRICO	SMART-ING	ACOPLE GENERADOR 2	1	CONTENEDOR 6	2021-056	13	\$ 266.108.657	Tablero Acople Generador 2 - 1 Interruptor 2.500 A - PMS300
27	ELÉCTRICO	TABLERO ELÉCTRICO	SMART-ING	ACOPLE GENERADOR 1	1	CONTENEDOR 6	2021-055	13	\$ 266.108.657	Tablero Acople Generador 1 - 1 Interruptor 2.500 A - PMS300
28	ELÉCTRICO	TABLERO ELÉCTRICO	SMART-ING	DISTRIBUCIÓN GENERADOR 1	1	CONTENEDOR 6	2021-055	13	\$ 266.108.657	Tablero Distribución Generador 1 - 1 Interruptor 2.500 A
29	ELÉCTRICO	TABLERO ELÉCTRICO	SMART-ING	DISTRIBUCIÓN RED (BUS B)	1	CONTENEDOR 6	2021-054	13	\$ 129.409.757	Tablero Distribución Red (Bus B) - 1 Interruptor 2.500 A - PMS300
30	ELÉCTRICO	TABLERO ELÉCTRICO	SMART-ING	DISTRIBUCIÓN RED (TOTALIZADOR)	1	CONTENEDOR 6	2021-054	13	\$ 129.409.757	Tablero Distribución Red (Totalizador) - 1 Interruptor 2.500 A - PMS300
31	ELÉCTRICO	TABLERO ELÉCTRICO	SMART-ING	DISTRIBUCIÓN RED (BUS A)	1	CONTENEDOR 6	2021-054	13	\$ 129.409.757	Tablero Distribución Red (Bus A) - 1 Interruptor 2.500 A
32	ELÉCTRICO	TABLERO ELÉCTRICO	SMART-ING	ATS BUS A TRANSFERENCIA	1	CONTENEDOR 6	2021-057	13	\$ 241.916.961	ATS Bus A Transferencia - 1 Interruptor de 2.500 A y 1 Control de Transferencia Marca LOVATO Ref. ATLE
33	ELÉCTRICO	TABLERO ELÉCTRICO	SMART-ING	TABLERO TRANSFERENCIA BUS A	1	CONTENEDOR 6	2021-057	13	\$ 241.916.961	Tablero Transferencia Bus A - 2.500 A - 1 Interruptor
34	ELÉCTRICO	TABLERO ELÉCTRICO	SMART-ING	TABLERO DE DISTRIBUCIÓN BUS A	1	CONTENEDOR 6	2021-052	13	\$ 25.027.495	Tablero Distribución Bus A - 2.500 A - 10 Interruptores
35	ELÉCTRICO	TABLERO ELÉCTRICO	SMART-ING	TABLERO DISTRIBUCIÓN UPS 1 BUS A	1	CONTENEDOR 6	2021-045	13	\$ 99.980.747	Tablero de Distribución Bus A - UPS 1. A: UPS 2 BUS A. Contenedor 1-2 Incluye Trafo de Aislamiento de 160 kVA marca TESLA
36	ELÉCTRICO	UPS	VERTIV	EKM 200	1	CONTENEDOR 6	2101201722220B010001	8	\$ 81.938.774	UPS 1A - Con 4 módulos de potencia de 20 kW - Total: 80 kW
37	ELÉCTRICO	UPS - MÓDULO DE POTENCIA	VERTIV	PM20-A	1	CONTENEDOR 6	2102359935220B040009	8	\$ 13.398.806	Módulo de Potencia - 20 kW
38	ELÉCTRICO	UPS - MÓDULO DE POTENCIA	VERTIV	PM20-A	1	CONTENEDOR 6	2102359935220B040007	8	\$ 13.398.806	Módulo de Potencia - 20 kW
39	ELÉCTRICO	UPS - MÓDULO DE POTENCIA	VERTIV	PM20-A	1	CONTENEDOR 6	2102359935220B060033	8	\$ 13.398.806	Módulo de Potencia - 20 kW
40	ELÉCTRICO	UPS - MÓDULO DE POTENCIA	VERTIV	PM20-A	1	CONTENEDOR 6	21023599352198090046	8	\$ 13.398.806	Módulo de Potencia - 20 kW
41	ELÉCTRICO	TABLERO ELÉCTRICO	SMART-ING	TABLERO DISTRIBUCIÓN UPS 2 BUS A	1	CONTENEDOR 6	2021-046	13	\$ 99.980.747	Tablero de Distribución Bus A - UPS 2. A: UPS 2 BUS A. Contenedor 3-4 Incluye Trafo de Aislamiento de 160 kVA marca TESLA
42	ELÉCTRICO	UPS	VERTIV	EKM 200	1	CONTENEDOR 6	21012017222207010001	8	\$ 81.938.774	UPS 2A - Con 3 módulos de potencia de 20 kW - Total: 60 kW
43	ELÉCTRICO	UPS - MÓDULO DE POTENCIA	VERTIV	PM20-A	1	CONTENEDOR 6	2102359935220B07001A	8	\$ 13.398.806	Módulo de Potencia - 20 kW
44	ELÉCTRICO	UPS - MÓDULO DE POTENCIA	VERTIV	PM20-A	1	CONTENEDOR 6	2102359935220C09002A	8	\$ 13.398.806	Módulo de Potencia - 20 kW
45	ELÉCTRICO	UPS - MÓDULO DE POTENCIA	VERTIV	PM20-A	1	CONTENEDOR 6	2102359935220B03002Z	8	\$ 13.398.806	Módulo de Potencia - 20 kW
46	ELÉCTRICO	TABLERO ELÉCTRICO	SMART-ING	TABLERO DISTRIBUCIÓN UPS 3 BUS A	1	CONTENEDOR 6	2021-047	13	\$ 99.980.747	Tablero de Distribución Bus A - UPS 3. A: UPS 3 BUS A. Contenedor 5 - Entrance Room 1 Incluye Trafo de Aislamiento de 160 kVA marca TESLA
47	ELÉCTRICO	UPS	VERTIV	EKM 200	1	CONTENEDOR 6	21012017222201010003	8	\$ 81.938.774	UPS 3A - Con 2 módulos de potencia de 20 kW - Total: 40 kW
48	ELÉCTRICO	UPS - MÓDULO DE POTENCIA	VERTIV	PM20-A	1	CONTENEDOR 6	2102359935220B06002F	8	\$ 13.398.806	Módulo de Potencia - 20 kW
49	ELÉCTRICO	UPS - MÓDULO DE POTENCIA	VERTIV	PM20-A	1	CONTENEDOR 6	2102359935220B06003F	8	\$ 13.398.806	Módulo de Potencia - 20 kW
50	ELÉCTRICO	UPS	VERTIV	EKM 200	1	CONTENEDOR 6	21012017222207010002	8	\$ 81.938.774	UPS 4A - Con 3 módulos de potencia de 20 kW - Total: 100 kW
51	ELÉCTRICO	UPS - MÓDULO DE POTENCIA	VERTIV	PM20-A	1	CONTENEDOR 6	2102359935220C050023	8	\$ 13.398.806	Módulo de Potencia - 20 kW
52	ELÉCTRICO	UPS - MÓDULO DE POTENCIA	VERTIV	PM20-A	1	CONTENEDOR 6	2102359935220C050023	8	\$ 13.398.806	Módulo de Potencia - 20 kW
53	ELÉCTRICO	UPS - MÓDULO DE POTENCIA	VERTIV	PM20-A	1	CONTENEDOR 6	2102359935220C05001D	8	\$ 13.398.806	Módulo de Potencia - 20 kW
54	ELÉCTRICO	UPS - MÓDULO DE POTENCIA	VERTIV	PM20-A	1	CONTENEDOR 6	2102359935220B040006	8	\$ 13.398.806	Módulo de Potencia - 20 kW
55	ELÉCTRICO	TABLERO ELÉCTRICO	SMART-ING	TABLERO DISTRIBUCIÓN UPS 4 BUS A	1	CONTENEDOR 6	2021-048	13	\$ 26.417.823	Tablero de Distribución Bus A - UPS 4. A: UPS 4 BUS A. Contenedor 1-5. Servicios Regulados. NO incluye Trafo de Aislamiento de 160 kVA. Tablero para UPS de Continuo Cooling. Alimenta Unidades de Aire Acondicionado
56	MONITOREO	SWITCH	ARUBA	J9773A	1	CONTENEDOR 6	-	8	\$ 894.073	Switch de Monitoreo. Incluye Rack para montaje en pared

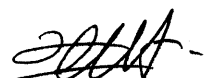
