

INVITACIÓN PÚBLICA No. 04 DE 2018

ADQUISICIÓN DE HARDWARE Y SOFTWARE PARA LA IMPLEMENTACIÓN DEL SISTEMA DE SEGURIDAD INTEGRAL Y LA RED INALÁMBRICA

RESPUESTA OBSERVACIONES

A continuación la entidad da respuesta a las observaciones presentadas en la audiencia de aclaración de pliegos como las que llegaron por correo electrónica, dentro del tiempo establecido en el cronograma de actividades.

➤ Observaciones Presentadas por la empresa SMART Ingeniería de Colombia.

1. Ficha técnica: Las características del Equipo FORTISIEM, es de un equipo FORTISIEM 200F no de un FORTISIEM 2000F, Favor hacer aclaración del equipo solicitado.

Respuesta: No se acepta, las especificaciones corresponden al fortisiem 2000F

2.Experiencia del oferente: Favor aclarar la experiencia a acreditar de máximo 5 certificaciones que las 5 sumen el 200% del presupuesto o que cada una sume el 200%

Respuesta: Son 5 certificaciones que sumen el 200%

3.Requisitos técnicos: Favor aclarar los requisitos técnicos, de los cuales las Membresía Gold y certificaciones HP no hacen parte de este proceso

Respuesta: Las certificaciones solicitadas son:

- Certificación expedida directamente por el Fabricante en la cual se indique que el proponente es representante o distribuidor autorizado de los equipos ofertados.
- Hoja de vida del ingeniero implementador con certificado en la categoría experto de la solución (NSE4) expedido por el fabricante vinculado laboralmente

4. Requisitos técnicos: Al tratarse de Conectorización y configuración de servicios críticos que van desde los Swhitches de Core a los equipos de seguridad sugerimos a la entidad:

- Solicitar certificado de fabricante de los patch cord y los aditamentos de seguridad donde se evidencie que estos cuentan con garantía y que el material utilizado es libre de halógenos, dirigido a la entidad.
- Publicar la ficha técnica de los elementos de los aditamentos de seguridad como la del patch cord

Respuesta: se anexa ficha técnica, se modificara mediante ADENDA

Descripción	Especificación
Patch Cord	
Tipo de Conector en ambos extremos	RJ45
Categoría del conector	Cat. 6A ISO
Tipo de cable	U/UTP
Numero de hilos	8
Numero de pares	4 x 2 pairs
Longitud del cabel	Entre 1.5m y 2.0m
Aditamento de seguridad	
Clase de protección IP	IP 20
Código de color RAL	3020
Nivel de seguridad	Nivel 3, protección mecánica plug-in, plug-out
Material	Plástico : PC, sin halógenos
Ficha técnica y documentación	El proponente deberá adjuntar ficha técnica del Aditamento de seguridad ofertado. Así mismo, deberá adjuntar certificado de integrador autorizado emitido por el fabricante y dirigido a la entidad.

5. Requisitos técnicos: Para garantizar la conectorización de los equipos Wireless por el personal idóneo y evitar subcontratar actividades de personal no capacitado para este fin y que no cuente con la reglamentación que exige la ley (contrato-afiliación a la seguridad social- pago de salarios- implementación Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el trabajo-Cursos de alturas- nivel coordinador y avanzado), sugerimos a la institución que mantenga el requisito de que el personal que va hacer la conectorización esté vinculado laboralmente y Evitar futuros inconvenientes a la entidad.

Respuesta: No es necesario, ya que la actividad no requiere ser especializada.

➤ **Observaciones Presentadas por la empresa NEXT SECURITY S.A.S.**

Permitanse aclarar los requisitos técnicos, de los cuales las Membresía Gold y certificaciones HP no hacen parte de este proceso Permitanse aclarar la ficha técnica del patch cord y el aditamento con seguridad, y para este se requiere certificado de distribuidor autorizado de fabricante?

Respuesta: se anexa ficha técnica, y se aclara la certificaciones que se deben anexar que es la de distribuidor autorizado del fabricante.

Descripción	Especificación
Patch Cord	
Tipo de Conector en ambos extremos	RJ45
Categoría del conector	Cat. 6A ISO
Tipo de cable	U/UTP
Numero de hilos	8
Numero de pares	4 x 2 pairs
Longitud del cabel	Entre 1.5m y 2.0m
Aditamento de seguridad	
Clase de protección IP	IP 20
Código de color RAL	3020
Nivel de seguridad	Nivel 3, protección mecánica plug-in, plug-out
Material	Plástico : PC, sin halógenos
Ficha técnica y documentación	El proponente deberá adjuntar ficha técnica del Aditamento de seguridad ofertado. Así mismo, deberá adjuntar certificado de integrador autorizado emitido por el fabricante y dirigido a la entidad.

