



GERENCIA DE
ADQUISICIONES

Banco Central de Nicaragua

Emitiendo confianza y estabilidad

RESPUESTAS A SOLICITUD DE ACLARACIONES

La Gerencia de Adquisiciones (GAD) del Banco Central de Nicaragua (BCN), informa a las personas proveedores, que se está procediendo a dar respuestas a solicitudes de aclaración realizadas durante la visita de campo, a la Invitación a Ofertar correspondiente al proceso de **Contratación Ordinaria de Régimen Especial No. BCN-09-7-26-CORE**, "Sistema de detección y alarma de incendios", que a continuación, se detallan:

Aclaración No. 1

¿Cómo se realizará cambio de equipos y accesorios del sistema anterior, consultamos si el BCN asumirá los costos por el sellado y pintado de las áreas en que se desinstalen los equipos existentes evitando así que queden afectaciones como perforaciones o áreas sin pintar?

Respuesta a aclaración No. 1

El BCN no asumirá ningún costo adicional, todas esas afectaciones y daños resultantes deberán ser subsanados por el proveedor que resultare adjudicado.

Aclaración No. 2

¿El BCN permitirá la realización de trabajos en horarios fuera de oficina y fin de semana, después de las 5:00 p.m. hasta las 10 de la noche de lunes a viernes y e días sábados y domingos de 8:00 a.m. a 5:00 p.m., esto debido a que consideramos muy poco tiempo los días establecidos en licitación para la ejecución el proyecto?

Respuesta a aclaración No. 2

Sí, los horarios especiales deberán de ser previamente coordinados con el personal de la Gerencia de Servicios Tecnológicos (GST) y las áreas organizativas a visitar.

Aclaración No. 3

¿Consultamos si el tiempo de ejecución se podría ampliar a de 180 días a 300 días calendarios?

Respuesta a aclaración No. 3

El plazo de entrega será de 300 días calendario contados a partir de la firma de contrato, recibida la orden de compra y notificación de inicio emitida por la Gerencia de Servicios Tecnológicos (GST).

Aclaración No. 4

¿Debido a la complejidad del sistema y a que no se pudo ingresar a todas las áreas requerimos se



Banco Central de Nicaragua

Emitiendo confianza y estabilidad

GERENCIA DE ADQUISICIONES

programen dos visitas técnicas adicionales para medir el metraje de canalización existente y con ello asegurar que nuestros cálculos en cableado y materiales para las adecuaciones necesarias sean más reales y con ello evitar incrementar los costos de los mismos por un cálculo excedente?

Respuesta a aclaración No. 4

Se programa una segunda visita de campo la que se llevará a efecto en BCN León, el día miércoles 09 de septiembre de 2026 a las 08:30 a.m.

Aclaración No. 5

¿Solicitamos se nos permita el acceso a las áreas de alta seguridad (Tesorería y Bóveda), para inspeccionar el sistema actual de supresión y las respectivas mediciones del sistema de detección de incendios?

Respuesta a aclaración No. 5

Se permitirá la realización de visita para el día miércoles 09 de septiembre de 2026.

Aclaración No. 6

¿En la invitación a ofertar páginas 33 y 34 numeral 7 indica Base Sonora convencional color blanco, sin embargo, no se detalla la cantidad requerida, favor indicar cuantas bases son las requeridas para el BCN León?

Respuesta a aclaración No. 6

La cantidad de la base requerida para el BCN León, es una (1).

Aclaración No. 7

¿Sabemos que el BCN realiza actividades propias y que las mismas pueden afectar los trabajos de implementación de nuestro personal, es por ello que consultamos si estos tiempos serán repuestos y contabilizados a nuestro favor?

Respuesta a aclaración No. 7

Si los atrasos son causados por el BCN se realizarán los trámites correspondientes para la ampliación del tiempo de ejecución.