57	MECÁNICO	AIRE ACONDICIONADO	KOOLER	WAC-DH-096-208-3	1	CONTENEDOR 6	WAC-DH-2118	8	\$ 170.664.623	Unidad de Aire Acondicionado tipo "Wall Mount" montado en pared externa del Contenedor, capacidad 7,5 TR
58	MECÁNICO	AIRE ACONDICIONADO	KOOLER	WAC-DH-096-208-3	1	CONTENEDOR 6	WAC-DH-2119	8	\$ 170.664.623	Unidad de Aire Acondicionado tipo "Wall Mount" montado en pared externa del Contenedor, capacidad 7,5 TR
59	MECÁNICO	AIRE ACONDICIONADO	KOOLER	WAC-DH-096-208-3	1	CONTENEDOR 6	WAC-DH-2120	8	\$ 170.664.623	Unidad de Aire Acondicionado tipo "Wall Mount" montado en pared externa del Contenedor, capacidad 7,5 TR
60	ELÉCTRICO	BANCO DE BATERÍAS	SMART-ING	TABLERO DE BANCO DE BATERÍAS UPS 1 BUS A	1	CONTENEDOR 6	2021-059	3	\$ 61.358.523	Banco de Baterías para cada UPS, ubicado en la parte externa del Contenedor 6. Cada Banco de Baterías contiene 52 unidades marca CSB Ref. GPL-12520 FR con un interruptor totalizador
61	ELÉCTRICO	BANCO DE BATERÍAS	SMART-ING	TABLERO DE BANCO DE BATERÍAS UPS 2 BUS A	1	CONTENEDOR 6	2021-060	3	\$ 61.358.523	Banco de Baterías para cada UPS, ubicado en la parte externa del Contenedor 6. Cada Banco de Baterías contiene 52 unidades marca CSB Ref. GPL-12520 FR con un interruptor totalizador
62	ELÉCTRICO	BANCO DE BATERÍAS	SMART-ING	TABLERO DE BANCO DE BATERÍAS UPS 3 BUS A	1	CONTENEDOR 6	2021-061	3	\$ 61.358.523	Banco de Baterías para cada UPS, ubicado en la parte externa del Contenedor 6. Cada Banco de Baterías contiene 52 unidades marca CSB Ref. GPL-12520 FR con un interruptor totalizador
63	ELÉCTRICO	BANCO DE BATERÍAS	SMART-ING	TABLERO DE BANCO DE BATERÍAS UPS 4 BUS A	1	CONTENEDOR 6	2021-062	3	\$ 61.358.523	Banco de Baterías para cada UPS, ubicado en la parte externa del Contenedor 6. Cada Banco de Baterías contiene 52 unidades marca CSB Ref. GPL-12520 FR con un interruptor totalizador
64	ELÉCTRICO	BANCO DE BATERÍAS	SMART-ING	TABLERO DE BANCO DE BATERÍAS UPS 1 BUS B	1	CONTENEDOR 6	2021-063	3	\$ 61.358.523	Banco de Baterías para cada UPS, ubicado en la parte externa del Contenedor 6. Cada Banco de Baterías contiene 52 unidades marca CSB Ref. GPL-12520 FR con un interruptor totalizador
65	ELÉCTRICO	BANCO DE BATERÍAS	SMART-ING	TABLERO DE BANCO DE BATERÍAS UPS 2 BUS B	1	CONTENEDOR 6	2021-064	3	\$ 61.358.523	Banco de Baterías para cada UPS, ubicado en la parte externa del Contenedor 6. Cada Banco de Baterías contiene 52 unidades marca CSB Ref. GPL-12520 FR con un interruptor totalizador
66	ELÉCTRICO	BANCO DE BATERÍAS	SMART-ING	TABLERO DE BANCO DE BATERÍAS UPS 3 BUS B	1	CONTENEDOR 6	2021-065	3	\$ 61.358.523	Banco de Baterías para cada UPS, ubicado en la parte externa del Contenedor 6. Cada Banco de Baterías contiene 52 unidades marca CSB Ref. GPL-12520 FR con un interruptor totalizador
67	SEGURIDAD	CÁMARA EXTERIOR	PROVISION		1	CONTENEDOR 6		3	\$ 772.995	Cámara del Sistema CCTV
68	SEGURIDAD	CÁMARA EXTERIOR	PROVISION		1	CONTENEDOR 6		3	\$ 772.995	Cámara del Sistema CCTV
69	SEGURIDAD	CÁMARA INTERIOR	PROVISION		1	CONTENEDOR 6		3	\$ 772.995	Cámara del Sistema CCTV
70	SEGURIDAD	LECTORA BIOMÉTRICA	SUPREME		1	CONTENEDOR 6		3	\$ 9.936.153	Lectora biométrica para acceso al Contenedor 6
71	MECÁNICO	TABLERO DE CONTROL	KOOLER	TABLERO DE CONTROL LV300	1	CUARTO DE ENTRADA 1	LV300-011	8	\$ 1.295.350	Tablero de Control para Aire Acondicionado - Transferencia
72	MECÁNICO	AIRE ACONDICIONADO	KOOLER	WAC-DH-096-208-3	1	CUARTO DE ENTRADA 1	WAC-DH-2127	8	\$ 81.599.965	Unidad de Aire Acondicionado tipo "Wall Mount" montado en pared externa del cuarto. Incluye Tablero de Control con ID # 68
73	RACKS	RACK	QUEST		1	CUARTO DE ENTRADA 1		8	\$ 563.890	Rack de Tercios
74	RACKS	RACK	QUEST		1	CUARTO DE ENTRADA 1		8	\$ 563.890	Rack de Tercios
75	RACKS	RACK	QUEST		1	CUARTO DE ENTRADA 1		8	\$ 563.890	Rack de Tercios
76	ELÉCTRICO	TABLERO ELÉCTRICO	SCHNEIDER	TQ SP-NTQ-NTQT	1	CUARTO DE ENTRADA 1		13	\$ 483.200	Tablero Eléctrico Trifásico de 12 circuitos
77	ELÉCTRICO	TABLERO ELÉCTRICO	SCHNEIDER	TQ SP-NTQ-NTQT	1	CUARTO DE ENTRADA 1		13	\$ 483.200	Tablero Eléctrico Trifásico de 12 circuitos
78	ELÉCTRICO	TABLERO ELÉCTRICO	SCHNEIDER	TQ SP-NTQ-NTQT	1	CUARTO DE ENTRADA 1		13	\$ 584.500	Tablero Eléctrico Trifásico de 18 circuitos
79	ELÉCTRICO	TABLERO ELÉCTRICO	SCHNEIDER	TQ SP-NTQ-NTQT	1	CUARTO DE ENTRADA 1		13	\$ 584.500	Tablero Eléctrico Trifásico de 18 circuitos
80	SEGURIDAD	CÁMARA EXTERIOR	PROVISION		1	CUARTO DE ENTRADA 1		3	\$ 772.995	Cámara del Sistema CCTV
81	SEGURIDAD	CÁMARA INTERIOR	PROVISION		1	CUARTO DE ENTRADA 1		3	\$ 772.995	Cámara del Sistema CCTV
82	SEGURIDAD	LECTORA BIOMÉTRICA	SUPREME		1	CUARTO DE ENTRADA 1		3	\$ 9.936.153	Lectora biométrica para acceso al Cuarto de Entrada 1
83	MONITOREO	SERVIDOR	HP	PROLIANT DL160 GEN 9	1	CUARTO DE ENTRADA 1		3	\$ 4.760.397	Servidor para Software de Monitoreo
84	MONITOREO	SWITCH	ARUBA	J9773A	1	CUARTO DE ENTRADA 1	TW03FP40KR	3	\$ 894.073	Switch para red de Monitoreo
85	SEGURIDAD	NVR	PROVISION	NVR8-32800F	1	CUARTO DE ENTRADA 1	144424WTLV120490004	3	\$ 3.287.001	NVR para Sistema CCTV