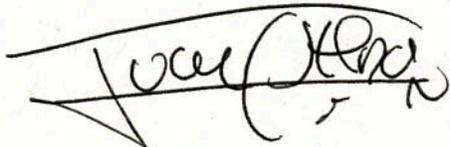
➤ **Observaciones presentadas por la empresa TEAMIT TECHNOLOGY INNOVATE CREATE**

PAGINA	SOLICITADO	CAMBIO PROPUESTO	RESPUESTA
2	Symantec End Point Security para 75 licencias cliente	Con respecto a las 75 licencias Symantec End Point Security para 75 licencias cliente , solicitamos nos aclaren si estas licencias son para las estaciones de trabajo.	Se requieren 8 licencias para server, y 67 para estaciones de trabajo, mas la consola de administración.
22	El proponente debe contar con mínimo 2 instaladores con curso de alturas nivel avanzado y 1 instalador con curso de alturas nivel coordinador, vinculado laboralmente	Para el trabajo en altura se solicita que pueda ser personal subcontratado, directamente estaría vinculado el ingeniero con la certificación NSE4	Su observación se acepta y será modificada mediante ADENDA
23	La instalación y afinamiento del FortiSiem lo debe hacer directamente fabricante	La instalación y afinamiento del FortiSiem que solicitan lo debe hacer directamente fabricante, pueda realizarlo el canal.	Debe ser realizado por el fabricante.
30	Patch cord R&M 2.0m	Por favor especificar el	Se realizara modificación a

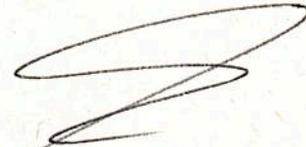
	para la conectorización de la solución Patch Cord Cat. 6ª con aditamentos de seguridad para evitar la desconexión accidental, con mecanismo de protección para conexión y desconexión.	aditamento que requieren con ficha técnica	la ficha técnica la cual se realizará mediante ADENDA.
41 y 42	El oferente deberá acreditar, CINCO (5) certificaciones expedidas por la empresa contratante, que permitan evidenciar que en los últimos tres (3) años, contados hasta el día de la fecha de cierre del presente proceso, que ha celebrado contratos con objetos referentes a sistemas de seguridad como el del presente proceso al de este proceso de selección. La experiencia acreditar deberá ser valor del 200% o superior al del presupuesto oficial	Se pide aclarar si la suma de las cinco (5) certificaciones deben sumar el 200% del monto del proyecto o si cada una de las certificaciones debe ser por el 200% del proyecto 200% del proyecto es COP 1.243.011.522 Presupuesto del proyecto actual COP 621.505.761 IVA incluido Ana, acá se toma el monto del proyecto con IVA incluido para determinar el 200%?	Las 5 certificaciones deben sumar el 200% del valor del presente contrato.
43	Indice de liquidez	Comedidamente solicitamos consideren un indice de liquidez de 1.19, lo que no afectaría el proceso	Se realizará modificación mediante ADENDA.
43	5.Los implementadores deben contar con las siguientes certificaciones: HPE ASE - Server Solutions Architect V3, HPE ASE - Storage Solutions Architect V2, Aruba Certified Mobility Professional (ACMP) V6.4, HPE ATP - Data Center Solutions V1,	No tiene relación con el proceso actual, es correspondiente al proceso anterior de datacenter, por favor eliminar	Se modificara mediante ADENDA.

	<p>HPE Product Certified - OneView [2016], HPE Product Certified - Synergy Solutions [2016], HPE Sales Certified - Aruba Products and Solutions [2017],</p> <p>VMware VCP Version 6.0 y 6.5, VMware VCI (Instructor)</p>		
--	--	--	--

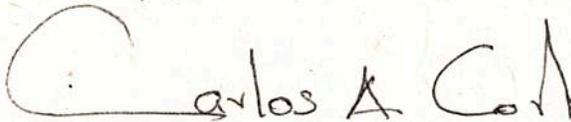
Atentamente,



JUAN ESTEBAN ARBOLEDA JIMÉNEZ
Secretario general



JUAN ALBERTO GARCÍA GARCÍA
Subgerente Financiero



CARLOS ALBERTO CORTÉS LÓPEZ
Jefe oficina de TICS

