LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL Nº 33/2013

"ADQUISICION DE EQUIPOS DE SEGURIDAD PARA EL AIG Y CIRCUITO CERRADO PARA DMH"

ACLARACIÓN Nº 1

La DINAC de conformidad a la Resolución DNCP Nº 948/2010 emite las siguientes aclaraciones, dando así respuestas a las consultas realizadas a los potenciales oferentes:

CONSULTA N° 01
En la sección III Suministros Requeridos, 1 Especificaciones Técnicas Mínimas requeridas, para el Equipo Arco Detector de Metales: No se indica la Cantidad de zonas de detección con que debe contar el mismo, este parámetro es el que decide el modelo en las diferentes marcas del mercado. ¿Cuántas zonas serían las requeridas?
RESPUESTA:
Se requiere Arcos Detectores Multizonas.

CONSULTA N° 02
Dentro de la mima Sección III, pero en el ítem 3: Rayos X de mano AISP, se tiene: ítem 3: Altura aproximada de la cinta transportadora: 90 cm aproximadamente. Se consulta si el valor está correcto, dado que las diferentes marcas están teniendo un valor de 65 cm en forma estandarizada.
RESPUESTA:
Debe ser entre 60 a 70 cm.

CONSULTA N° 03
La descripción de la Máquina de Rayos x, está restringiendo la posibilidad de oferta a una sola marca: Smiths Detection, que tiene un solo distribuidor en el país. ¿Podria flexibilizarse algunos parámetros como Anode Voltage, X-ray dose (tipical), Max conveyor load, Resolution, etc. De forma a poder ofrecer más opciones que pueden ser efectivas y competitivas?
RESPUESTA:
Remitirse al Pliego de Bases y Condiciones.

CONSULTA N° 4
Dentro de la misma sección de Rayos X: se tiene en el punto 35: Software propietario base Linux: se consulta si serán aceptables Sistemas Basados en Windows, ya que con los mismos se podrán disponer de integraciones con los otros sistemas de seguridad.
RESPUESTA:
Remitirse al Pliego de Bases y Condiciones.

CONSULTA N° 5
Dentro de la mima Sección III, en el apartado 4. Sistema de video vigilancia CCTV: se tienen en las especificaciones de las cámaras IP, que se indican que las mismas deben tener lentes manuales de 2.8 a 12 mm, este valor se encuentra solo en las Cámaras Chinas, se consulta si podrán ofertarse cámaras con lentes de 3-9 mm que son los valores comerciales convencionales.
RESPUESTA:
Remitirse al Pliego de Bases y Condiciones.

CONSULTA N° 6
En el ítem 2 de la Especificaciones del Sistema de CCTV: se tiene el Sistema Central de Grabación y visualización de video a través de red: de acuerdo a lo que se observa, se está requiriendo una Maquina Clon – PC, no se indica el Sistema Operativo del mismo tampoco el almacenamiento que deberá tener el NVR. Tampoco se indica si el Almacenamiento deberá

Abg. JULIAN PATIÑO
Coordinador
UOC - DINAC

LIZ GARCIA
Jefa Dpto. Licitaciones
UOC - DINAC

ser del tipo RAID en alguna de sus categorías. Igualmente no se indican certificaciones requeridas para el mismo.

RESPUESTA:

Aclaramos que el punto al que hace referencia corresponde al ítem 4, por lo cual el Sistema Operativo debe ser como lo indica el Pliego de Bases y Condiciones, una Maquina – PC y el sistema basado en NVR, con el almacenamiento DVR, como mínimo será de 1 Tb y el software de vigilancia incluido.

CONSULTA N° 7

Conforme lo expresa el titulo ESPECIFICACIONES TECNICAS, la convocante refiere que el equipo debe contar con "…Software propietario y sistema operativo base Linux, diseñado para Sistemas de Rayos X exclusivamente…"

> El sistema operativo tiene como objetivo permitir la operación del equipo y no influye en nada en el resultado del escaneo. Es bien sabido y universalmente reconocido que los equipos sea cual fuere su naturaleza pueden contar con sistemas Linux, Windows u otro.

RESPUESTA:

Solicitamos remitirse al Pliego de Bases y Condiciones.

CONSULTA N°8

Conforme lo expresa el Pliego: El generador de Rayos X deberá ser del mismo fabricante que el equipo mismo;

> El escáner de Rayos X, como cualquier otro tipo de equipo complejo, está conformado de diversos componentes sumamente delicados cuya elaboración requiere especialidad y esa especialidad es derivada a un tercero apto para ello, siendo esta una práctica común, segura y en la última etapa debidamente garantizada por el que requirió tal o cual componente para la formación de su equipo.

RESPUESTA:

Solicitamos Remitirse al Pliego de Bases y Condiciones.