86	MECÁNICO	TABLERO DE CONTROL	KOOLER	TABLERO DE CONTROL LV300	1	CUARTO DE ENTRADA 2	LV300-012	8	\$ 1.295.350	Tablero de Control para Aire Acondicionado - Transferencia
87	MECÁNICO	AIRE ACONDICIONADO	KOOLER	WAC-DH-096-208-3	1	CUARTO DE ENTRADA 2	WAC-DH-2128	8	\$ 81.599.965	Unidad de Aire Acondicionado tipo "Wall Mount" montado en pared externa del cuarto. Incluye Tablero de Control con ID # 77
88	RACKS	RACK	QUEST		1	CUARTO DE ENTRADA 2		8	\$ 563.890	Rack de Tercios
89	RACKS	RACK	QUEST		1	CUARTO DE ENTRADA 2		8	\$ 563.890	Rack de Tercios
90	ELÉCTRICO	TABLERO ELÉCTRICO	SCHNEIDER	TQ SP-NTQ-NTQT	1	CUARTO DE ENTRADA 2		13	\$ 483.200	Tablero Eléctrico Trifásico de 12 circuitos
91	ELÉCTRICO	TABLERO ELÉCTRICO	SCHNEIDER	TQ SP-NTQ-NTQT	1	CUARTO DE ENTRADA 2		13	\$ 483.200	Tablero Eléctrico Trifásico de 12 circuitos
92	ELÉCTRICO	TABLERO ELÉCTRICO	SCHNEIDER	TQ SP-NTQ-NTQT	1	CUARTO DE ENTRADA 2		13	\$ 584.500	Tablero Eléctrico Trifásico de 18 circuitos
93	ELÉCTRICO	TABLERO ELÉCTRICO	SCHNEIDER	TQ SP-NTQ-NTQT	1	CUARTO DE ENTRADA 2		13	\$ 584.500	Tablero Eléctrico Trifásico de 18 circuitos
94	SEGURIDAD	CÁMARA INTERIOR	PROVISION		1	CUARTO DE ENTRADA 1		3	\$ 772.995	Cámara del Sistema CCTV
95	SEGURIDAD	CÁMARA INTERIOR	PROVISION		1	CUARTO DE ENTRADA 2		3	\$ 772.995	Cámara del Sistema CCTV
96	SEGURIDAD	LECTORA BIOMÉTRICA	SUPREME		1	CUARTO DE ENTRADA 2		3	\$ 9.936.153	Lectora biométrica para acceso al Cuarto de Entrada 2
97	MONITOREO	SWITCH	ARUBA	J9773A	1	CUARTO DE ENTRADA 2	CN48FP44V7	3	\$ 894.073	Switch para red de Monitoreo
98	ELÉCTRICO	GRUPO ELECTRÓGENO	SDMO-KOHLER	D500US	1	ZONA GRUPOS ELECTRÓGENOS	18013339	13	\$ 253.872.914	Grupo Electrónico 625 kW (ESP) / 568 kVA (PRP) con Base Tanque de 100 gal y Cabina Insonora
99	ELÉCTRICO	GRUPO ELECTRÓGENO	SDMO-KOHLER	D500US	1	ZONA GRUPOS ELECTRÓGENOS	18002558	13	\$ 253.872.914	Grupo Electrónico 625 kW (ESP) / 568 kVA (PRP) con Base Tanque de 100 gal y Cabina Insonora
100	ELÉCTRICO	TRANSFORMADOR	ABC TRANSFORMADORES / ECTRICOL	SECO CLASE H / CELDA ECTRICOL	1	SUBESTACIÓN	815821 / IE-22431	13	\$ 70.909.624	Transformador Seco Clase H, 630 kVA, 11,4 kV / 208-120 VAC. Incluye Celda
101	ELÉCTRICO	CELDA DE MT	ORMAZABAL / ECTRICOL	SALIDA / PROTECCIÓN / ENTRADA	1	SUBESTACIÓN	IE-22424	13	\$ 332.655.604	3 Celdas de MT: Entrada, Salida, Protección. Dentro de un cerramiento metálico. Incluye Obra Civil
102	ELÉCTRICO	TABLERO ELÉCTRICO	ELÉCTRICOS Y CONTROLES	TABLERO GENERAL DE DISTRIBUCIÓN TGD 220 V	1	SUBESTACIÓN	CR-0032 / CERT. 1379	13	\$ 46.519.716	Tablero General de Distribución (TGD) de 2.500 A, empotrado en una de las paredes externas
103	MONITOREO	MONITORES	SAMSUNG	55"	1	CONTENEDOR 5 (NOC)		3	\$ 4.966.204	Monitor de 55"
104	MONITOREO	MONITORES	SAMSUNG	55"	1	CONTENEDOR 5 (NOC)		3	\$ 4.966.204	Monitor de 55"
105	MONITOREO	MONITORES	SAMSUNG	55"	1	CONTENEDOR 5 (NOC)		3	\$ 4.966.204	Monitor de 55"
106	MONITOREO	MONITORES	SAMSUNG	55"	1	CONTENEDOR 5 (NOC)		3	\$ 4.966.204	Monitor de 55"
107	MECÁNICO	AIRE ACONDICIONADO	SAMSUNG	AR12TVHQAWKN	1	CONTENEDOR 5 (NOC)		8	\$ 2.579.479	Manejadora de Aire Acondicionado tipo Confort
108	MECÁNICO	AIRE ACONDICIONADO	SAMSUNG		1	CONTENEDOR 5 (NOC)		8	\$ 2.579.479	Condensadora de Aire Acondicionado tipo Confort adosada a pared exterior
109	MONITOREO	WORKSTATION	LENOVO	P340MT-M30DJ	1	CONTENEDOR 5 (NOC)	MJ0E502D	3	\$ 13.029.358	Con Monitor de 20"

110	MONITOREO	WORKSTATION	LENOVO	P340MT-M30DJ	1	CONTENEDOR 5 (NOQ)	MU0512A	3	\$ 24.982.234	Con Monitor de 20"
111	SEGURIDAD	CÁMARA INTERIOR	PROVISION		1	CUARTO DE ENTRADA 2		3	\$ 772.995	Cámara del Sistema CCTV
112	SEGURIDAD	CÁMARA INTERIOR	PROVISION		1	CONTENEDOR 5 (NOQ)		3	\$ 772.995	Cámara del Sistema CCTV
113	SEGURIDAD	LECTORA BIOMÉTRICA	SUPREME		1	CONTENEDOR 5 (NOQ)		3	\$ 9.936.153	Lectora biométrica para acceso al Contenedor 5 - NOC
114	MECÁNICO	AIRE ACONDICIONADO	VERTIV	CR035RA1C7Z861	1	CONTENEDOR 5	Y20B8M0032	8	\$ 142.443.514	Unidad In-Row de Precisión dentro de la fila de racks, tipo CRV
115	MECÁNICO	AIRE ACONDICIONADO	VERTIV	MCM040E1YEO313	1	CONTENEDOR 5	Y19AY0090	8	\$ 43.200.120	Unidad Condensadora exterior junto al Contenedor 5
116	MECÁNICO	AIRE ACONDICIONADO	VERTIV	CR035RA1C7AAU0	1	CONTENEDOR 5	Y20KBM0023	8	\$ 142.443.514	Unidad In-Row de Precisión dentro de la fila de racks, tipo CRV
117	MECÁNICO	AIRE ACONDICIONADO	VERTIV	MCM040E1YDP514	1	CONTENEDOR 5	Y20BA10074	8	\$ 43.200.120	Unidad Condensadora exterior junto al Contenedor 5
118	MECÁNICO	AIRE ACONDICIONADO	VERTIV	CR035RA1C7Y800	1	CONTENEDOR 5	Y19KBM0024	8	\$ 142.443.514	Unidad In-Row de Precisión dentro de la fila de racks, tipo CRV
119	MECÁNICO	AIRE ACONDICIONADO	VERTIV	MCM040E1YEO437	1	CONTENEDOR 5	Y19KA10050	8	\$ 43.200.120	Unidad Condensadora exterior junto al Contenedor 5
120	RACKS	RACK	SIEMON	-	1	CONTENEDOR 5		8	\$ 7.315.323	Rack de 80 cms de ancho
121	RACKS	RACK	SIEMON	-	1	CONTENEDOR 5		8	\$ 7.315.323	Rack de 80 cms de ancho
122	RACKS	RACK	SIEMON	-	1	CONTENEDOR 5		8	\$ 5.875.718	Rack de 60 cms de ancho
123	RACKS	RACK	SIEMON	-	1	CONTENEDOR 5		8	\$ 5.875.718	Rack de 60 cms de ancho
124	RACKS	RACK	SIEMON	-	1	CONTENEDOR 5		8	\$ 5.875.718	Rack de 60 cms de ancho
