



18 de noviembre de 2019

PROCURADURIA GENERAL DE LA REPUBLICA

CIRCULAR DE RESPUESTA A LOS OFERENTES

DEPARTAMENTO DE COMPRA Y CONTRATACIONES

CIRCULAR No. **(0001-Procuraduría-CCC-LPN-2019-0008)****A TODOS LOS OFERENTES CONFORME AL REGISTRO DE INTERESADOS**

Licitación Pública Nacional para la adquisición e instalación de sistema y equipos de seguridad y vigilancia para Recintos Penitenciarios del Plan de Humanización: (i) CCR La Nueva Victoria, (ii) CCR San Juan de la Maguana y (iii) Preventiva San Luis. Ref. Procuraduria-CCC-LPN-2019-0009.

El Comité de Compras y Contrataciones de **la Procuraduría General de la República** les informa que dentro del tiempo correspondiente recibimos las siguientes preguntas:

1- En los requerimiento del proceso de los centros por bloques las descripciones generales del cada centro dividido en "PLATAFORMA RADIO COMUNICACION Y DESPACHO", "SISTEMA ALTA VOZ", "SCANNERS Y DETECTORES", "CAMARAS VIDEO-VIGILANCIA", "PANTALLAS VIDEO WALL", "PLATAFORMA VMS", "CONTROL ACCESO", "SWITCHES / RED", "RESPALDOENERGIA".

¿Es Imprescindible que todos los oferentes presenten ofertas en todos los ítems o bloques, o un oferente puede presentar en uno de los bloques y no en los demás?

R. La oferta será válida siempre que se presente propuesta para el total de los requerimientos.

2- No se han presentado planos o diagramas de las áreas y/o edificaciones a cubrir

¿Está contemplado el suministro de esta información a los oferentes?

¿Cuál es el proceso para solicitar esta información?

¿Se contempla una reunión o visita técnica a los centros cancelarios?

R. La entidad contratante estableció las cantidades de cada elemento para que con ellas, los Oferentes interesados puedan presentar propuestas. Los planos y demás información serán suministradas al Oferente que resultare adjudicatario, esto acogiéndonos a los criterios de seguridad establecidos en el pliego.

3- En el requerimiento 9 pág. 35 del pliego de condiciones se solicita: "Gerente General Senior en Sistemas de comunicación y centros de Comando, con un mínimo de 15 años de experiencia y haber dirigido de (4) proyectos de seguridad pública con capacidad para un mínimo de 8 mil internos "

¿Debido a que la tecnología solicitada en Sistemas de comunicación en una tecnología nueva y que los sistemas de este tipo instalados en el mercado mundial tienen menos de 10 años, es aplicable este requisito para los sistemas de Radio Comunicación?

R. El requisito si es aplicable para los sistemas de Radio Comunicación. Para Seguridad Pública, incluyendo centros penitenciarios, existen sistemas de este tipo con cantidad de usuarios muy elevados y la tecnología de radio comunicación troncalizado existe en el mercado por más de 10 años.

4- En el requerimiento pág. 36 del pliego de condiciones, se solicita: "Los Consorcios podrán estar conformados por un máximo de tres (3) empresas. En caso de que el Consorcio esté conformado por dos (2) o más empresas, se exigirá que por lo menos dos (2) de las empresas que conforman el mismo cumplan con las experticia en seguridad carcelaria y presenten referencias verificables de proyectos carcelarios con capacidad para un mínimo de ocho mil internos"

Entendemos que en un consorcio se suman las experiencias y capacidades de cada uno de sus integrantes en sus respectivas áreas, por lo tanto, ¿es posible que se evalúe la experiencia en sus respectivas áreas y no se exija la misma experiencia a cada uno de los integrantes el consorcio? Ya que esto constituiría una duplicidad de experiencia.

R. Siempre que el área de expertis de los consorciados haya sido aplicada a seguridad carcelaria y presenten las referencias verificables, podrían admitirse.

5- Quisiéramos saber si es posible ofertar por uno o varios de los sistemas requeridos pero no todos. Por ejemplo si podemos ofertar solo por los sistemas de alta voz, los scanners y detectores, cámaras de video-vigilancia, plataforma video Wall, control de acceso y sistema de respaldo de energía.

R. La oferta será válida siempre que se presente propuesta para el total de los requerimientos.

6- Quisiéramos saber si se requiere la instalación también de estos equipos en el precio ofertado o no. En especial si hay entregas en el interior del país.

R. Todos los equipos deben ser instalados y debe considerarse en la oferta económica.

7- La licitación es nacional o internacional?

