24 de Marzo del 2023
Santo Domingo, D. N.

Señores
Junta Central Electoral, (JCE)
Ciudad.

REF: JCE-CCC-LPN-2023-0002.

Nosotros los suscritos, declaramos que:

La Garantía del Productos Y Servicio Ofertado de Adquisición de Equipos y Materiales de Redes para la Institución, como sigue:

Lote 1, FortiGate, FortiSwitch, FortiManager y FortiAnalyzer de Fortinet, con Premium Support de **Tres (3) Años**.

Lote 2, FortiSwitch, con Premium Support Tres **(3) Años**.

Accesorios de conexión de Fibra, con garantía de **Un (1) año**.

Tiempo de Entrega: de Treinta (30) días para los FortiGate, y para la Entrega de los FortiSwitch es de Noventa (90) días, contados a partir de la fecha de la emisión de la orden de compra.

ALEJANDRO MONTAS en calidad de representante legal debidamente autorizado para actuar en nombre y representación de GRUPO TECNOLOGICO ADEXSUS

Firma _____

GRUPO TECNOLOGICO ADEXSUS SRL
RNC 1-01-87625-5

Av. Pedro Henríquez Ureña No.18, Suite 101, Gazcue, Santo Domingo, República Dominicana
Tel. 809-685-3527 Fax. 809-238-5231 / ventas@adexsus.com , http://www.adexsus.com
R.N.C. 1-01-87625-5

100347

Cronograma

NOTA: Este cronograma este sujeto a cambio, el mismo dependerá de la coordinación, planificación y logística acordada con el Junta Central Electoral. También existen actividades que se estarían realizando en paralelo.

Implementación Equipos de Seguridad y Comunicaciones	Total, aprox
Definición del Alcance	**10 días**
• Recopilación de Informacion	5
• Pre-Scoping	1
• Aprobación de diseño y productos	1
• documentación de diseño completado	2
Entrega de implementos	-
• Despacho de Licencias	1 Semana
• Despacho de equipos Fortigates	4 semanas
• Despacho de equipos Fortiswitch	120 semanas
• Transportación de Implementos	1
• Validar Entrega de implementos al garante del proyecto	1
Requerimientos para la implementación	**7 días**
• Envió de formulario de Requerimientos	0.5
• Agendar Workshop	0.5
• Envió statement of Work	0.5
• Revisión de Requerimiento por el cliente	0.5
• Requerimientos Completados por el Cliente	0.5
• Kick –Off Técnico	0.5
• Validación del Formulario de Requerimientos	0.5
• Validación de Statement of Work	0.5
• Aprobación de Statement of Work	3
Procedimientos Interno para Implementación de nuevas soluciones	**5 días**
• Definición de Procesos del Cliente	1
• Evaluacion de Riesgos de Procesos	1
• Actualizar Procesos y Procedimientos de O&T	1
• O&T Aprobación de Procesos y Procedimientos	1
•	
• Procedimientos Operativos Completados	1
Requerimientos Infraestructura	**5 días**
• Aprovisionamiento de Espacio en Rack	3
• Aprovisionamiento de energía eléctrica	1
• Validación de Aprovisionamientos de Recursos	1
Requerimientos de Redes & Comunicaciones	**15 días**
• Diagrama De Red	3
• Aprovisionamiento de accesos Redes Internas	3
• Aprovisionamiento de accesos Redes Externas	3
• Aprovisionamiento de acceso a servicios de Internet	3
• Validación de Aprovisionamientos de Accesos	3
Requerimientos de Seguridad	**10 días**

CONFIDENCIAL

• Aprovisionamiento de acceso para la instalación	2.5
• Obtener aprobación para realizar cambios en los sistemas	2.5
• Proporcionar acceso a sistemas y hosts existentes	2.5
• Validación de accesos	2.5
Implementación	1
Kick –Off Ejecutivo	4
FASE DE CONFIGURACIÓN	**30 días**
• Registro de Equipos en el Portal de Soporte de Fortinet	3.5
• Actualización de Firmware Fortigates -Fortiwitchs	3.5
• Fortigates 600F (HA) Site Principal	3.5
• Fortigates 600F (HA) Contingencia	3.5
• Fortigates 100F x 10	3.5
• FortiSwitche de Acceso 108F x 100	3.5
• Fortiagtes 80F x 35	3.5
• Fortimanager (HA)	3.5
• FortyAnalyzer (HA)	3.5
Integración	**30 días**
• Fortigates Firewall (600E) (HA) x 4	3
• Fotigates Firewall 100F x 10	3
• Fortiagtes 80F x 35	3
• FortiSwitch Datacenter (1048E) (HA)	3
• FortiSwitch Datacenter (1024E) (HA)	3
• FortiSwitches de Acceso 124FPOE x 85	3
• FortiSwitches de Acceso 148F x 10	3
• FortiSwitches de Acceso 108F x 100	3
• Fortimanager (HA)	3
• FortyAnalyzer (HA)	3
• Integración con servicios de autenticación	3
Políticas de Acceso	**20 días**
• SD-WAN	2. 5
• Vlan Datacenter	2. 5
• Vlan Usuarios	2. 5
• Vlan Voz	2. 5
• Vlan Wi-FI	2. 5
• Rutas de Acceso	2. 5
• VPN Site to Site	2. 5
• VPN Site to Client	2. 5
Perfiles Básicos de Seguridad (Monitoreo)	**10 días**
• Antivirus	1. 5
• Anti-Spyware	1. 5
• Prevención de Intrusos	1. 5
• Filtrado de Contenido	1. 5
• Control de Aplicaciones	1. 5
Segregación de Roles	**5 días**
• Administrativos	3
• Doble Factor de autenticación	2