125	RACKS	RACK	SIEMON	-	1	CONTENEDOR 5		8	\$ 5.875.718	Rack de 60 cms de ancho
126	RACKS	RACK	SIEMON	-	1	CONTENEDOR 5		8	\$ 5.875.718	Rack de 60 cms de ancho
127	RACKS	RACK	SIEMON	-	1	CONTENEDOR 5		8	\$ 5.875.718	Rack de 60 cms de ancho
128	RACKS	RACK	SIEMON	-	1	CONTENEDOR 5		8	\$ 5.875.718	Rack de 60 cms de ancho
129	RACKS	RACK	SIEMON	-	1	CONTENEDOR 5		8	\$ 5.875.718	Rack de 60 cms de ancho
130	RACKS	RACK	SIEMON	-	1	CONTENEDOR 5		8	\$ 5.875.718	Rack de 60 cms de ancho
131	ELÉCTRICO	TABLERO ELÉCTRICO	GZ INGENIERÍA	-	1	CONTENEDOR 5		8	\$ 5.875.718	Rack de 60 cms de ancho
132	ELÉCTRICO	PDU	SMART-ING	TABLERO DISTRIBUCIÓN PDU CONTENEDOR 5 BUS A	1	CONTENEDOR 5	2021-033	13	\$ 24.135.375	Tablero Eléctrico para Alimentación de Confinamiento
133	ELÉCTRICO	PDU	SMART-ING	TABLERO DISTRIBUCIÓN PDU CONTENEDOR 5 BUS B	1	CONTENEDOR 5	2021-034	13	\$ 24.135.375	Tablero Eléctrico PDU para Distribución Eléctrica a Racks - Bus B - 250 A, con PM PAC-3220
134	SEGURIDAD	SDEI	EDWARDS	PANEL DE CONTROL	1	CONTENEDOR 5	3309108	8	\$ 40.588.358	Panel del Sistema de Detección y Extinción de Incendios. Incluye Anunciador Remoto ubicado en Contenedor 5 (NOQ)
135	SEGURIDAD	SDEI	VESDA	VEP-A00-1P	1	CONTENEDOR 5	9744044	8	\$ 27.380.032	Sistema de Detección Temprana por Aspiración
136	SEGURIDAD	SDEI	FIKE	NOVEC 1230 - 296 lbs	1	CONTENEDOR 5		8	\$ 58.320.145	Cilindro Agente Limpio NOVEC 1230
137	SEGURIDAD	SDEI	FIRE ALARM	3302497	1	CONTENEDOR 5		8	\$ 2.350.120	Fuente de alimentación del SDEI
138	MONITOREO	SWITCH	ARUBA	J9773A	1	CONTENEDOR 5		8	\$ 894.073	Switch de Monitoreo. Incluye Rack para montaje en pared
139	ELÉCTRICO	TABLERO ELÉCTRICO	SMART-ING	TABLERO SERVICIOS AUX CONTENEDOR 5 BUS A	1	CONTENEDOR 5	2021-043	13	\$ 2.984.232	Tablero Eléctrico montado en pared externa del Contenedor
140	ELÉCTRICO	TABLERO ELÉCTRICO	SMART-ING	TABLERO SERVICIOS AUX CONTENEDOR 5 BUS B	1	CONTENEDOR 5	2021-044	13	\$ 2.984.232	Tablero Eléctrico montado en pared externa del Contenedor
141	ELÉCTRICO	TABLERO ELÉCTRICO	ACASH	TRANSFERENCIA AUTOMÁTICA	1	CONTENEDOR 5	4144	13	\$ 3.200.158	Transferencia Eléctrica para cada uno de los Aires Acondicionados de Precisión dentro del Contenedor, montado en pared exterior
142	ELÉCTRICO	TABLERO ELÉCTRICO	ACASH	TRANSFERENCIA AUTOMÁTICA	1	CONTENEDOR 5	4144	13	\$ 3.200.158	Transferencia Eléctrica para cada uno de los Aires Acondicionados de Precisión dentro del Contenedor, montado en pared exterior
143	ELÉCTRICO	TABLERO ELÉCTRICO	ACASH	TRANSFERENCIA AUTOMÁTICA	1	CONTENEDOR 5	4144	13	\$ 3.200.158	Transferencia Eléctrica para cada uno de los Aires Acondicionados de Precisión dentro del Contenedor, montado en pared exterior
144	SEGURIDAD	CÁMARA EXTERIOR	PROVISION		1	CONTENEDOR 5		3	\$ 772.995	Cámara del Sistema CCTV
145	SEGURIDAD	CÁMARA EXTERIOR	PROVISION		1	CONTENEDOR 5		3	\$ 772.995	Cámara del Sistema CCTV
146	SEGURIDAD	CÁMARA PTZ - POSTE	PROVISION		1	PERIMETRAL		3	\$ 772.995	Cámara ubicada en poste
147	SEGURIDAD	CÁMARA INTERIOR	PROVISION		1	CONTENEDOR 5		3	\$ 772.995	Cámara del Sistema CCTV
148	SEGURIDAD	LECTORA BIOMÉTRICA	SUPREME		1	CONTENEDOR 5		3	\$ 9.936.153	Lectora biométrica para acceso al Contenedor 5 - NOC
149	MECÁNICO	AIRE ACONDICIONADO	VERTIV	CR035RA1C7W330	1	CONTENEDOR 3	Y199BM0052	8	\$ 142.443.514	Unidad In-Row de Precisión dentro de la fila de racks, tipo CRV
150	MECÁNICO	AIRE ACONDICIONADO	VERTIV	MCM040E1YDM404	1	CONTENEDOR 3	Y19FA10060	8	\$ 43.200.120	Unidad Condensadora exterior junto al Contenedor 3
151	MECÁNICO	AIRE ACONDICIONADO	VERTIV	CR035RA1C7Y060	1	CONTENEDOR 3	Y19GBM0006	8	\$ 142.443.514	Unidad In-Row de Precisión dentro de la fila de racks, tipo CRV
152	MECÁNICO	AIRE ACONDICIONADO	VERTIV	MCM040E1YDM404	1	CONTENEDOR 3	Y19FA70059	8	\$ 43.200.120	Unidad Condensadora exterior junto al Contenedor 3
153	MECÁNICO	AIRE ACONDICIONADO	VERTIV	CR035RA1C7Y060	1	CONTENEDOR 3	Y19GBM0003	8	\$ 142.443.514	Unidad In-Row de Precisión dentro de la fila de racks, tipo CRV
154	MECÁNICO	AIRE ACONDICIONADO	VERTIV	MCM040E1Y3M632	1	CONTENEDOR 3	Y19BA10064	8	\$ 43.200.120	Unidad Condensadora exterior junto al Contenedor 3
155	RACKS	RACK	SIEMON	-	1	CONTENEDOR 3		8	\$ 5.875.718	Rack de 60 cms de ancho
156	RACKS	RACK	SIEMON	-	1	CONTENEDOR 3		8	\$ 5.875.718	Rack de 60 cms de ancho
157	RACKS	RACK	SIEMON	-	1	CONTENEDOR 3		8	\$ 5.875.718	Rack de 60 cms de ancho
158	RACKS	RACK	SIEMON	-	1	CONTENEDOR 3		8	\$ 5.875.718	Rack de 60 cms de ancho
159	RACKS	RACK	SIEMON	-	1	CONTENEDOR 3		8	\$ 5.875.718	Rack de 60 cms de ancho
160	RACKS	RACK	SIEMON	-	1	CONTENEDOR 3		8	\$ 5.875.718	Rack de 60 cms de ancho
161	RACKS	RACK	SIEMON	-	1	CONTENEDOR 3		8	\$ 5.875.718	Rack de 60 cms de ancho
162	RACKS	RACK	SIEMON	-	1	CONTENEDOR 3		8	\$ 5.875.718	Rack de 60 cms de ancho
163	RACKS	RACK	SIEMON	-	1	CONTENEDOR 3		8	\$ 5.875.718	Rack de 60 cms de ancho
164	RACKS	RACK	SIEMON	-	1	CONTENEDOR 3		8	\$ 5.875.718	Rack de 60 cms de ancho
165	RACKS	RACK	SIEMON	-	1	CONTENEDOR 3		8	\$ 5.875.718	Rack de 60 cms de ancho
166	RACKS	RACK	SIEMON	-	1	CONTENEDOR 3		8	\$ 5.875.718	Rack de 60 cms de ancho
