

Consultores & Asesores Tecnológicos SRL

RNC: 130046301 RNP: 10029

Calle General Román Franco Bidó #33

Suite # 6A; Bella Vista, Santo Domingo, Rep. Dom. / (829) 380-3787

P.O. Box: 7339 NW, 54th ST.# 12171, Miami, FL. 33166

NO. 0147

PROPUESTA ECONOMICA REDES DE DATOS

CLIENTE: JUNTA CENTRAL ELECTORAL

FECHA: 12-dic-17

T.GENERAL RD\$

5,465,008.20

DIRECCION: AVE. 27 DE FEBRERO ESQ. AVE. GREGORIO LUPERON, SANTO DOMINGO. D.N./R.D

CONDICIONES: 55% ORDEN - 45% A 30 DIAS DE ENTREGA TEL: (809) 338-5419

SOLICITUD ASOCIADA: 2017-002346

	DESCRIPCION (CONCEPTOS)	CANT.	UND.	RD\$	TOTAL RD\$
	MATERIALES & EQUIPOS	Sec. 4 is also the star	C Carlone		and the second s
	ORGANIZADOES DE CABLE (DE 6PIES) -TRIPP LITE	6	UD	21,395.00	128,370.0
	Diseño que posibilita uso para RACKS ABIERTOS y RACK CERRADOS				
	Mejora el flujo y circulación de área de instalación de equipos activos.				
	Piezas ajustable para fácil y precisa instalación /DOUBLE FINGER DUCT				
	*** LO CORRECTO ES VERTICAL DE 6 PIES / NO HORIZONTAL				
	5 AÑOS DE GARANTIA				
2 9	SWITCH DE 24 PUERTOS (1000 / 10000)- MODELO: CISCO WS-C3850-24XU	4	UD	897,678.82	3,590,715.2
	24 PUERTOS 10 GIGABIT / PUERTOS CONFIGURABLES - 10 GIGA FULL CONFI		-	,	5,105,1.
	DISEÑO PARA ESCALAMIENTO EN CASCADA				
	ADMINISTRACION REMOTA Y ADMINISTRABLE EN TODAS SUS FUNCIONES				
	(MONITOREO DE ALARMAS INCLUIDO -SMART MANAGED)				
	CRECIMIENTO MODULAR HASTA 480 GIGAS & 48 PUERTOS POR UNIDAD)				
Name and Address of the Owner, where	INCLUYE MULTI LEVEL QoS -Quality of service)				
	CONFIGURACION OFERTADA PARA REDUNDANCIA DE SERVICIOS DE FABR	ICA			
	5 AÑOS DE GARANTIA				
-1	AND DE CANANTIA				
3	CINTA 3M DE 1/2/ REF PLFNW12 -ROTULADORA 3MPL200)	4	UD	7,988.00	31,952.0
;	3 AÑOS DE GARANTIA				
4	VELCRO PARA CABLE	6	UD	3,992,50	23,955.
	MARCA: VELCRO ORIGINAL / 25YDS POR ROLLO /50PSI PRESION			3,002.00	20,000.
	MATERIAL CON PROTECCION DE CALOR				
	3 AÑO DE GARANTIA				
	PATCH PANEL ANGULADO -24PUERTOS CAT 6A	8	UD	58,995,95	471,967.
	ORTRONICS / FOR 10G / 1G/ 24 PORT ANGLED CAT6A		-	55,555.55	11 1,007
	MULTIPORT CONFIGURATION DESIGN -6JACKS PER GROUP				
	5 AÑOS DE GARANTIA				
	ESCALERILLA METALICA PARA CABLEADO DE DATOS	50	PIES	1,008.40	50,420.
	10 AÑOS DE GARANTIA			1,000.10	00,120.
	TIRRILLAS PLASTICAS #6	1000	UD	2.01	2,010.
	GARANTIA NO APLICA (TIRILLAS PLASTICAS)	1000	-	2.01	2,010.
	RACK DE 7 PIES & 4 SOPORTES	2	UD	20,880.00	41,760.
	10 AÑOS DE GARANTIA		-		711100.
	PATCH CORD FIBRA OPTICA MULTIMODAL LC-LC	20	UD	8,882.40	177,648.
	(5 MTS - SOPORTA ENLACES 10GIGA & 40GIGA) -AUTO SENSING TECH		-	0,002.10	171,010.
	10 AÑOS DE GARANTIA				
	CAJAS DE CABLE CAT 6A (1000/1)	2	UD	15,282.50	30,565.
	10 AÑOS DE GARANTIA	<u> </u>		10,202.00	50,000.
	PATCH CORDS 7 PIES -CAT 6A	100	UD	820.00	82,000.
Married World Street, or other Designation of the last	5 AÑOS DE GARANTIA	.00		1 020.00	52,000.
	ias de 3, 5 y 10 años respectivamente comprobado su buen uso.				
				CURTOTAL	1001000
La Ga	arantía en switches de requerir podemos vender 2 años adicionales para un t	otal de 7		SUBTOTAL	4,631,362.8

[.] Opción de MODELO en switch es ENHANCED para garantizar desempeño, redundancia y disponibilidad.