CONFIDENCIAL

• Aprobación de fase de configuración	1
FASE DE PRUEBA Y VALIDACIÓN	**15 días**
• Registro de equipos en el Portal de Soporte de Fortinet	0.5
• Firmware	0.5
• Zona horraría de todos los equipos	0.5
Integración	**5.5 días**
• Fortigates Firewall (600E) (HA) x 4	0.5
• Fotigates Firewall 100F x 10	0.5
• Fortiagtes 80F x 35	0.5
• FortiSwitch Datacenter (1048E) (HA)	0.5
• FortiSwitch Datacenter (1024E) (HA)	0.5
• FortiSwitches de Acceso 124FPOE x 85	0.5
• FortiSwitches de Acceso 148 x 10	0.5
• FortiSwitches de Acceso 108F x 100	0.5
• Fortimanager (HA)	0.5
• FortyAnalyzer (HA)	0.5
• Integración con servicios de autenticación	0.5
Políticas de Accesos	**2.5 días**
• Vlan Datacenter	0.5
• Vlan Usuarios	0.5
• Vlan Voz	0.5
• Vlan Wi-FI	0.5
• Rutas de Acceso	0.5
Perfiles de Seguridad básicas	**2.5 días**
• Antivirus	0.5
• Anti-Spyware	0.5
• Prevención de Intrusos	0.5
• Filtrado de Contenido	0.5
• Control de Aplicaciones	0.5
Segregación de Roles	**1 día**
• Administrativos	0.5
• Doble Factor de Autenticación	0.5
Sustitución de Equipos	**4.5 días**
• Instalación y adecuación física	0.5
• sustitución de switch CORE actual	0.5
• Prueba de integración y conectividad	0.5
• Vlan Datacenter	0.5
• Vlan Usuarios	0.5
• Vlan Voz	0.5
• Vlan Wi-FI	0.5
• Rutas de Acceso	0.5
• Aprobación y Cierre de Fase de Prueba	0.5
FASE DE DESPLIEGUE NIVEL NACIONAL	**15 días**
• Perfil 1 Fortifgates 80F + Fortiswitch 124F-FPOE x 35	10
• Perfil 2 Fortifgates 100F + Fortiswitch 124F-FPOE x 10	5
FASE DE PRODUCCION	**4.5 días**

000219
CONFIDENCIAL

• Rendimiento	0.5
• Monitoreo de Trafico	0.5
• Monitoreo Sesiones	0.5
• Integración	0.5
• Políticas de Acceso	0.5
• Perfiles de Seguridad básicas	0.5
• Afinamientos	0.5
• Ajustes de configuración	0.5
• Aprobación y Cierre de Fase de producción	0.5
Medidas de Control de calidad	**4 días**
• Verificación de Rendimiento de los equipos	0.5
• Verificación de Firmware y Firmas	0.5
• Políticas de Acceso Red	0.5
• Perfiles de Seguridad de Red	0.5
• Segregación de Roles Administrativos	0.5
• Auditoria de configuración	0.5
• Afinamiento y Ajustes	0.5
• Aprobación de Cierre de Control de Calidad	0.5
Capacitación	**17 días**
• Agendar Workshop	5
• Asignación de recursos a capacitar	5
• Agendar Capacitación	2
• Capacitación	5
• Firma de Acta de Recepción & Cierre de Capacitación	0.6
Criterios de Aceptación de implementación	**6 días**
• Fortigates Firewall (600E) (HA) x 4	0.5
• Fotigates Firewall 100F x 10	0.5
• Fortiagtes 80F x 35	0.5
• FortiSwitch Datacenter (1048E) (HA)	0.5
• FortiSwitch Datacenter (1024E) (HA)	0.5
• FortiSwitches de Acceso 124FPOE x 85	0.5
• FortiSwitches de Acceso 148F x 10	0.5
• FortiSwitches de Acceso 108F x 100	0.5
• Fortimanager (HA)	0.5
• FortyAnalyzer (HA)	0.5
• Integración con servicios de autenticación	0.5
• Bitácora de configuración	0.5
• Firma de Acta de Recepción & Cierre del Proyecto	7 días

CONFIDENCIAL