167	RACKS	RACK	SIEMON	-	1	CONTENEDOR 3		8	\$ 5.875.718	Rack de 60 cms de ancho
168	ELÉCTRICO	TABLERO ELÉCTRICO	GZ INGENIERÍA	-	1	CONTENEDOR 3		8	\$ 7.315.323	Rack de 80 cms de ancho
169	ELÉCTRICO	PDU	SMART-ING	TABLERO DISTRIBUCIÓN PDU CONTENEDOR 3 BUS B	1	CONTENEDOR 3	2021-030	13	\$ 24.135.375	Tablero Eléctrico para Alimentación de Confinamiento
170	ELÉCTRICO	PDU	SMART-ING	TABLERO DISTRIBUCIÓN PDU CONTENEDOR 3 BUS A	1	CONTENEDOR 3	2021-029	13	\$ 24.135.375	Tablero Eléctrico PDU para Distribución Eléctrica a Racks - Bus A - 250 A, con PM PAC-3220
171	SEGURIDAD	SDEI	EDWARDS	PANEL DE CONTROL	1	CONTENEDOR 3	3309108	8	\$ 40.588.358	Panel del Sistema de Detección y Extinción de Incendios. Incluye Anunciador Remoto ubicado en Contenedor 5 (NOQ)
172	SEGURIDAD	SDEI	VESDA	VEP-A00-1P	1	CONTENEDOR 3	9743791	8	\$ 27.380.032	Sistema de Detección Temprana por Aspiración
173	SEGURIDAD	SDEI	FIKE	NOVEC 1230 - 327,5 lbs	1	CONTENEDOR 3		8	\$ 58.320.145	Cilindro Agente Limpio NOVEC 1230
174	SEGURIDAD	SDEI	FIRE ALARM	3302497	1	CONTENEDOR 3		8	\$ 2.350.120	Fuente de alimentación del SDEI
175	MONITOREO	SWITCH	ARUBA	J9773A	1	CONTENEDOR 3		8	\$ 894.073	Switch de Monitoreo. Incluye Rack para montaje en pared
176	SEGURIDAD	DVR	HP	PROLIANT DL380 GEN 10	1	CONTENEDOR 3	2M20B510BF3	3	\$ 2.073.963	Equipo para Sistema CCTV
177	ELÉCTRICO	TABLERO ELÉCTRICO	SMART-ING	TABLERO SERVICIOS AUX CONTENEDOR 3 BUS A	1	CONTENEDOR 3	2021-039	13	\$ 2.984.232	Tablero Eléctrico montado en pared externa del Contenedor
178	ELÉCTRICO	TABLERO ELÉCTRICO	SMART-ING	TABLERO SERVICIOS AUX CONTENEDOR 3 BUS B	1	CONTENEDOR 3	2021-040	13	\$ 2.984.232	Tablero Eléctrico montado en pared externa del Contenedor
179	ELÉCTRICO	TABLERO ELÉCTRICO	ACASH	TRANSFERENCIA AUTOMÁTICA	1	CONTENEDOR 3	4144	13	\$ 2.400.112	Transferencia Eléctrica para cada uno de los Aires Acondicionados de Precisión dentro del Contenedor, montado en paredes exteriores

180	ELÉCTRICO	TABLERO ELÉCTRICO	4CASH	TRANSFERENCIA AUTOMÁTICA	1	CONTENEDOR 3	4144	13	\$ 2.400.112	Transferencia Eléctrica para cada uno de los Aires Acondicionados de Precisión dentro del Contenedor, montado en paredes exteriores
181	ELÉCTRICO	TABLERO ELÉCTRICO	4CASH	TRANSFERENCIA AUTOMÁTICA	1	CONTENEDOR 3	4144	13	\$ 2.400.112	Transferencia Eléctrica para cada uno de los Aires Acondicionados de Precisión dentro del Contenedor, montado en paredes exteriores
182	ELÉCTRICO	TABLERO ELÉCTRICO	4CASH	TRANSFERENCIA AUTOMÁTICA	1	CONTENEDOR 3	4144	13	\$ 2.400.112	Transferencia Eléctrica para cada uno de los Aires Acondicionados de Precisión dentro del Contenedor, montado en paredes exteriores
183	SEGURIDAD	CÁMARA EXTERIOR	PROVISION		1	CONTENEDOR 3		3	\$ 772.995	Cámara del Sistema CCTV
184	SEGURIDAD	CÁMARA INTERIOR	PROVISION		1	CONTENEDOR 3		3	\$ 772.995	Cámara del Sistema CCTV
185	SEGURIDAD	ESTACIÓN EXTINCIÓN			1	CONTENEDOR 3		3	\$ 2.013.326	150 libras
186	SEGURIDAD	LECTORA BIOMÉTRICA	SUPREME		1	CONTENEDOR 3		3	\$ 9.936.153	Lectora biométrica para acceso al Contenedor 3
187	ELÉCTRICO	TRANSFORMADOR	ABC TRANSFORMADORES / JH INGENIEROS ELÉCTRICOS	SECO CLASE H, CELDA JH INGENIEROS ELÉCTRICOS	1	SUBESTACIÓN CDC PROVISIONAL - EN CGD/J6	820121 / 9079	13	\$ 70.909.624	Transformador Seco Clase H, 630 kVA, 11,4 kV / 208-120 VAC. Incluye Calda
188	ELÉCTRICO	CELDA DE MT	ORMAZABAL	CELDA DE ENTRADA / PROTECCIÓN / SALIDA, ECTRICOL	1	SUBESTACIÓN CDC PROVISIONAL - EN CGD/J6	IE-22423	13	\$ 189.485.764	3 Celdas de MT: Entrada, Salida, Protección. Dentro de un cerramiento metálico
189	ELÉCTRICO	TABLERO ELÉCTRICO	ELÉCTRICOS Y CONTROLES	TABLERO GENERAL DE DISTRIBUCIÓN - TGD 220 V	1	SUBESTACIÓN CDC PROVISIONAL - EN CGD/J6	CR-0030 / CERT. 1379	13	\$ 46.519.716	Tablero General de Distribución (TGD) de 2.500 A, dentro del cuarto de Subestación
190	ELÉCTRICO	TABLERO ELÉCTRICO		TABLERO GENERAL DE DISTRIBUCIÓN - TGD 220 V	1	CUARTO DE GENERADORES EN CGD/J6	CR-0091 / CERT. 1379	13	\$ 46.519.716	Tablero General de Distribución (TGD) de 2.500 A, dentro del cuarto eléctrico principal del Comando, en el área de Generadores
191	SEGURIDAD	CÁMARA INTERIOR	PROVISION		1	CONTENEDOR 3		3	\$ 772.995	Cámara del Sistema CCTV
192	SEGURIDAD	CÁMARA INTERIOR	PROVISION		1	SUBESTACIÓN CDC PROVISIONAL - EN CGD/J6		3	\$ 772.995	Cámara del Sistema CCTV
193	MECÁNICO	AIRE ACONDICIONADO	VERTIV	CR035RA1C7ABRN	1	CONTENEDOR 4	Y21DBM0003	8	\$ 142.443.514	Unidad In-Row de Precisión dentro de la fila de racks, tipo CRV
194	MECÁNICO	AIRE ACONDICIONADO	VERTIV	MCM040E1YDAAQ8	1	CONTENEDOR 4	Y21CAV0042	8	\$ 43.200.120	Unidad Condensadora exterior junto al Contenedor 4
195	MECÁNICO	AIRE ACONDICIONADO	VERTIV	CR035RA1C7Y892	1	CONTENEDOR 4	Y19KBM0072	8	\$ 142.443.514	Unidad In-Row de Precisión dentro de la fila de racks, tipo CRV
196	MECÁNICO	AIRE ACONDICIONADO	VERTIV	MCM040E1Y0313	1	CONTENEDOR 4	Y19JAY0089	8	\$ 43.200.120	Unidad Condensadora exterior junto al Contenedor 4
197	MECÁNICO	AIRE ACONDICIONADO	VERTIV	CR035RA1C7ABRN	1	CONTENEDOR 4	Y21CBM0050	8	\$ 142.443.514	Unidad In-Row de Precisión dentro de la fila de racks, tipo CRV
