



**NOTIFICACIÓN NÚM. 1**

**SUBASTA FORMAL 22J-07819-R1  
PARA LA ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN Y CONFIGURACIÓN DE EQUIPO DE  
CONMUTADORES (“SWITCHES”) PARA EL CENTRO DE CÓMPUTOS DE LA  
ADMINISTRACIÓN DE COMPENSACIONES POR ACCIDENTES DE AUTOMÓVILES  
(ACAA) DEL GOBIERNO DE PUERTO RICO**

**ASUNTO: CONTESTACIÓN DE PREGUNTAS**

Se notifica a los licitadores invitados a participar en la adquisición de referencia, las siguientes preguntas y contestaciones:

***Aruba (Hewlett Packard Enterprise)***

**1. P. En la Subasta 22J-07819-R1, ¿se pueden cotizar equipos de otra marca? ¿Se pueden cotizar equipos similares o superiores a los solicitados? ¿Por qué una marca en particular?**

R. Para las primeras dos preguntas la respuesta es no porque es el sistema operativo que actualmente tiene ACAA desde el 2022.

***Computer Inn, Corp.***

**1. P. En las condiciones especiales mencionan varios puntos que necesitamos aclaración:**

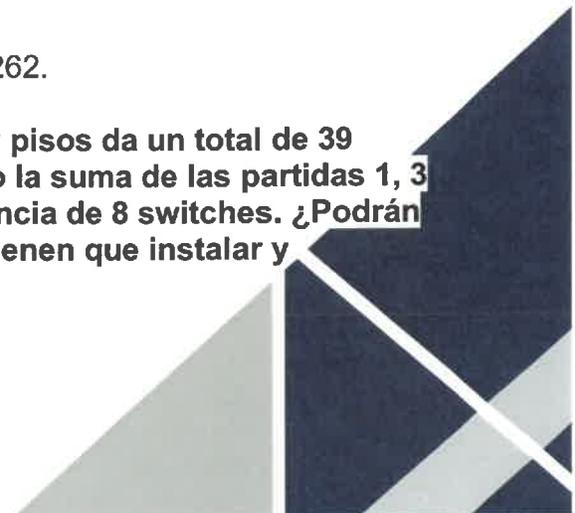
**a. Inciso #4- mencionan dos *Fortiswitch FS-1048E*, ¿estos equipos ya la agencia los posee? ¿Esto reemplazaría los Nexus que salen en el diagrama provisto?**

R. Si, ya la Agencia los posee. No, no reemplazan los Nexus.

**b. Inciso #5- Especificar el modelo y versión del sistema operativo (FortiOS) exacto del *FortiGate* que estará manejando los nuevos *switches* que se estarán adquiriendo por medio de esta subasta.**

R. El modelo es el 600E y la versión: 7.2.3 *build* 1262.

**c. Inciso #6- el listado de switches por localidad y pisos da un total de 39 switches (Regionales 18 y Sitio Principal 21), pero la suma de las partidas 1, 3 y 5 dan un total de 47 switches, hay una discrepancia de 8 switches. ¿Podrán aclarar si son para inventario de la agencia o se tienen que instalar y configurar y en donde?**



R. Correcto, esos 8 *switches* son de inventario.

**2. P. En la tabla de cotizar las partidas 11 y 12 mencionan Instalación y Configuración, es necesario el detalle con los alcances que la agencia desea y espera y si es posible un diagrama de como quedaría la nueva configuración. Es de suma importancia para que todos los licitadores estén en igualdad de condiciones y competencia justa, pues es un tema de tiempo y esfuerzo. La información que se mencionó en la pre-subasta sobre la data que está disponible en el portal es solamente 5 archivos de texto con la configuración de varios "Stack" de switches y los Vlans que tienen configurados, en ninguna parte detallan como quieren la configuración de los fortiswitch con el Fortigate, ¿se estará implementando la solución de Fortilink en toda la red o solamente en la oficina central? ¿Se estará reemplazando los Nexus que se menciona en el diagrama por los FS-1048E o se integran entre sí?**

R. Se entregaron 5 archivos de configuración. Uno, el de la Regional de Humacao, esta configuración es similar para todas las Oficinas Regionales, obviamente cambian detalles del segmento y varias direcciones IP. Esto representa la configuración de 18 *switches* (regionales). En el caso del edificio se incluye la configuración de un *switch* principal por piso, en estos pisos, existen varios *switches* en *stack* conectados al principal, del cual se incluye la configuración. Esto representa la configuración similar de los 21 *switches* del Edificio Central.

Se incluye diagrama adicional de la configuración a Nivel Central. Ver anejo del diagrama.

La solución de Fortilink se estará implementando en todas las regiones.

Los Nexus se integran, no se reemplazan.

**3. P. ¿Los trabajos se ejecutarán en horas laborables o tiene que ser fuera de horas laborables? Es importante este detalle para poder saber si la agencia puede interrumpir las operaciones diarias durante el proceso de instalación y Configuración. De ser una combinación, necesitamos el detalle de qué tareas se puede hacer en horario regular y cuáles en horas no laborables y/o fines de semana.**

R. La instalación física de los *switches* la realizaría el personal de redes de ACAA. Todos los equipos tienen que ser entregados en el edificio central de ACAA en Hato Rey. El Departamento de Informática facilitará un área para realizar las configuraciones de los equipos. Luego de que estén configurados se procederán a realizar las instalaciones físicas. Las configuraciones iniciales se pueden realizar en el horario laboral de lunes a viernes de 8:30 a.m. a 4:30 p.m. No obstante, cuando los equipos reemplacen los equipos existentes tienen que realizarse los cortes en



**JUNTA DE SUBASTAS**

Administración de Servicios Generales | Gobierno De Puerto Rico

PO Box 41249 San Juan, PR 00940 | (787) 759-7676

juntadesubastas@ asg.pr.gov

horario fuera del laboral incluyendo fines de semana. Esto puede ser coordinado con anticipación.

