



Propuesta Referencial
CM023-001 - OP 3908

Para:

ADMINISTRACION NACIONAL DE ELECTRICIDAD

Referencia:

**Mantenimiento del Sistema de Ambiente de Máxima
Seguridad para Data Center - ANDE**

2/5/2024

COMTEL S.A.



ADMINISTRACION NACIONAL DE ELECTRICIDAD

Ing. Fernando J. Aguilar F.

Sección Ingeniería en Redes Informáticas

Presente.

**Referencia: Mantenimiento del Sistema de
Ambiente de Máxima Seguridad para Data
Center - ANDE**

Tenemos el agrado de dirigirnos a usted como empresa del sector tecnológico con el fin de presentarle nuestra propuesta comercial.

Estamos siendo partícipes de un nuevo escenario en el que la rápida evolución de la tecnología pone hoy al alcance de la sociedad una diversidad de soluciones.

En **COMTEL** somos profesionales con amplia experiencia en tecnologías avanzadas. Nuestro campo abarca soluciones integrales de transformación digital ofreciendo productos y servicios con un alto nivel de calidad y garantía.

Nuestros diseños de soluciones permiten adaptar proyectos a los requerimientos de cada cliente, **aportando soluciones tecnológicas flexibles competitivas** y basando el éxito de nuestro trabajo en la **calidad, agilidad y continua comunicación** con nuestros clientes.

En el caso que requiera ampliar la información relativa a la realización del proyecto, nos complacería visitarle en su empresa y aclararles las cuestiones pertinentes.

David Vera
Ejecutivo de Ventas
Móvil: +595 (984) 959139
E-mail: david.vera@comtel.com.py



DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL PROYECTO

Mantenimiento AMBIENTE DE MAXIMA SEGURIDAD ANDE

PROPUESTA FINANCIERA

ITEMS	Descripción del Artículo	Cantidad de meses	Precio mensual	Precio total
1	MANTENIMIENTO extendido para equipos EMERSON	24	₡ 30.000.000	₡ 720.000.000
	· 3 UPS EMERSON NXr120			
	· 4 AIRE PRESICION EMERSON P2070DA13SHS12S (+ 2X LSF52-R)			
2	MANTENIMIENTO extendido para equipos FENWAL	24	₡ 1.418.350	₡ 34.040.400
3	MANTENIMIENTO extendido para Grupo Electrónico. Generador marca CRAM CUD550	24	₡ 4.296.100	₡ 103.106.400
4	MANTENIMIENTO extendido para equipos IDTECK	24	₡ 6.689.200	₡ 160.540.800
5	MANTENIMIENTO extendido para Piso Elevado	24	₡ 4.845.300	₡ 116.287.200
6	MANTENIMIENTO extendido para Sistema de Video Vigilancia IP	24	₡ 5.920.900	₡ 142.101.600
7	MANTENIMIENTO extendido para el Sistema de Monitoreo Centralizado GEIST RSE.	24	₡ 319.200	₡ 7.660.800
8	MANTENIMIENTO extendido para Ambiente de Máxima Seguridad (AMS)	24	₡ 22.708.300	₡ 544.999.200
9	MANTENIMIENTO extendido para el Cableado Estructurado	24	₡ 3.916.600	₡ 93.998.400
10	MANTENIMIENTO extendido de los Tendidos de Fibra Óptica propios hasta el DC.	24	₡ 4.239.600	₡ 101.750.400
TOTAL				₡ 2.024.485.200

TOTAL, IVA INCLUIDO, GUARANÍES DOS MIL VEINTICUATRO MILLONES CUATROCEINTOS OCHENTA Y CINCO MIL DOSCIENTOS .-

CONDICIONES GENERALES DEL SUMINISTRO

Plazo de entrega:

Los productos y/o servicios presupuestados se entregarán de acuerdo a la disponibilidad de stock de materiales y a la agenda de trabajos que se deberá coordinar con el cliente dentro de un plazo máximo de 60 días hábiles luego de la aprobación del presupuesto y el pago de la entrega inicial indicada en la forma de pago de la presente propuesta.

Validez de la propuesta:

30 días

Forma de pago:

- CONTADO

www.comtel.com.py