Aclaración No. 8

¿Una vez desinstalados los equipos y tuberías del sistema existente, las paredes del BCN León quedarán descubiertas, es por ello que consulto si nuestro personal deberá de realizar el proceso de sellado, pintado, en caso afirmativo el BCN nos facilitará los códigos de pinturas utilizados?



Banco Central de Nicaragua

Emitiendo confianza y estabilidad

GERENCIA DE
ADQUISICIONES

Respuesta a aclaración No. 8

Todas las afectaciones y daños resultantes en las paredes deberán ser subsanados por el proveedor, su personal realizará el proceso de sellado, pintado, etc., el BCN facilitará los códigos de pintura los cuales serán entregados al oferente adjudicado. El BCN no asumirá ningún costo adicional.

Aclaración No. 9

¿En la invitación a ofertar se menciona capacitaciones dos específicamente consultamos en referencia a la capacitación de las 10 personas, esta se realizará en una sola sede o bien debemos de realizar una capacitación en el BCN León y otra en BCN Managua?

Respuesta a aclaración No. 9

El proveedor que resulte ganador deberá de impartir una capacitación por cada sede, en este caso una en BCN León y otra en BCN Managua.

Aclaración No. 10

¿Consultamos saber a qué tipo de personal de la GSB se les brindara la capacitación y que tipo de contenido es el requerido ya que se menciona en el uso y manejo del sistema?

Respuesta a aclaración No. 10

El personal que recibirá la capacitación serán personal administrativo y personal de seguridad como operadores de consola y supervisores, el tipo de contenido a impartir es en el uso y manejo de las funcionalidades del sistema para que el personal antes mencionado pueda actuar y operar oportunamente al momento de una notificación de alarma.

Aclaración No. 11

¿Consultamos si el repintado de la tubería EMT será únicamente a la tubería de bajantes o expuestas?

Respuesta a aclaración No. 11

Sí, únicamente a las tuberías expuestas a la intemperie y los bajantes.

Aclaración No. 12

¿Consultamos si el banco como tal está claro de que una vez inicie el proceso de ejecución del proyecto se perderá el monitoreo en tiempo real y la protección del sistema actual de detección de incendio y supresión de incendios se restaurarán hasta finalizar la instalación del nuevo sistema?



Banco Central de Nicaragua

Emitiendo confianza y estabilidad

GERENCIA DE
ADQUISICIONES

Respuesta a aclaración No. 12

Hacemos mención que es responsabilidad del proveedor dejar funcionando los lasos de las áreas de alta seguridad como son Biblioteca, Bóveda, Tesorería y Seguridad, para lo cual deberán de instalar tubería nueva en paralelo a la existente con el objetivo que en esos lugares el sistema este 100% funcional, hasta la activación y puesta en marcha del nuevo sistema.

Aclaración No. 13

El BCN podrá modificar la forma de pago de la siguiente manera:

1. Cancelación del cien por ciento del valor del suministro del hardware (equipos, dispositivos) una vez ingrese a las bodegas del BCN.
2. Cancelación del cincuenta por ciento de ejecución del proyecto una vez se compruebe el cincuenta por ciento del avance por parte del personal técnico del BCN,
3. ¿Cancelación del cincuenta por ciento restante de la ejecución del proyecto una vez recibido acta de entrega final emitida por el contratista?

Respuesta a aclaración No. 13

El BCN cancelará de forma parcial en un plazo máximo de quince (15) días calendario, una vez firmada el acta de recepción a satisfacción y recibida factura original. Conforme lo siguiente:

1. Cancelación del valor total del hardware (equipos, dispositivos, accesorios) y software una vez estos ingresen a las bodegas del BCN.
2. Cancelación total y final del valor restante correspondiente a ejecución e implementación total del proyecto una vez recibido acta de entrega final emitida por el contratista.

Cabe mencionar que la garantía de fabrica por el hardware (equipos, dispositivos, accesorios), software, así como la garantía del proveedor local por la implementación del proyecto iniciaran con la fecha de recibido por parte del personal BCN, del acta de entrega final emitida por el contratista.