**Genesis Security Services, Inc.**

**1. P. ¿Qué tipo de configuración es la que requieren si es alguna en particular o solamente es dejar los equipos instalados y configurados solamente con un IP o sea asignarle un IP a los mismos?**

R. Se entregaron 5 archivos de configuración. Uno, el de la Regional de Humacao, esta configuración es similar para todas las oficinas regionales, obviamente, cambian detalles del segmento y varias direcciones IP. Esto representa la configuración similar de los 21 *switches* del Edificio Central.

En el caso del edificio, se incluye la configuración de un “switch” principal por piso. En estos pisos existen varios “switches” en *stack* conectados al principal, del cual se incluye la configuración. Esto representa la configuración similar de los 21 *switches* del edificio central.

**SIDIF del Caribe**

**1. P. Agradeceré se valide si la parte de instalación física de las unidades “Rack Mount” será realizada por el proveedor seleccionado.**

R. La instalación física de los “switches” la realizaría el personal de redes de ACAA.

**2. P. Como las unidades se entregan en su totalidad en la Oficina Central de ACAA, ¿será el personal de dicha agencia quien transportará las unidades a las Oficinas Regionales?**

R. Sí

**3. P. Para la configuración de los switches en las Oficinas Regionales, ¿se utilizará la configuración de la Oficina de Humacao que vino como parte de los pliegos?**

R. Sí

**Alpine Technologies, Corp.**

**1. P. En la Enmienda No. 2, Acápitem III indica lo siguiente: Se enmienda la Sección VII: CONDICIONES E INSTRUCCIONES ESPECIALES del Pliego de Subasta Formal 22J-07819-R1, a los efectos de eliminar el inciso núm. 4, que se lee: “Dos Fortinety fortiswitch 1048 Ethernet Switch. FS 1048E, ¿ya**



**JUNTA DE SUBASTAS**

Administración de Servicios Generales | Gobierno De Puerto Rico

PO Box 41249 San Juan, PR 00940 | (787) 759-7676

juntadesubastas@ asg.pr.gov

**que se eliminaron de las Especificaciones, no lo eliminarán de la Tabla de Ofertar Enmendada II (Partida 5)?**

R. Se corroboró la Tabla de Ofertar y la partida 5 no corresponde a los 1048E, es de los FS-108E-POE.

**2. P. En la Sección VII: Condiciones e Instrucciones Especiales- Inciso 3 indica que son 39 Switch a instalar, pero en la Tabla de Precios hay 44 switch (mas 3 switch de 8 puertos) quedando 5 Switch disponibles. ¿Estos 5 switch es para tenerlos como adicional en caso de que uno falle? ¿Necesitan configuración?**

R. Sí, hay *switches* adicionales. Se indicará cuáles llevarán configuración uniéndose a un *stack*. Se mantienen los 3 FS-108E-POE (Partida 5).

**3. P. ¿Requieren Patch Cord de fibra para estos Switchs?**

R. *Atach* cable (partida 8), no *patch* de fibra.

**4. P. ¿Requieren Patch Cord Ethernet para estos Switch?**

R. No se requieren *Patch Cords*.

**5. P. ¿Requieren la instalación de Drops en las facilidades?**

R. No se requiere la instalación de *Drops*.

**6. P. ¿Requieren organización de cableado estructurado?**

R. No se requiere la organización de un cableado estructurado.

**7. Esta Subasta corresponde a la Subasta No. 22J-07819 la cual fue entregada con Bid Bond. ¿Estarán devolviendo el Bid Bond o se podrá re-utilizar el mismo?**

R. De presentar una nueva oferta, usted tendrá que someter un *Bid Bond* nuevo que incluya el número completo de la SF 22J-07819-R1. Puede solicitar la devolución del *Bid Bond* anterior por escrito al siguiente correo electrónico: [juntadesubastas@asg.pr.gov](mailto:juntadesubastas@asg.pr.gov)

**8. Poseen espacio en el rack o gabinete para la instalación de estos equipos?**

R. Sí, se posee espacio suficiente para añadir los equipos. Los equipos son instalados físicamente por los recursos de redes de ACAA.



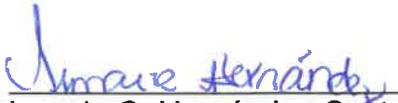
**JUNTA DE SUBASTAS**

Administración de Servicios Generales | Gobierno De Puerto Rico

PO Box 41249 San Juan, PR 00940 | (787) 759-7676

[juntadesubastas@asg.pr.gov](mailto:juntadesubastas@asg.pr.gov)

Todos los demás términos, condiciones y especificaciones permanecerán sin alterar.

  
Irmarié C. Hernández Costa  
Secretaria Alterna  
Junta de Subastas

**Emitido hoy, 24 de febrero de 2023**  
**San Juan, Puerto Rico**



**JUNTA DE SUBASTAS**

Administración de Servicios Generales | Gobierno De Puerto Rico

PO Box 41249 San Juan, PR 00940 | (787) 759-7676

[juntadesubastas@asg.pr.gov](mailto:juntadesubastas@asg.pr.gov)