198	MECÁNICO	AIRE ACONDICIONADO	VERTIV	MCM040E1YDAAQ8	1	CONTENEDOR 4	Y21CAV0041	8	\$ 43.200.120	Unidad Condensadora exterior junto al Contenedor 4
199	RACKS	RACK	SIEMON	-	1	CONTENEDOR 4		8	\$ 7.315.323	Rack de 60 cms de ancho
200	RACKS	RACK	SIEMON	-	1	CONTENEDOR 4		8	\$ 5.875.718	Rack de 60 cms de ancho
201	RACKS	RACK	SIEMON	-	1	CONTENEDOR 4		8	\$ 5.875.718	Rack de 60 cms de ancho
202	RACKS	RACK	SIEMON	-	1	CONTENEDOR 4		8	\$ 5.875.718	Rack de 60 cms de ancho
203	RACKS	RACK	SIEMON	-	1	CONTENEDOR 4		8	\$ 5.875.718	Rack de 60 cms de ancho
204	RACKS	RACK	SIEMON	-	1	CONTENEDOR 4		8	\$ 5.875.718	Rack de 60 cms de ancho
205	RACKS	RACK	SIEMON	-	1	CONTENEDOR 4		8	\$ 5.875.718	Rack de 60 cms de ancho
206	RACKS	RACK	SIEMON	-	1	CONTENEDOR 4		8	\$ 5.875.718	Rack de 60 cms de ancho
207	RACKS	RACK	SIEMON	-	1	CONTENEDOR 4		8	\$ 5.875.718	Rack de 60 cms de ancho
208	RACKS	RACK	SIEMON	-	1	CONTENEDOR 4		8	\$ 5.875.718	Rack de 60 cms de ancho
209	RACKS	RACK	SIEMON	-	1	CONTENEDOR 4		8	\$ 5.875.718	Rack de 60 cms de ancho
210	ELÉCTRICO	TABLERO ELÉCTRICO	GZ INGENIERÍA	-	1	CONTENEDOR 4		13	\$ 1.784.240	Tablero Eléctrico para Alimentación de Confinamiento
211	ELÉCTRICO	PDU	SMART-ING	TABLERO DISTRIBUCIÓN PDU CONTENEDOR 4 BUS B	1	CONTENEDOR 4	2021-031	13	\$ 24.135.375	Tablero Eléctrico PDU para Distribución Eléctrica a Racks - Bus B - 250 A, con PM PAC-3220
212	ELÉCTRICO	PDU	SMART-ING	TABLERO DISTRIBUCIÓN PDU CONTENEDOR 4 BUS A	1	CONTENEDOR 4	2021-032	13	\$ 24.135.375	Tablero Eléctrico PDU para Distribución Eléctrica a Racks - Bus A - 250 A, con PM PAC-3220
213	SEGURIDAD	SDEI	EDWARDS	PANEL DE CONTROL	1	CONTENEDOR 4	3303108	8	\$ 40.588.358	Panel del Sistema de Detección y Extinción de Incendios. Incluye Anunciador Remoto ubicado en Contenedor 5 (NOQ)
214	SEGURIDAD	SDEI	VEDSA	VEP-A00-1P	1	CONTENEDOR 4	9744046	8	\$ 27.380.092	Sistema de Detección Temprana por Aspiración
215	SEGURIDAD	SDEI	FIKE	NOVEC 1230 - 327,5 lbs	1	CONTENEDOR 4		8	\$ 58.320.145	Cilindro Agente Limpio NOVEC 1230
216	SEGURIDAD	SDEI	FIRE ALARM	3302497	1	CONTENEDOR 4		8	\$ 2.330.120	Fuente de alimentación del SDEI
217	MONITOREO	SWITCH	ARUBA	J9773A	1	CONTENEDOR 4		8	\$ 894.073	Switch de Monitoreo. Incluye Rack para montaje en pared
218	ELÉCTRICO	TABLERO ELÉCTRICO	SMART-ING	TABLERO SERVICIOS AUX CONTENEDOR 4 BUS A	1	CONTENEDOR 4	2021-041	13	\$ 2.984.232	Tablero Eléctrico montado en pared externa del Contenedor
219	ELÉCTRICO	TABLERO ELÉCTRICO	SMART-ING	TABLERO SERVICIOS AUX CONTENEDOR 4 BUS B	1	CONTENEDOR 4	2021-042	13	\$ 2.984.232	Tablero Eléctrico montado en pared externa del Contenedor
220	ELÉCTRICO	TABLERO ELÉCTRICO	4CASH	TRANSFERENCIA AUTOMÁTICA	1	CONTENEDOR 4	4144	13	\$ 2.400.112	Transferencia Eléctrica para cada uno de los Aires Acondicionados de Precisión dentro del Contenedor, montado en paredes exteriores
221	ELÉCTRICO	TABLERO ELÉCTRICO	4CASH	TRANSFERENCIA AUTOMÁTICA	1	CONTENEDOR 4	4144	13	\$ 2.400.112	Transferencia Eléctrica para cada uno de los Aires Acondicionados de Precisión dentro del Contenedor, montado en paredes exteriores
222	ELÉCTRICO	TABLERO ELÉCTRICO	4CASH	TRANSFERENCIA AUTOMÁTICA	1	CONTENEDOR 4	4144	13	\$ 2.400.112	Transferencia Eléctrica para cada uno de los Aires Acondicionados de Precisión dentro del Contenedor, montado en paredes exteriores
223	ELÉCTRICO	TABLERO ELÉCTRICO	4CASH	TRANSFERENCIA AUTOMÁTICA	1	CONTENEDOR 4	4144	13	\$ 2.400.112	Transferencia Eléctrica para cada uno de los Aires Acondicionados de Precisión dentro del Contenedor, montado en paredes exteriores
224	SEGURIDAD	CÁMARA EXTERIOR	PROVISION		1	CONTENEDOR 4		3	\$ 772.995	Cámara del Sistema CCTV
225	SEGURIDAD	CÁMARA EXTERIOR	PROVISION		1	CONTENEDOR 4		3	\$ 772.995	Cámara del Sistema CCTV
226	SEGURIDAD	CÁMARA PTZ - POSTE	PROVISION		1	PERIMETRAL		3	\$ 772.995	Cámara ubicada en poste
227	SEGURIDAD	CÁMARA INTERIOR	PROVISION		1	CONTENEDOR 4		3	\$ 772.995	Cámara del Sistema CCTV
228	SEGURIDAD	LECTORA BIOMÉTRICA	SUPREME		1	CONTENEDOR 4		3	\$ 9.936.159	Lectora biométrica para acceso al Contenedor 4
229	MECÁNICO	AIRE ACONDICIONADO	VERTIV	CR035RA1C7W330	1	CONTENEDOR 2	Y19BBM0051	8	\$ 142.443.514	Unidad In-Row de Precisión dentro de la fila de racks, tipo CRV
230	MECÁNICO	AIRE ACONDICIONADO	VERTIV	MCM040E1YEAAD3	1	CONTENEDOR 2	Y20KAY0001	8	\$ 43.200.120	Unidad Condensadora exterior junto al Contenedor 2
231	MECÁNICO	AIRE ACONDICIONADO	VERTIV	CR035RA1C7AAU0	1	CONTENEDOR 2	Y20JBM0042	8	\$ 142.443.514	Unidad In-Row de Precisión dentro de la fila de racks, tipo CRV
232	MECÁNICO	AIRE ACONDICIONADO	VERTIV	MCM040E1YEAAD3	1	CONTENEDOR 2	Y20JAY0051	8	\$ 43.200.120	Unidad Condensadora exterior junto al Contenedor 2
233	MECÁNICO	AIRE ACONDICIONADO	VERTIV	CR035RA1C7Y800	1	CONTENEDOR 2	Y19KBM0025	8	\$ 142.443.514	Unidad In-Row de Precisión dentro de la fila de racks, tipo CRV
234	MECÁNICO	AIRE ACONDICIONADO	VERTIV	MCM040E1YEM632	1	CONTENEDOR 2	Y19BAY0065	8	\$ 43.200.120	Unidad Condensadora exterior junto al Contenedor 2
235	RACKS	RACK	SIEMON	-	1	CONTENEDOR 2		8	\$ 7.315.323	Rack de 60 cms de ancho
236	RACKS	RACK	VERTIV	-	1	CONTENEDOR 2		8	\$ 5.875.718	Rack de 60 cms de ancho