Aclaración No. 14

¿Solicitamos al BCN nos facilite en formato editable (Word) las especificaciones técnicas del documento de licitación?

Respuesta a aclaración No. 14

Los formatos editables (Word) se remitirán con las respuestas a consultas.

Aclaración No. 15

¿Cómo se realizará cambio de equipos y accesorios del sistema anterior, consultamos si el BCN



Banco Central de Nicaragua

Emitiendo confianza y estabilidad

GERENCIA DE ADQUISICIONES

asumirá los costos por el sellado y pintado de las áreas en las que se desinstalen los equiposexistentes evitando así que queden afectaciones como perforaciones o áreas sin pintar?

Respuesta a aclaración No. 15

El BCN no asumirá ningún costo adicional de las afectaciones y daños resultantes, las cuales deberán ser subsanadas por el oferente adjudicado.

Aclaración No. 16

¿El BCN permitirá la realización de trabajos en horarios fuera de oficina y fin de semana, después de las 5:00 p.m. hasta las 10 de la noche de lunes a viernes y en días sábados y domingos de 8:00 a.m. a 5:00 p.m., esto debido a que consideramos muy poco tiempo los días establecidos en licitación para la ejecución del proyecto?

Respuesta a aclaración No. 16

Sí, estos horarios especiales serán previamente coordinados con el personal de la Gerencia de Servicios Tecnológicos (GST) y las áreas afectadas o involucradas.

Aclaración No. 17

¿Consultamos si el tiempo de ejecución se podría ampliar a de 180 días a 300 días calendarios?

Respuesta a aclaración No. 17

El plazo de entrega será de 300 días calendario contados a partir de la firma de contrato, recibida la orden de compra y notificación de inicio emitida por la Gerencia de Servicios Tecnológicos (GST).

Aclaración No. 18

¿Debido a la complejidad del sistema y a que no se pudo ingresar a todas las áreas requerimos se programen dos semanas de lunes a viernes en visitas técnicas adicionales para medir el metraje de canalización existente y con ello asegurar que nuestros cálculos en cableado y materiales para las adecuaciones necesarias sean más reales y con ello evitar incrementar los costos de los mismo por un cálculo excedente?

Respuesta a aclaración No. 18

Se permitirá la realización de dos semanas de visita para el BCN Managua, a partir del 7 al 18 de septiembre de 2026



Banco Central de Nicaragua

Emitiendo confianza y estabilidad

GERENCIA DE
ADQUISICIONES

Aclaración No. 19

¿Solicitamos se nos permita el acceso a las áreas de alta seguridad (Tesorería y Bóveda), para inspeccionar el sistema actual de supresión y las respectivas mediciones del sistema de detección de incendios?

Respuesta a aclaración No. 19

Se permitirá el acceso, sin embargo, para la bóveda y Tesorería se realizará en un único día, para lo cual deberán de realizar todas las medidas y valoraciones correspondientes.

Aclaración No. 20

¿Sabemos que el BCN realiza actividades propias en el edificio Biblioteca y que las mismas pueden afectar los trabajos de implementación de nuestro personal, es por ello que consultamos si se deberán de considerar turnos diferidos por ejemplo un turno de trabajo de 5:00 p.m. a 5:00 a.m. del día siguiente?

Respuesta a aclaración No. 20

No. Todos los trabajos en Biblioteca Managua serán realizados en días calendario en horarios de 8:00 am hasta las 05:00 pm, sin embargo, en caso de requerir tiempo adicional deberá de ser previamente solicitado y justificado ante la Gerencia de Servicios Tecnológicos (GST).

Pregunta No. 21

¿Una vez desinstalados los equipos y tuberías del sistema existente, las paredes del BCN Managua quedaran descubiertas, es por ello que consulto si nuestro personal deberá de realizar el proceso de sellado, pintados, en caso afirmativo el BCN nos facilitará los códigos de pinturas utilizados?