R. El presente proceso de contratación es una Licitación Pública Nacional.

8- En los requerimientos de los centros, se especifican por bloques las descripciones generales de cada centro dividido en: "PLATAFORMA RADIO COMUNICACIÓN Y DESPACHO", "SISTEMA ALTA VOZ", "SCANNERS Y DETECTORES", "CAMARAS VIDEO - VIGILANCIA", "PANTALLAS VIDEO WALL", " PLATAFORMAS VMS", "CONTROL ACCESO", "SWITCHES/RED", "RESPALDO ENERGIA". ¿Es imprescindible que los oferentes presenten ofertas en todos los lotes? O un oferente puede presentar en un solo lote? ¿Se puede presentar una oferta para los (3) centros penitenciarios?

R. La oferta será válida siempre que se presente propuesta para el total de los requerimientos de los tres centros penitenciarios.

9- ¿Es necesario traducir todas las páginas de todos los documentos financieros que se entreguen, por ejemplo, la declaración de impuestos de empresa extranjeras que estén en inglés?

R. Los documentos legales, técnicos y financieros que presenten las empresas y/o consorcios deben estar en el idioma español. Si el idioma ordinario del mismo es otro que no sea el español, estos deben ser traducidos por un traductor oficial.

10- En el numeral ii. Situación Financiera pág. 39 del pliego de condiciones se indica que la suma en los estados financiero de los consorcios debe ser un monto superior al equivalente a us\$25,000,000.00 de dólares americanos, en ventas realizadas. Solicitamos validar o arribar indicado con relación a moneda y monto.

R. El requerimiento establecido en el pliego de Condiciones es correcto en cuanto a monto y moneda.

11- En el criterio de evaluación pág. 40 del pliego de condiciones se evalúa en base a los volúmenes de los montos acumulados en proyectos realizados en los últimos cinco (5) años, indicando más de DOP 2.000 millones. Solicitamos validar lo arriba indicando con relación a moneda y monto.

R. El requerimiento establecido en el pliego de Condiciones es correcto en cuanto a monto y moneda.

12- ¿Se contemplaran levantamientos técnicos en los recintos penitenciarios para determinar la instalación de equipos, ducterías y cableados?

R. Los recintos donde serán instaladas la solución se encuentran en construcción, por lo que les suministramos las cantidades de todos los elementos para que puedan presentar propuestas.

13- En los equipos de inspección por rayos x se consideraría ampliar el rango de características de dimensiones del túnel? Ya que lo que establece el pliego de condiciones técnicas solo refiere al modelo ZKX6550D de la marca ZKTeco.

R. Los equipos deben cumplir con lo establecido en el Pliego de Condiciones y en las Especificaciones Técnicas del presente proceso, visto que no se refiere a marcas y/o modelos específicos.

14- En los equipos detectores de metales tipo arco, se consideraría ampliar el rango de características? Ya que lo que establece el pliego de condiciones técnicas solo refiere al modelo ZK-D4330 de la marca ZKTeco.

R. Los equipos deben cumplir con lo establecido en el Pliego de Condiciones y en las Especificaciones Técnicas del presente proceso, visto que no se refiere a marcas y/o modelos específicos.

15- ¿Para lograr ver en un cliente por la red las imágenes de RX en necesario contar con cableado estructurado para conectar al cliente con la RX, esto debe incluirse en el enlace?

R. Si, estos equipos deben ir conectados a la red de datos y deben ir contemplado en el momento de la instalación.

16- Se requiere un profesional certificado ISTQB (Internacional Software Testing Qualification Board), si la intención de tener este profesional es hacer pruebas de software, ¿No podría este pertenecer a las empresas desarrolladoras de las diferentes soluciones?

R. El profesional propuesto certificado ISTQB debe pertenecer de manera directa a la empresa y/o consorcio.

17- Con respecto a todos los tipos de cámaras de video solicitan que tengan software de detección y protección contra ataques cibernéticos, esto es unas características muy específicas a una marca determinada y desarrollada por Trend Micro para esa marca. ¿Este Cyber Protection Software pudiera estar operando en el VMS?

R. Se requiere que el software de Cybersecurity este corriendo en ambos equipos; es decir en cada una de las cámaras y en cada uno de los grabadores con el fin de tener seguridad integral en todo el sistema de video vigilancia.

18- Se pide que el sistema VMS deberá soportar los principales formatos de compresión: Wavelet, MPEG4, H.264, H265 y MxPEG, ¿Debe soportar todos o con soportar los principales algoritmos se compresión es suficiente?

R. Preferiblemente se deberán soportar todos, aunque como mínimo MPEG4, H.264, H.265 y MxPEG.

19- Que quieren decir cuando mencionan que el sistema VMS deberá tener la capacidad de grabar al menos 1Gbps DE video por servidor, basados en las capacidades del procesador del servidor.

