

**OBJETO: 63300C1691 ADQUIRIR REPUESTOS PARA LOS SISTEMAS DE PROCESAMINETO EN CENTRO DE CONTROL
C.A.C. REGIONAL NORTE**

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	VALOR UNITARIO	VALOR PARCIAL
1	TARJETA CL MUX REF 4100	UND	1	\$ 22.046.846	\$ 22.046.846
2	TARJETA CL MUX REF 4104	UND	1	\$ 20.042.568	\$ 20.042.568
3	PS/DC MUX 4100	UND	4	\$ 6.719.157	\$ 26.876.628
4	PS/AC MUX 4100	UND	3	\$ 6.427.020	\$ 19.281.060
5	PS/AC MEGAPLEX RAD 4104	UND	1	\$ 5.051.200	\$ 5.051.200
6	PS/DC MEGAPLEX RAD 4104	UND	2	\$ 4.735.500	\$ 9.471.000
7	CISCO GLC-LH-SM 1000BASE-LX/LH SFP 1310nm 10km LC Dúplex	UND	6	\$ 30.000	\$ 180.000
8	RADIO ENLACE UBIQUITI AIRMAX AC LBE-5AC-GEN2 de 23dBi para banda 5GHz Referencia: LBE-5AC-Gen2	UND	7	\$ 500.000	\$ 3.500.000
9	MEDIA CONVERTER FIBRA SC MONOMODO	UND	4	\$ 150.000	\$ 600.000
10	ORGANIZADOR HORIZONTAL 2U DE CABLE UTP/FIBRA PARA INSTALACIONES EN RACK EN MARCA GLCtec	UND	5	\$ 70.000	\$ 350.000
11	PROTECTOR RJ 45	UND	500	\$ 25.000	\$ 125.000
12	CONECTORES RJ45-CAT5/6	UND	500	\$ 25.000	\$ 125.000
13	CABLE UTP CAT 6	CAJA	4	\$ 180.000	\$ 720.000
14	ANTENA LATIGO OMNIDIRECCIONAL MODELO CXL 3- 1 LW - BANDA AERONAUTICA	UND	3	\$ 1.200.000	\$ 3.600.000
15	SOLDADURA DE ESTAÑO 60% 1mm	UND	3	\$ 50.000	\$ 150.000
16	ANTENA GPS (ADS-V) CONECTOR TNC (3 - 5 VDC)	UND	1	\$ 5.000.000	\$ 5.000.000
17	Rotuladora Dymo Letratag 100H Color Azul	UND	1	\$ 250.000	\$ 250.000
18	Cinta Rotuladora Blanca 12 Mmx4M Dymo Papel	UND	10	\$ 60.000	\$ 600.000
19	CINTA AUTO FUNDENTE 18mm*9.1m	UND	25	\$ 87.000	\$ 2.175.000
20	CINTA AISLANTE	UND	30	\$ 33.000	\$ 990.000
21	CONECTORES HEMBRA PL-259 FOR RG58	UND	15	\$ 40.000	\$ 600.000
22	Conector Tipo N Macho Cable Heliac 1/2" Superflex	UND	20	\$ 40.000	\$ 800.000
23	CONECTOR MACHO PL-259 FOR RG58	UND	15	\$ 40.000	\$ 600.000
24	CONVERSOR DE MEDIOS MOXA NPORT IA5250	UND	5	\$ 1.800.000	\$ 9.000.000
25	USB-KVM EXTENDER CAT-5	UND	2	\$ 200.000	\$ 400.000
26	MONITOR HP 21,5" PULGADAS Ref 450M3AA#ABA	UND	5	\$ 300.000	\$ 1.500.000
27	DISCO DURO DE 146 GB SAS DE ESTADO SOLIDO PARA OPERACIÓN Y ALMACENAMIENTO DE SERVIDORES TIPO OPEN (ACC-SKBQ).PN: 627114- 001. SPARE: 512744-001	UND	4	\$ 400.000	\$ 1.600.000
28	MOUSE TIPO OPTICO, CON CONECTOR USB DE 2 MTS (TRES BOTONES) REF: HP 361781	UND	6	\$ 300.000	\$ 1.800.000

29	POWER SUPPLY HP (IN: 100VAC/220VAC. 9A - 4,5A. OUT: +12VDC/62.5AMAX-750W)PN: 506822-201	UND	1	\$ 600.000	\$ 600.000
30	ANTENA YAGI (824-960 MHz).	UND	1	\$ 500.000	\$ 500.000
31	Matrix HDMI Switch/Splitter 4x4, con control remoto	UND	1	\$ 600.000	\$ 600.000
32	Escalera Plegable Multipropósitos 16P Aluminio 4.34m	UND	2	\$ 4.500.000	\$ 9.000.000
33	Probador de batería UT675A	UND	1	\$ 3.500.000	\$ 3.500.000
34	RADIO MODEM, JR900	UND	2	\$ 1.800.000	\$ 3.600.000
35	PINZA AMPERIMETRICA FLUKE 324	UND	1	\$ 1.500.000	\$ 1.500.000
36	INTERFAZ VIDEO NVIDIA QUADRO K600 DE (1) PUERTOS DVI Y (1) PUERTO: DISPLAY PORT PARA ESTACIONES DE TRABAJO Z 420HP SPARE: 713379-001	UND	6	\$ 500.000	\$ 3.000.000
37	Set Herramientas Manuales 142 Piezas Con Maletín Stanley	UND	3	\$ 1.500.000	\$ 4.500.000
38	Ups 3000va 3kva Online Onda Pura 2700w Powest Winner 120vUps 3000va 3kva Online Onda Pura 2700w Powest Winner 120v	UND	1	\$ 3.000.000	\$ 3.000.000
COSTOS TOTALES					\$ 167.234.302
IVA (19%)					\$ 31.774.517
TOTAL, PROYECTO					\$ 199.008.819