Respuesta a aclaración No. 21

Todas afectaciones y daños resultantes en las paredes deberán ser subsanados por el proveedor, su personal realizará el proceso de sellado, pintado, etc., el BCN facilitará los códigos de pintura los cuales serán entregados al oferente adjudicado. El BCN no asumirá ningún costo adicional.

Aclaración No. 22

¿Consultamos si el repintado de la tubería EMT será únicamente a la tubería de bajantes o expuestas?

Respuesta a aclaración No. 22

Sí, únicamente a las tuberías expuestas a la intemperie y los bajantes.



Banco Central de Nicaragua

Emitiendo confianza y estabilidad

GERENCIA DE
ADQUISICIONES

Aclaración No. 23

¿Consultamos si el banco como tal está claro de que una vez inicie el proceso de ejecución del proyecto se perderá el monitoreo en tiempo real y la protección del sistema actual de detección de incendio y supresión de incendios se restauraran hasta finalizar la instalación del nuevo sistema?

Respuesta a aclaración No. 23

Hacemos mención que es responsabilidad del proveedor dejar funcionando los lasos de las áreas de alta seguridad como son Archivo, Biblioteca, Bóveda, Tesorería y Seguridad, para lo cual deberán de instalar tubería nueva en paralelo a la existente con el objetivo que en esos lugares el sistema este 100% funcional, hasta la activación y puesta en marcha del nuevo sistema.

Aclaración No. 24

El BCN podrá modificar la forma de pago de la siguiente manera:

1. Cancelación del cien por ciento del valor del suministro del hardware (equipos, dispositivos) una vez ingrese a las bodegas del BCN.
2. Cancelación del cincuenta por ciento de ejecución del proyecto una vez se compruebe el cincuenta por ciento del avance por parte del personal técnico del BCN,
3. ¿Cancelación del cincuenta por ciento restante de la ejecución del proyecto una vez recibido acta de entrega final emitida por el contratista?

Respuesta a aclaración No. 24

El BCN cancelará de forma parcial en un plazo máximo de quince (15) días calendario, una vez firmada el acta de recepción a satisfacción y recibida factura original. Conforme lo siguiente:

1. Cancelación del valor total del hardware (equipos, dispositivos, accesorios) y software una vez estos ingresen a las bodegas del BCN.
2. Cancelación total y final del valor restante correspondiente a ejecución e implementación total del proyecto una vez recibido acta de entrega final emitida por el contratista.

Cabe mencionar que la garantía de fábrica por el hardware (equipos, dispositivos, accesorios), software, así como la garantía del proveedor local por la implementación del proyecto iniciaran con la fecha de recibido por parte del personal BCN, del acta de entrega final emitida por el contratista.

Aclaración No. 25

¿Si hay modificación estructural durante el proceso de ejecución del proyecto en el CPD, favor comentar para evaluar el impacto en la ubicación de los sensores y configuración de la instalación de los equipos por los cálculos de cobertura de cada uno de ellos?



Banco Central de Nicaragua

Emitiendo confianza y estabilidad

GERENCIA DE
ADQUISICIONES

Respuesta a aclaración No. 25

No se tiene previsto la ejecución de nuevos proyectos en el CPD.

Aclaración No. 26

¿Debemos de contemplar la desinstalación total del sistema de detección y supresión de incendios del CPD ¿Chemetron y agente limpio FM200?

Respuesta a aclaración No. 26

Sí, se deberá desinstalar el sistema de supresión del CPD.

Aclaración No. 27

¿Debemos de contemplar la integración para el monitoreo y supervisión de los sistemas de detección y supresión de incendios existentes de los Centros de datos modular nuevos que posee el BCN (container) al nuevo sistema de detección que se instalará?

Respuesta a aclaración No. 27

Sí, deben integrarlo al nuevo sistema de detección a instalarse.