237	RACKS	RACK	VERTIV	-	1	CONTENEDOR 2		8	\$ 5.875.718	Rack de 60 cms de ancho
238	RACKS	RACK	VERTIV	-	1	CONTENEDOR 2		8	\$ 5.875.718	Rack de 60 cms de ancho
239	RACKS	RACK	VERTIV	-	1	CONTENEDOR 2		8	\$ 5.875.718	Rack de 60 cms de ancho
240	RACKS	RACK	VERTIV	-	1	CONTENEDOR 2		8	\$ 5.875.718	Rack de 60 cms de ancho
241	RACKS	RACK	VERTIV	-	1	CONTENEDOR 2		8	\$ 5.875.718	Rack de 60 cms de ancho
242	RACKS	RACK	VERTIV	-	1	CONTENEDOR 2		8	\$ 5.875.718	Rack de 60 cms de ancho
243	RACKS	RACK	VERTIV	-	1	CONTENEDOR 2		8	\$ 5.875.718	Rack de 60 cms de ancho
244	RACKS	RACK	VERTIV	-	1	CONTENEDOR 2		8	\$ 5.875.718	Rack de 60 cms de ancho

245	RACKS	RACK	VERTIV	-	1	CONTENEDOR 2	8	\$	5.875.718	Rack de 60 cms de ancho	
246	RACKS	RACK	VERTIV	-	1	CONTENEDOR 2	8	\$	5.875.718	Rack de 60 cms de ancho	
247	ELÉCTRICO	TABLERO ELÉCTRICO	GZ INGENIERÍA	-	1	CONTENEDOR 2	13	\$	1.784.240	Tablero Eléctrico para Alimentación de Confinamiento	
248	ELÉCTRICO	PDU	SMART-ING	TABLERO DISTRIBUCIÓN PDU CONTENEDOR 2 BUS A	1	CONTENEDOR 2	2021-027	13	\$	24.135.375	Tablero Eléctrico PDU para Distribución Eléctrica a Racks - Bus B - 250 A, con PM PAC-3220
249	ELÉCTRICO	PDU	SMART-ING	TABLERO DISTRIBUCIÓN PDU CONTENEDOR 2 BUS B	1	CONTENEDOR 2	2021-028	13	\$	24.135.375	Tablero Eléctrico PDU para Distribución Eléctrica a Racks - Bus A - 250 A, con PM PAC-3220
250	SEGURIDAD	SDEI	EDWARDS	PANEL DE CONTROL	1	CONTENEDOR 2	3303108	8	\$	40.588.358	Panel del Sistema de Detección y Extinción de Incendios. Incluye Anunciador Remoto ubicado en Contenedor 5 (NOC)
251	SEGURIDAD	SDEI	VEDSA	VEP-A00-1P	1	CONTENEDOR 2	9744056	8	\$	27.380.092	Sistema de Detección Temprana por Aspiración
252	SEGURIDAD	SDEI	FIKE	NOVEC 1230 - 327,5 lbs	1	CONTENEDOR 2		8	\$	58.320.145	Cilindro Agente Limpio MOVEC 1230
253	SEGURIDAD	SDEI	FIRE ALARM	3302497	1	CONTENEDOR 2		8	\$	2.350.120	Fuente de alimentación del SDEI
254	MONITOREO	SWITCH	ARUBA	J9773A	1	CONTENEDOR 2		8	\$	894.073	Switch de Monitoreo. Incluye Rack para montaje en pared
255	ELÉCTRICO	TABLERO ELÉCTRICO	SMART-ING	TABLERO SERVICIOS AUX CONTENEDOR 2 BUS A	1	CONTENEDOR 2	2021-037	13	\$	2.984.232	Tablero Eléctrico montado en pared externa del Contenedor
256	ELÉCTRICO	TABLERO ELÉCTRICO	SMART-ING	TABLERO SERVICIOS AUX CONTENEDOR 2 BUS B	1	CONTENEDOR 2	2021-038	13	\$	2.984.232	Tablero Eléctrico montado en pared externa del Contenedor
257	ELÉCTRICO	TABLERO ELÉCTRICO	4CASH	TRANSFERENCIA AUTOMÁTICA	1	CONTENEDOR 2	4144	13	\$	2.400.112	Transferencia Eléctrica para cada uno de los Aires Acondicionados de Precisión dentro del Contenedor, montado en paredes exteriores
258	ELÉCTRICO	TABLERO ELÉCTRICO	4CASH	TRANSFERENCIA AUTOMÁTICA	1	CONTENEDOR 2	4144	13	\$	2.400.112	Transferencia Eléctrica para cada uno de los Aires Acondicionados de Precisión dentro del Contenedor, montado en paredes exteriores
259	ELÉCTRICO	TABLERO ELÉCTRICO	4CASH	TRANSFERENCIA AUTOMÁTICA	1	CONTENEDOR 2	4144	13	\$	2.400.112	Transferencia Eléctrica para cada uno de los Aires Acondicionados de Precisión dentro del Contenedor, montado en paredes exteriores
260	ELÉCTRICO	TABLERO ELÉCTRICO	4CASH	TRANSFERENCIA AUTOMÁTICA	1	CONTENEDOR 2	4144	13	\$	2.400.112	Transferencia Eléctrica para cada uno de los Aires Acondicionados de Precisión dentro del Contenedor, montado en paredes exteriores
261	SEGURIDAD	CÁMARA INTERIOR	PROVISION	-	1	CONTENEDOR 4		3	\$	772.995	Cámara del Sistema CCTV
262	SEGURIDAD	CÁMARA EXTERIOR	PROVISION	-	1	CONTENEDOR 2		3	\$	772.995	Cámara del Sistema CCTV
263	SEGURIDAD	CÁMARA PTZ - POSTE	PROVISION	-	1	PERIMETRAL		3	\$	772.995	Cámara ubicada en poste
264	SEGURIDAD	CÁMARA INTERIOR	PROVISION	-	1	CONTENEDOR 2		3	\$	772.995	Cámara del Sistema CCTV
265	SEGURIDAD	LECTORA BIOMÉTRICA	SUPREME	-	1	CONTENEDOR 2		3	\$	9.996.153	Lectora biométrica para acceso al Contenedor 2
266	MECÁNICO	AIRE ACONDICIONADO	VERTIV	CR035RA1C7Y892	1	CONTENEDOR 1	Y19KBM0071	8	\$	142.443.514	Unidad In-Row de Precisión dentro de la fila de racks, tipo CRV
267	MECÁNICO	AIRE ACONDICIONADO	VERTIV	MCMD040E1YEO437	1	CONTENEDOR 1	Y19KAY0051	8	\$	43.200.120	Unidad Condensadora exterior junto al Contenedor 1
268	MECÁNICO	AIRE ACONDICIONADO	VERTIV	CR035RA1C7Y892	1	CONTENEDOR 1	Y19KBM0073	8	\$	142.443.514	Unidad In-Row de Precisión dentro de la fila de racks, tipo CRV
269	MECÁNICO	AIRE ACONDICIONADO	VERTIV	MCMD040E1YEO437	1	CONTENEDOR 1	Y19KAY0048	8	\$	43.200.120	Unidad Condensadora exterior junto al Contenedor 1
270	MECÁNICO	AIRE ACONDICIONADO	VERTIV	CR035RA1C7Y892	1	CONTENEDOR 1	Y19KBM0065	8	\$	142.443.514	Unidad In-Row de Precisión dentro de la fila de racks, tipo CRV
271	MECÁNICO	AIRE ACONDICIONADO	VERTIV	MCMD040E1YEO437	1	CONTENEDOR 1	Y19KAY0049	8	\$	43.200.120	Unidad Condensadora exterior junto al Contenedor 1
272	RACKS	RACK	SIEMON	-	1	CONTENEDOR 1		8	\$	7.315.323	Rack de 80 cms de ancho
273	RACKS	RACK	VERTIV	-	1	CONTENEDOR 1		8	\$	5.875.718	Rack de 60 cms de ancho
274	RACKS	RACK	VERTIV	-	1	CONTENEDOR 1		8	\$	5.875.718	Rack de 60 cms de ancho
275	RACKS	RACK	VERTIV	-	1	CONTENEDOR 1		8	\$	5.875.718	Rack de 60 cms de ancho
276	RACKS	RACK	VERTIV	-	1	CONTENEDOR 1		8	\$	5.875.718	Rack de 60 cms de ancho