*** Sugerimos el % mayor a 50% ya que los equipamientos deben ser saldados en su totatlidad para el inicio del PERIODO de GARANTIA y donde asumimos el resto para el segundo pago como beneficio extendido a ustedes

AUTORIZADO RECIBIDO POR

³⁻ Entrega de 9 a 15 días con primer pago de ITEM #2, (por la configuración REQUERIDA particular requerida en puertos de 10Gigas)

^{***} Con esta compra para la adquisición de MODULOS para los switches. Ofertamos servicio de compra anticipada y consiste en entregas de menos de 5 días y de ser planificadas garantizamos entregas más agiles con la Orden de compra.

^{***} PROPUESTA VALIDA POR 10 DIAS A PARTIR DE FECHA EMISION

DE MANERA AMPLIADA QUEREMOS INDICAR A CONTINUACION LAS CARACTERISTICAS BASE DEL EQUIPO SOLICITADO A LOS FINES DE SUS EVALUACIONES Y CON GUSTO CUALQUIER PARTICULAR EN LAS CONFIGURACIONES ESTAMOS A LA ORDEN

Product Overview: SWITCH DE 24 PUERTOS (1000 / 10000)-MODELO: CISCO WS-C3850-24XU

- Integrated wireless controller capability with:
 - Up to 40G of wireless capacity per switch (48-port RJ45 models)
 - Support for up to 100 access points and 2000 wireless clients on each switching entity (switch or stack)
- 24 and 48 10/100/1000Mbps data PoE+ and Cisco UPOE models with energy-efficient Ethernet (EEE)
- 24 and 48 100Mbps/1/2.5/5/10 Gbps Cisco UPOE models with energyefficient Ethernet (EEE)
- 12- and 24-port 1 Gigabit Ethernet SFP-based models
- 12- and 24-port 1/10 Gigabit Ethernet SFP+-based models
- 48-port 1/10 Gigabit Ethernet SFP+ model with 4 fixed 40 Gigabit Ethernet QSFP+ uplinks
- Cisco StackWise-480 technology provides scalability and resiliency with 480
 Gbps of stack throughput[1]
- Cisco StackPower[™] technology provides power stacking among stack members for power redundancy¹
- Five optional uplink modules^[2] with 4 x Gigabit Ethernet, 2 x 10 Gigabit Ethernet, 4 x 10 Gigabit Ethernet^[3], 8 x 10 Gigabit Ethernet4, or 2 x 40 Gigabit Ethernet QSFP+^[4] ports
- Dual redundant, modular power supplies and three modular fans providing redundancy
- Full IEEE 802.3at (PoE+) with 30W power on all copper ports in 1 rack unit (RU) form factor
- . Cisco UPOE with 60W power per port in 1 rack unit (RU) form factor
- IEEE 802.3bz (2.5/5 G/s BASE-T) to go beyond 1 Gb/s with existing Cat5e and Cat6
- IEEE 802.1ba AV Bridging (AVB) built-in to provide better AV experience for including improved time synchronization and QoS
- Software support for IPv4 and IPv6 routing, multicast routing, modular quality of service (QoS), Flexible NetFlow (FNF), and enhanced security features
- Single universal Cisco IOS[®] Software image across all license levels, providing an easy upgrade path for software features
- DNA services delivered through Cisco ONE[™] Software, providing simplified, high-value solutions with license portability and flexibility
- Support for AES-256 with the powerful MACSEC 256-bit for SFP+ and mGig models and 128-bit encryption algorithm available on all models

PARA SOLICITUD: 2017-002346 PROPUESTA ECONOMICA: 0147





Trabajando en Tecnologías Consultores & Asesores Tecnológicos SRL RNC: 130046301 / RNP:10029

> Santo Domingo, D.N. 12 Diciembre 2017

A: Departamento de Compras, Junta Central Electoral

Atención: Lic. Miguel A. Hidalgo

Asunto: Entrega Solicitud de cotización # 2017-002346

Distinguido Lic. Hidalgo:

Por este medio hacemos formal entrega de la propuesta económica referente a la solicitud # 2017-002346 la cual como nos fue remitida para los fines de presentar cotización. La misma contiene 3 hojas (Copia de esta misma carta / Propuesta económica / y detalles complementarios técnicos sobre equipos activos requeridos en la propuesta).

En adición están incluidos como requerido en cada ITEM:

- a) Tiempos de entrega (debajo de tabla de precios de propuesta económica)
- b) Garantías (Tiempos y opciones adicionales que pueden ser brindadas)
- c) Condiciones de pago y términos.

NOTA: Con relación al acta recibida (No. CCC-012-2017) del concurso de Ref. CP-26 -2017 que nos lleva a este nuevo sometimiento de propuesta pudimos notar que muchos de los oferentes en los puntos solicitados no cubrieron todos los ITEMS y de igual manera con otros equipos o estándares de materiales distintos a los solicitados por lo que solicitamos puedan tomar en cuenta estos aspectos en la evaluación que realizarían.

Esperando poder servirles y reiterándonos a las órdenes, les saluda sin otro particular.

Ing. Jorge Luis Pimentel, MBA & Operations

Presidente CariTec –Consultores & Asesores Tecnológicos.



RECIBIDO POR:	
NOMBRE	FECHA