



Tegucigalpa, M.D.C.,
10 de enero de 2025

CyC-125/2025

Señores
OFERENTES
Ciudad

Ref. Licitación Pública No.38/2024

Estimados señores:

Referente a la **Licitación Pública No.38/2024**, para la contratación del suministro, instalación y puesta en funcionamiento de un sistema de detección de incendios en el edificio de la Sucursal del Banco Central de Honduras, ubicado en la ciudad de Choluteca; al respecto se informa lo siguiente:

1. Consulta

"¿El FACP deberá instalarse empotrado (pared de tabla yeso) o en la superficie de la pared con los refuerzos necesarios".

Respuesta

La sección 3.2.1 del pliego de condiciones establece que se deben incluir todos los accesorios necesarios y recomendados por el fabricante para la instalación y puesta en funcionamiento del FACP, por lo que este, puede ser empotrado o anclado en superficie siempre y cuando la instalación se realice observando lo citado en la referida sección.

2. Consulta

"Considerando que el proceso de construcción e instalación de la red de tuberías implica el uso de taladros, pulidoras (para corte en pared), escaleras, entre otros, ¿es viable el horario de ejecución mencionado en la sección 3.5 o debemos considerar un horario a partir de la hora de cierre?"

Respuesta

El sub numeral 3.5 del pliego de condiciones expresa que: "El contratista podrá ejecutar los trabajos de suministro e implementación de lunes a viernes en un horario de ocho y treinta de la mañana (8:30 a.m.) a cinco de la tarde (5:00 p.m.); asimismo, sábados de ocho y treinta de la mañana (8:30 a.m.) a doce del mediodía (12:00 m.); o en un horario a conveniencia del BCH, con previa aprobación de los cronogramas por el Departamento de Seguridad del BCH." Adicionalmente, los horarios de trabajo se homologarán en el Plan Maestro que será aprobado por el BCH.

*Una pequeña decisión puede cambiar la economía
¡Ahorra energía y combustible hoy!*

Centro Cívico Gubernamental, Frente Bulevar de las Fuerzas Armadas,
Apartado Postal No. 3165, Tegucigalpa, MDC, Honduras, P.B.X. (504) 2262-3700
www.bch.hn





3. Consulta

"¿Tiene el BCH pasantes en los muros de las bóvedas disponibles para introducir el cable de alimentación del detector que se instalará en la bóveda? Si su respuesta es no, ¿podrán proporcionar información sobre el espesor de las paredes".

Respuesta

No hay pasantes para introducir cable de alimentación. Los detalles solicitados son confidenciales, por lo que se brindó la oportunidad a los oferentes para realizar el levantamiento de información requerida durante las visitas de inspección referenciadas en el numeral 5 del pliego de condiciones, mismas que se llevaron a cabo los días 6 y 7 de enero del 2025.

4. Consulta

"En la visita, debido a la falta de personal calificado, no se pudo visualizar el interior del centro de carga (tablero eléctrico) desde el cual se alimentará el FACP (numeral 3.3.10). ¿Puede el BCH confirmar que el centro de carga cuenta con la disponibilidad de espacio en la barra de aterrizaje?"

3.3.10 El oferente adjudicado debe realizar todas las labores de instalación, energizado y aterrizaje del sistema de detección de incendios objeto de esta contratación.

La solicitud de energizado y aterrizaje debe ser comunicada de forma oportuna al BCH mediante un protocolo de trabajo para su análisis y aprobación conforme a estándar del edificio y criterio del Departamento de Infraestructura del BCH; asimismo, la labor será en presencia del personal técnico que designe el BCH".

Respuesta

Se confirma que se cuenta con espacio en la bornera de aterrizaje existente en el tablero regulado para realizar las labores según lo estipulado en el numeral 3.3.10.

5. Consulta

"Por favor, indicar cuál será el criterio que debemos considerar para el cálculo de baterías. ¿Aplicamos 5 minutos o 15 minutos?"

La NFPA 72, sección 10.6.7.2 establece que los sistemas de alarma contra incendios deben tener una capacidad de energía secundaria adecuada para alimentar los sistemas en estado de reposo (sin alarma) durante un mínimo de 24 horas. Al final del tiempo de espera, el sistema debe ser capaz de hacer funcionar todos los dispositivos de notificación de alarma durante 5 minutos. Los sistemas de comunicación de alarma de voz de emergencia (evacuación por voz) deben proporcionar 15 minutos de funcionamiento con la carga máxima conectada.

4

*Una pequeña decisión puede cambiar la economía
¡Ahorra energía y combustible hoy!*



3.3.11 *Las fuentes de poder/cargadores de baterías y baterías de respaldo que debe suplir e instalar el oferente adjudicado para el Panel de Control de Alarmas de Fuego (FACP) deben estar dimensionadas con una capacidad conforme a lo estipulado en la NFPA 70 "National Electrical Code" y NFPA 72 "National Fire Alarm and Signalling Code" en sus ediciones más recientes disponibles en el mercado.*

Las baterías deben dar un respaldo al sistema de detección de incendios completo por un lapso de veinticuatro (24) horas continuas en modo standby (estado normal) y quince (15) minutos durante estado de emergencia (alarmas, sirenas y luces estroboscópicas activas)."

Respuesta

Quince (15) minutos, conforme a lo establecido en el pliego de condiciones numeral 3.3, sub numeral 3.3.11.

6. Consulta

"En el proceso de instalación de la red de tuberías, ¿es posible asignar esta tarea al técnico en jefe y prescindir de la presencia del técnico certificado en Notifier? Esta actividad no conlleva la instalación ni la programación del sistema".

Respuesta

Debe dar cumplimiento a lo establecido en la sección 3.4.15 del pliego de condiciones, misma que establece lo siguiente:

"El personal capacitado (conforme a la sección de los criterios de evaluación) será el responsable directo de supervisar y coordinar activamente a su equipo técnico, asimismo, ejecutar las labores especializadas, como ser: configuraciones de los paneles FACP involucrados debiendo el mismo estar en sitio para todas las labores de implementación".

Atentamente,



FANNY MARISABEL TURCIOS BARRIOS
Secretaria de la Comisión de Compras y Evaluación y
Jefe Departamento de Compras y Contrataciones

KAC/CJG/MTF

*Una pequeña decisión puede cambiar la economía
¡Ahorra energía y combustible hoy!*