R. Se refiere a la capacidad mínima de la Tarjeta/Puertos Red en los servidores, que va relacionada con la cantidad de cámaras y resolución que se puede manejar por cada servidor.

20- No queda claro que se busca con que deberá tener la capacidad de grabar de al menos 1Gbps de video por servidor, basados en las

capacidades del procesador del servidor, se podría ser más específico con este punto.

R. Se refiere a la capacidad mínima de la Tarjeta/Puertos Red en los servidores, que va relacionada con la cantidad de cámaras y resolución que se puede manejar por cada servidor.

21- En reconocimiento facial se pide que cada perfil de persona debe de tener un campo identificador del sistema de control de acceso.

¿Qué funcionalidad debería realizar?

R. El campo ID CONTROL DE ACCESO en Reconocimiento Facial, se utiliza para integraciones con plataforma de Control de Acceso, para relacionar el ID de tarjeta con la identidad de la persona en lista de búsqueda (Watchlist)

22- En reconocimiento de placa se pide registrar y guardar en una base de datos la imagen, fecha, hora, placa, patente, país/estado de la placa y la dirección del vehículo (relativo a la cámara).

¿Qué significa la dirección de vehículo? En reconocimiento de placas, se pide que el sistema deberá proporcionar una calidad de índice de capturas de placas patentes.

¿Qué significa con proporcionar una calidad de índice?

R. Dirección de vehículo se refiere al sentido de circulación ya sea alejándose o acercándose hacia la cámara. Esto se utiliza para saber si el vehículo va entrando o saliendo.

El índice de Calidad en LPR, se refiere a un campo para mostrar un indicador de reconocimiento de la placa y permite filtrar falsos positivos.

23- ¿Es posible que el Gerente de proyectos Sénior en sistemas de comunicación y centros de comando pueda presentar estudios avanzados en gerencia de proyectos en vez de certificación PMI y certificación ISTQB? En virtud que sea certificaciones ya están cubiertas con la gerencia de proyectos que forma parte del equipo de trabajo.

R. Sí, es posible y será suficiente con presentar las pruebas de estudios avanzados en Gerencia de Proyectos.

24- ¿Es posible además que el Gerente Sénior en sistemas de comunicación y centros de comando propuesto tenga experiencia gerenciando centros con capacidad inferior a ocho mil (8,000) internos?

R. Sí, siempre y cuando este gerente cuente con experiencia gerenciando un mínimo de dos proyectos de sistemas de comunicación para uso de seguridad carcelaria, más un mínimo de dos proyectos de seguridad pública que superen los ocho mil usuarios.

25- El pliego de condiciones establece: **En caso de que el oferente que participa sea un consorcio, todos los integrantes del consorcio deben cumplir con cada uno de los índices antes descritos.** Refiriéndose a los indicadores financieros (a) índice de solvencia = $\text{ACTIVO TOTAL} / \text{PASIVO TOTAL}$
(b) Índice de liquidez corriente = $\text{ACTIVO CORRIENTE} / \text{PASIVO CORRIENTE}$
(c) Índice de endeudamiento = $\text{PASIVO TOTAL} / \text{PATRIMONIO NETO}$). Tomando en consideración el espíritu del legislador al crear la figura de consorcio, donde las empresas se unen a fin de cumplir de manera mancomunada con todos los requisitos del proceso. ¿Es posible que los indicados índices, puedan ser cubiertos de manera suplementaria entre todas las empresas que los integran? (entiéndase, que el consorcio visto como un todo, cumpla con la totalidad de los índices, aunque las empresas por separado no).

R. Si, los índices pueden ser cumplidos cada empresa por separado o de manera complementaria por todos los participantes en el consorcio.

26- ¿Cuándo se refieren a cámaras infrarrojas, favor confirmar, si se trata de cámara térmica y si el lente fijo puede ser entre 8.8mm a 19mm?

R. Si, son cámaras térmicas y pueden tener lentes fijos entre 8.8mm a 19mm.

27- El pliego de condiciones establece el requisito de un Gerente de Proyecto con certificación PMI y Certificación ISTQB ¿Es posible presentar dos (2) gerentes de proyectos en vez de uno: uno (1) con certificación PMI y otro con certificación ISTQB?

R. Si, pueden ser dos Gerentes: uno con con certificación ISTQB y otro con certificación PMI.

28- Para las cámaras PTZ, el pliego de condiciones, requiere: IP66/IP67/IK10, pero en las especificaciones técnicas hace referencia a que deben cumplir IP67 e IK10. ¿Es posible que las cámaras PTZ sea únicamente IP66 e IK10?

R. Si, las cámaras PTZ, pueden ser IP66, siempre y cuando cumplan con protección IK10 y demás requerimientos establecidos en el Pliego de Condiciones y en las Especificaciones técnicas.



Departamento de Compras y Contrataciones