Aclaración No. 28

¿Solicitamos nos indiquen las áreas y las cantidades de puertas a ser liberadas por el nuevo sistema de detección de incendio?

Respuesta a aclaración No. 28

Las áreas y cantidades de puertas son:

- Seguridad dos (2) puertas.
- Tesorería nueve (9) puertas.
- Bóveda una (1) puerta.

Aclaración No. 29

¿Qué otros sistemas están integrados actualmente al sistema de detección de incendios y que debemos de contemplar en nuestra oferta?

Respuesta a aclaración No. 29

Sistema de control de acceso y sistema de enfriamiento.

R

AP



Banco Central de Nicaragua

Emitiendo confianza y estabilidad

GERENCIA DE
ADQUISICIONES

Aclaración No. 30

¿Favor aclarar de donde se alimentará la fuente de poder del panel de incendio del edificio Bancario en caso de desinstalación del panel eléctrico que lo alimenta actualmente?

Respuesta a aclaración No. 30

No se tiene contemplado el cambio de ubicación del panel del panel eléctrico actual. En el caso de que se elimine el panel eléctrico del CPD, se le indicara la ubicación de un nuevo panel eléctrico más cercano a la ubicación de la fuente en el edificio bancario.

Aclaración No. 31

¿En el caso del edificio ejecutivo en donde el cielo falso es de PVC y no existe forma de ingresar a lo interno entre el cielo falso y el techo consultamos si podemos realizar perforaciones al material PVC, tipo escotilla?

Respuesta a aclaración No. 31

Se permitirá proponer la ubicación de las escotillas a realizar, dicha propuesta será evaluada por el área correspondiente.

Aclaración No. 32

¿El BCN asumirá la instalación de los puntos de red por cada panel y anunciador remoto que utilizará el nuevo sistema de Incendios?

Respuesta a aclaración No. 32

No, los proveedores interesados en participar deberán considerarlo en su oferta. El BCN, no asumirá la instalación de puntos de red por cada panel y anunciador remoto.

Aclaración No. 33

¿Considerando lo expuesto en la visita de campo en el edificio biblioteca en donde un incidente de descarga del sistema de supresión relacionados a inducción y sistemas de tierra, favor aclarar y garantizar que el sistema actual eléctrico y de tierra se encuentra en óptimas condiciones para la instalación del nuevo sistema de incendios y evitar futuros incidentes?

Respuesta a aclaración No. 33

El proveedor deberá de realizar sus mediciones correspondientes y avalar los valores resultantes, en el caso que se presentaran inconsistencias en las mediciones, el BCN estimara realizar las correcciones pertinentes.



Banco Central de Nicaragua

Emitiendo confianza y estabilidad

GERENCIA DE
ADQUISICIONES

Aclaración No. 34

¿Solicitamos al BCN la ampliación de tiempo de entrega de oferta en 25 días calendarios del 21 de septiembre que es la fecha actual de presentación de ofertas, según cronograma de licitación, cabe mencionar que esto es debido a que para realizar el cálculo del sistema de aspiración temprana de ambas sedes Managua y León, se requiere enviar las mediciones al fabricante y este proceso de cálculo toma al menos diez días calendarios?

Respuesta a aclaración No. 34

Se amplía el plazo para la presentación de ofertas hasta el 15 de octubre del 2026, a las 10:00 a.m.

Pregunta No. 35

¿Solicitamos el diagrama o ruta de canalización de las cajas de registro que posee el BCN para la comunicación entre edificios?

Respuesta a aclaración No. 35

En los días adicionales programados de visita deberán de realizar los levantamientos y mediciones requeridas.

Dado en la ciudad de Managua, el día siete de septiembre del año dos mil veintiséis.


Arlen Lissette Pérez Vargas
Gerente de Adquisiciones


**Gerencia de
Adquisiciones**



cc: Expediente/KC