CONSULTA N° 9

Atento a las consideraciones que anteceden y entendiendo que el número de equipos objeto de adquisición no justifica la atención de 5 técnicos, solicitamos se reduzca y/o adecue el número de técnico a un número lógico y razonable de 1 a 2 técnicos.

RESPUESTA:

Remitirse a la Adenda N° 1

CONSULTA N° 10

Las cámaras que serán instaladas en el interior. ¿Deberán contar con IR?

RESPUESTA:

Todos deberán contar con IR, como lo especifica en el PBC

CONSULTA N° 11

¿Los led infrarrojos deberán ser fijos o adaptivos?

RESPUESTA:

Deberán ser fijos.

CONSULTA N° 12

El sistema operativo del server en el cual se realizaran las grabaciones puede estar basado en Windows?

RESPUESTA

El sistema Operativo del server podría estar basado en Windows.

CONSULTA N° 13

El sistema de video deberá estar basado bajo la plataforma de cliente – servidor?

RESPUESTA

El sistema de Video deberá estar bajo la plataforma Cliente – Servidor.

CONSULTA N° 14

Abg. JULIAN ... Coordinador ... DINAC

LIZ GARCIA Jefa Dpto. Licitaciones UOC - DINAC

Pruebas FAT (Pruebas de Aceptación de Fabrica) – es necesario que se considere la necesidad de realizar una instalación mínima en las instalaciones o laboratorios de la convocante?
RESPUESTA
No es necesario realizar las pruebas FAT.

CONSULTA N° 15
¿La plataforma del sistema de video vigilancia IP deberá permitir integraciones futuras con otros sistemas de seguridad (alarma, incendio, y control de accesos) y de PSIM (Physical Security information Management)?
RESPUESTA
El sistema de Video Vigilancia deberá tener la posibilidad de permitir integraciones futuras con otros sistemas de seguridad.

CONSULTA N° 16
¿Las cámaras deben cumplir con el protocolo ONVIF – protocolo de comunicación?
RESPUESTA
Las cámaras deberán cumplir con el protocolo OVNIF.

CONSULTA N° 17
La plataforma/arquitectura del sistema de video; deberá ser abierta?
RESPUESTA
Si puede ser abierta

CONSULTA N° 18
¿Se deberá contemplar la plataforma la función de Matriz Virtual de Video?
RESPUESTA
Remitirse al Pliego de Bases y condiciones.

CONSULTA N° 19
¿Todos los componentes de la cotización (server's y cámaras) deberán ser de la misma marca? ¿Los NV que serán cotizados deberán mantener la uniformidad de marcas con las cámaras?
RESPUESTA
Los NVR deberán ser compatibles con las marcas de las cámaras.

CONSULTA N° 20
¿Qué método de compresión deberá utilizar el sistema? ¿Qué tecnología deberá utilizar para la grabación y transmisión de imágenes a distancia?
RESPUESTA
Sera considerados las soluciones propuestas por la empresa en lo que se refiere al método de comprensión y la tecnología de transmisión de datos a distancia.

CONSULTA N° 21
Certificaciones de calidad ¿Cuáles son las certificaciones de calidad mínimas que los equipos deben cumplir?
RESPUESTA
Remitirse al Pliego de bases y Condiciones

CONSULTA N° 22
¿Es necesario que los lentes cuenten con tecnología P-íris?
RESPUESTA
No es necesario que cuenten con tecnología P-íris?

CONSULTA N° 23
¿Las cámaras deberán permitir el auto focus y contar con lentes motorizados para ajuste óptico de los mismos? ¿El ajuste será manual o por el software de gestión?
RESPUESTA

LIZ GARCIA
Jefa Dpto. Licitaciones
UOC - DINAC

Abg. JULIAN PATIÑO
Coordinador
UOC - DINAC

Las cámaras deberán permitir el autofocus y no es necesario que posean lentes motorizados, los ajustes de los lentes ajustes de los lentes se harán de forma manual.

CONSULTA N° 24
Zonas de privacidad: ¿Deberá estar disponible la función de enmarcar zonas de privacidad?
RESPUESTA
No es necesario que posea la función zonas de privacidad debe tener zona de privacidad.

CONSULTA N° 25
¿Qué tipo de licenciamiento deberá regir las condiciones de la plataforma de video IP?
RESPUESTA
Lo que exijan las normas establecidas

CONSULTA N° 26
¿Los componentes para el monitoreo del sistema, deberán ser licenciadas para el uso de los mismos?
RESPUESTA
Los componentes del software del sistema deberá cumplir con las normas establecidas y tener la documentación adecuada.

CONSULTA N° 27
¿Se deberá tener en cuenta las medidas de protección como capacidad de Fail Over, grabación Multicasting, y Grabación de Mirror o Espejo? ¿Estas funciones deberán ser licenciadas como opcionales?
RESPUESTA
Sería ideal que posean esas opciones de medidas de protección. Deberan ser licenciadas como opcionales.