277	RACKS	RACK	VERTIV	-	1	CONTENEDOR 1		8	\$	5.875.718	Rack de 60 cms de ancho
278	RACKS	RACK	VERTIV	-	1	CONTENEDOR 1		8	\$	5.875.718	Rack de 60 cms de ancho
279	ELÉCTRICO	TABLERO ELÉCTRICO	GZ INGENIERÍA	-	1	CONTENEDOR 1		13	\$	1.784.240	Tablero Eléctrico para Alimentación de Confinamiento
280	ELÉCTRICO	PDU	SMART-ING	TABLERO DISTRIBUCIÓN PDU CONTENEDOR 1 BUS A	1	CONTENEDOR 1	2021-025	13	\$	24.135.375	Tablero Eléctrico PDU para Distribución Eléctrica a Racks - Bus B - 250 A, con PM PAC-3220
281	ELÉCTRICO	PDU	SMART-ING	TABLERO DISTRIBUCIÓN PDU CONTENEDOR 1 BUS B	1	CONTENEDOR 1	2021-026	13	\$	24.135.375	Tablero Eléctrico PDU para Distribución Eléctrica a Racks - Bus A - 250 A, con PM PAC-3220
282	SEGURIDAD	SDEI	EDWARDS	PANEL DE CONTROL	1	CONTENEDOR 1	3303108	8	\$	40.588.358	Panel del Sistema de Detección y Extinción de Incendios. Incluye Anunciador Remoto ubicado en Contenedor 5 (NOC)
283	SEGURIDAD	SDEI	VEDSA	VEP-A00-1P	1	CONTENEDOR 1	9744001	8	\$	27.380.092	Sistema de Detección Temprana por Aspiración
284	SEGURIDAD	SDEI	FIKE	NOVEC 1230 - 327,5 lbs	1	CONTENEDOR 1		8	\$	58.320.145	Cilindro Agente Limpio NOVEC 1230
285	SEGURIDAD	SDEI	FIRE ALARM	3302497	1	CONTENEDOR 1		8	\$	2.350.120	Fuente de alimentación del SDEI
286	MONITOREO	SWITCH	ARUBA	J9773A	1	CONTENEDOR 1		8	\$	894.073	Switch de Monitoreo. Incluye Rack para montaje en pared
287	ELÉCTRICO	TABLERO ELÉCTRICO	SMART-ING	TABLERO SERVICIOS AUX CONTENEDOR 1 BUS A	1	CONTENEDOR 1	2021-035	13	\$	2.984.232	Tablero Eléctrico montado en pared externa del Contenedor
288	ELÉCTRICO	TABLERO ELÉCTRICO	SMART-ING	TABLERO SERVICIOS AUX CONTENEDOR 1 BUS B	1	CONTENEDOR 1	2021-036	13	\$	2.984.232	Tablero Eléctrico montado en pared externa del Contenedor
289	ELÉCTRICO	TABLERO ELÉCTRICO	4CASH	TRANSFERENCIA AUTOMÁTICA	1	CONTENEDOR 1	4144	13	\$	2.400.112	Transferencia Eléctrica para cada uno de los Aires Acondicionados de Precisión dentro del Contenedor, montado en paredes exteriores
290	ELÉCTRICO	TABLERO ELÉCTRICO	4CASH	TRANSFERENCIA AUTOMÁTICA	1	CONTENEDOR 1	4144	13	\$	2.400.112	Transferencia Eléctrica para cada uno de los Aires Acondicionados de Precisión dentro del Contenedor, montado en paredes exteriores
291	ELÉCTRICO	TABLERO ELÉCTRICO	4CASH	TRANSFERENCIA AUTOMÁTICA	1	CONTENEDOR 1	4144	13	\$	2.400.112	Transferencia Eléctrica para cada uno de los Aires Acondicionados de Precisión dentro del Contenedor, montado en paredes exteriores
292	ELÉCTRICO	TABLERO ELÉCTRICO	4CASH	TRANSFERENCIA AUTOMÁTICA	1	CONTENEDOR 1	4144	13	\$	2.400.112	Transferencia Eléctrica para cada uno de los Aires Acondicionados de Precisión dentro del Contenedor, montado en paredes exteriores
293	SEGURIDAD	CÁMARA INTERIOR	PROVISION	-	1	CONTENEDOR 2		3	\$	772.995	Cámara del Sistema CCTV
294	SEGURIDAD	CÁMARA EXTERIOR	PROVISION	-	1	CONTENEDOR 1		3	\$	772.995	Cámara del Sistema CCTV
295	SEGURIDAD	CÁMARA INTERIOR	PROVISION	-	1	CONTENEDOR 1		3	\$	772.995	Cámara del Sistema CCTV
296	SEGURIDAD	CÁMARA INTERIOR	PROVISION	-	1	CONTENEDOR 1		3	\$	772.995	Cámara del Sistema CCTV
297	SEGURIDAD	ESTACIÓN EXTINCIÓN	-	-	1	SUBESTACIÓN CDC PROVISIONAL - EN CGD.6		3	\$	2.013.326	150 libras
298	SEGURIDAD	LECTORA BIOMÉTRICA	SUPREME	-	1	CONTENEDOR 1		3	\$	9.996.153	Lectora biométrica para acceso al Contenedor 1
299	SEGURIDAD	LECTORA BIOMÉTRICA	SUPREME	-	1	ACCESO PRINCIPAL		3	\$	9.996.153	Lectora biométrica para acceso al CDC
300	COMBUSTIBLE	TANQUE DE COMBUSTIBLE	EQUON	-	1	ZONA TANQUE DE COMBUSTIBLE		8	\$	7.758.320	Tanque de Combustible vertical de 400 galones
301	ARQUITECTÓNICO	CERRAMIENTO EN MALLA	-	-	1	PERIMETRAL		18	\$	133.794.347	Cerramiento del Data Center
302	ARQUITECTÓNICO	CONTENEDOR TI - MDN	-	-	1	CONTENEDOR 1		13	\$	421.816.605	Contenedor 1. Longitud: 14 mts x Ancho: 3,6 mts x Alto: 3,5 mts
303	ARQUITECTÓNICO	CONTENEDOR TI - MDN	-	-	1	CONTENEDOR 2		13	\$	421.816.605	Contenedor 2. Longitud: 14 mts x Ancho: 3,6 mts x Alto: 3,5 mts
304	ARQUITECTÓNICO	CONTENEDOR TI - CGSPM	-	-	1	CONTENEDOR 3		13	\$	421.816.605	Contenedor 3. Longitud: 14 mts x Ancho: 3,6 mts x Alto: 3,5 mts
305	ARQUITECTÓNICO	CONTENEDOR TI - EIC	-	-	1	CONTENEDOR 4		13	\$	421.816.605	Contenedor 4. Longitud: 14 mts x Ancho: 3,6 mts x Alto: 3,5 mts
306	ARQUITECTÓNICO	CONTENEDOR TI - ARC - NOC	-	-	1	CONTENEDOR 5		13	\$	421.816.605	Contenedor 5. Longitud: 14 mts x Ancho: 3,6 mts x Alto: 3,5 mts
307	ARQUITECTÓNICO	CONTENEDOR ELÉCTRICO	-	-	1	CONTENEDOR 6		13	\$	1.645.821.328	Contenedor 6. Longitud: 14 mts x Ancho: 3,6 mts x Alto: 3,5 mts

308	ARQUITECTÓNICO	CONTENEDOR ADMINISTRATIVO			1	CONTENEDOR ADMINISTRATIVO		13	\$ 81.460.339	Contenedor Estándar para Oficina, con baño y ducha. Longitud: 12 mts x Ancho: 2,68 mts x Alto: 2,28 mts. Incluye: Tanque de agua, Pozo séptico, carpa para control de ingreso
-----	----------------	---------------------------	--	--	---	---------------------------	--	----	---------------	---


Cesar Lopez
Gerente comercial GTS


Leonardo Cubillos
Coordinador CDC Provisional GTS

COSTO TOTAL: \$ 13.500.000.000


Saul Peñaloza Garzon
Par Tecnico- NAE