CONSULTA N° 28
¿El sistema de administración deberá contar con redundancia de información del tipo Clúster?
RESPUESTA
Serán Considerados las soluciones propuestas por la empresa para este punto

CONSULTA N° 29
¿La función del tipo clúster, será licenciada por separado?
RESPUESTA
Remitirse al Pliego de Bases y Condiciones

CONSULTA N° 30
¿Cuál es la cantidad máxima de servidores que podrán sincronizarse simultáneamente?
RESPUESTA
La cantidad de Servidores que se sincronizaran simultáneamente serán dos.

CONSULTA N° 31
¿Qué tipo de protección deberá usar los servidores para los discos?
RESPUESTA
Serán considerados las soluciones propuestas por la empresa para este punto.

CONSULTA N° 32
¿De qué tipo serán los discos duros para la grabación de la información?
RESPUESTA
Remitirse al Pliego de Bases y condiciones.

CONSULTA N° 33
¿Qué capacidad de escritura deberán tener los NVR – cuantos Mbps como mínimo deben soportar?
RESPUESTA
Remitirse al Pliego de Bases y Condiciones.

Abg. JULIA BAEZ
Coordinador
UOC - DINAC

LIZ GARCIA
Jefa Dpto. Licitaciones
UOC - DINAC

CONSULTA N° 34
¿Es necesario la presentación de una certificación que valide de fábrica el cálculo de la capacidad de almacenamiento propuesta?
RESPUESTA
No es necesario.

CONSULTA N° 35
¿Qué funciones como mínimo debe contener el sistema de grabación?
RESPUESTA
Sera considerados las soluciones propuestas por la empresa para este punto.

CONSULTA N° 36
¿Qué formatos debe soportar el sistema de grabación?
RESPUESTA
Remitirse al Pliego de Bases y Condiciones.

CONSULTA N° 37
¿Es necesario que el sistema permita la mejora de imagen por medio de las herramientas del mismo?
RESPUESTA
Sera considerados las soluciones propuestas por la empresa para este punto

CONSULTA N° 38
¿Se requiere contar con la modalidad drag&drop?
RESPUESTA
Sera considerados las soluciones propuestas por la empresa para este punto

CONSULTA N° 39
Zoom digital. ¿Es una función que debe permitir el sistema?
RESPUESTA
Sera considerados las soluciones propuestas por la empresa para este punto

CONSULTA N° 40
¿Las funciones de visualización de imágenes debe permitir al operador la adaptación de espacios de visión de las cámaras? ¿El operador deberá tener la posibilidad de modificar el formato de visión?
RESPUESTA
Sera considerados las soluciones propuestas por la empresa para este punto

CONSULTA N° 41
Monitores. ¿Qué capacidad de conexión debe tener cada estación de trabajo?

RESPUESTA
Que tenga como mínimo la capacidad de conexión para dos monitores.

CONSULTA N° 42
¿El sistema deberá permitir la integración de planos y mapas?
RESPUESTA
Sera considerados las soluciones propuestas por la empresa para este punto

CONSULTA N° 43
El pliego para las especificaciones técnicas del ítem 4 exige:

Se deberá proveer de PC basado en NVR con software de vigilancia incluido. Cant. 2 unidades.

En las especificaciones técnicas no se aclara la capacidad de almacenamiento que cada NVR debe incluir.

Abg. JULIAN PATIÑO
Coordinador
UOC DINAC

LIZ GARCIA
Jefa Dpto. Licitaciones
UOC - DINAC

Solicitamos se establezca una capacidad de almacenamiento en Tera bytes que cada equipo NVR debe incluir

RESPUESTA

Remitirse a la Adenda N° 1.

CONSULTA N° 44

El pliego para las especificaciones técnicas del ítem 4 solicita:

Monitor LED de 23" como mínimo con entradas HDMI para la visualización y monitoreo de las cámaras cant 1

El pliego solicita 2 equipos NVR

Solicitamos se aclare si deberá ser entregado 1 único monitor ya que para que se puedan visualizar ambos grabadores es necesario mínimamente 2 monitores.

RESPUESTA

Remitirse al Pliego de Bases y Condiciones.

CONSULTA N° 45

El pliego para las especificaciones técnicas del ítem 4 solicita:

Se deberá proveer de PC basado en NVR con software de vigilancia incluido.

Solicitamos sea aceptable la presentación de 2 (dos) NVR dedicado y dimensionado para el manejo de al menos 16 canales en resolución de 1Mpixel

RESPUESTA

Sera considerados las soluciones propuestas por la empresa para este punto.

Abg. JULIAN PATIÑO
Coordinador
UOC - DINAC

LIZ GARCIA
Jefa Dpto. Licitaciones
UOC - DINAC