



DNSC-JCE-0792-2026
Santo Domingo, D. N.
16 de Marzo del 2026



Licda. Ana Ysabel Salvador Moreta,
Coordinadora del Comité de Compras y Contrataciones.
Su Despacho.-

Asunto : Remisión de Respuesta referente a la comunicación No. CCC-060/2026.


Anexo : Comunicación DNSC-UIGR-72-2026, de fecha 16/03/2026, suscrita por la Arq. Samuel Mambro, Sub-encargado de la unidad de Gestión de Riesgo.

Distinguida Coordinadora:

Cortésmente, tengo a bien dirigirme a ese Despacho, con la finalidad de remitirle lo consignado en el asunto y anexo de esta comunicación, relacionado a la respuesta de la comunicación No. CCC-060/2026. Dicha solicitud requiere la evaluación de las propuestas presentadas por los oferentes en relación con la adquisición e instalación de un (01) sistema de detección y supresión de incendios, además de dar respuesta a los demás ítem presentados por los proveedores, estableciendo para cada uno si **CUMPLE** o **NO CUMPLE** con nuestros requerimientos técnicos establecidos. Esta evaluación se realizó tomando en consideración los parámetros establecidos en los pliegos de condiciones y las especificaciones técnicas suministradas. Remitimos la comunicación para los fines correspondientes.

Sin otro particular por el momento, le saluda,

Atentamente,


Lic. Ángel María Valentín Díaz
Director Nacional de Seguridad Civil
AMVD/js.-





Junta Central Electoral

Garantía de Identidad y Democracia

Unidad Integral de Gestión de Riesgos

DNSC-GR- JCE-72-2026

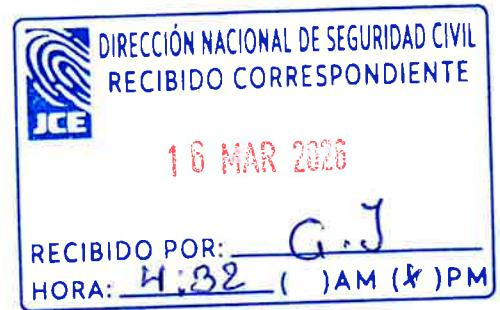
Santo Domingo, D. N.

16 de Marzo del 2026

Lic. Ángel María Valentín Díaz,
Director Nacional De seguridad Civil.
Su Despacho. –

Vía :


Licda. Alba Deyanira García Guzmán
Encargada de la Unidad de gestión de riesgos. -



Asunto :

Remisión de Evaluación Técnica para el Proceso de Comparación de propuestas.

Anexo :

Tabla de evolución de propuestas.

Distinguido señor director:

Luego de un cordial saludo, por medio de la presente remitimos la evaluación técnica correspondiente al proceso de “Suministro e Instalación de un Sistema de Detección y Supresión de Incendios”, en atención a la comunicación CCC-JCE-060-2026, mediante la cual fueron analizadas las propuestas presentadas por las empresas **METROTEC e ID Corp, S.R.L.**

Durante el proceso de evaluación se verificó el cumplimiento de las especificaciones técnicas establecidas en la ficha técnica del proceso, incluyendo los componentes del sistema de detección de incendios, dispositivos de notificación, integración con la plataforma Hik Central, sistema de supresión de agente limpio, cableado, instalación y certificaciones normativas aplicables.

Como resultado de dicha evaluación se determinó que:

- La propuesta presentada por **METROTEC** cumple con la totalidad de los requerimientos técnicos establecidos en la ficha técnica del proceso.
- La propuesta presentada por **ID Corp, S.R.L.** presenta incumplimientos en varios componentes del sistema, específicamente en la no inclusión de los detectores de humo y las luces de emergencia requeridas, así como la falta de especificación del cableado y alimentación del sistema.

En virtud de lo anterior, se remite la presente evaluación técnica para los fines correspondientes dentro del proceso de contratación.

Sin otro particular, y agradeciendo de antemano su atención a la presente solicitud.

Atentamente,


Arq. Samuel Mambrú

Sub- encargado de la Unidad de gestión de riesgos. –
Diseño y planificación.



Av. Gregorio Luperón esq. Av. 27 de Febrero,
Plaza de la Bandera, Santo Domingo, D. N.
Tel.: 809-539-5419
FO05 (PRO-SGI-001)06



SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UN SISTEMA DE DETECCIÓN Y SUPRESIÓN DE INCENDIOS EVALUACIÓN TÉCNICA DE LA PROPUESTA METROTEC				
ITEMS	CANT.	ARTICULO	ESTATUS	COMENTARIO
1	1	Panel de control de alarmas contra incendios (FACP) -Tipo inteligente, direccionable. -Compatibilidad: Integración mediante protocolo abierto o Gateway con Hik Central. -Capacidad: 2-4 loops direccionables, mínimo 250 dispositivos por loop. -Display LCD gráfico y comunicaciones RS485/TCP-IP. -Registros de eventos, diagnóstico continuo y supervisión 24/7.	CUMPLE	El panel ofertado cumple con las especificaciones técnicas solicitadas y garantiza compatibilidad con la plataforma de monitoreo requerida.
2	1	Anunciador remoto -Montaje en superficie o empotrado. -Comunicación RS485 o IP. -Replica alarmas, fallas y supervisión del panel principal.	CUMPLE	Cumple con las especificaciones de replicación de eventos, alarmas y fallas del panel principal.
3	77	Detectores de humo -Tecnología fotoeléctrica, dirección electrónica y sensibilidad ajustable. -LED bicolor para supervisión y alarma.	CUMPLE	Cumple con tecnología fotoeléctrica, dirección electrónica y sensibilidad ajustable según lo requerido.
4	13	Detectores térmicos direccionables -Tipo fijo 57°C.	CUMPLE	Cumple con el tipo de detección térmica requerido para el sistema.
5	18	Estaciones manuales -Tipo pull station direccionable con llave de reset.	CUMPLE	Cumple con las especificaciones requeridas para activación manual del sistema.
6	30	Sirenas con estrobo -Intensidad sonora 90-120 dB y estrobo 15-75 cd sincronizable.	CUMPLE	Cumple con intensidad sonora de 90-120 dB y estrobo sincronizable.
7	35	Luces de emergencia -Autonomía mínima de 90 minutos con batería interna.	CUMPLE	Cumple con autonomía mínima de 90 minutos con batería interna.
8	1	Integración con Hik central -Integración mediante Gateway, Modbus TCP/IP u OPC. -Visualización de alarmas, mapas gráficos, notificaciones y registro de eventos.	CUMPLE	La propuesta contempla integración mediante gateway o protocolo compatible con la plataforma de monitoreo.
8		Cableado y alimentación -Loop: 16-18 AWG FPLR -NAC: 14-16 AWG -Baterías para 24 horas en supervisión + 5-10 minutos en alarma.	CUMPLE	Se especifica cableado tipo FPLR y configuración de baterías conforme a requerimientos de supervisión y alarma.
9	1	Sistema de supresión fijo de agente limpio -Altura del área: 30.0 m ² aproximadamente. -Altura asumida 3.0 m. -Volumen habitación = 30.0 m ² x 3.0 m = 90.0 m ³ . -Agente limpio extintor: Novec 1230 o FM-200. -Concentraciones de diseño consideradas: 5.0% vol. -Galones requeridos 10 a 12 aproximadamente.	CUMPLE	Sistema dimensionado para el volumen del área con agente limpio Novec 1230 o FM-200 conforme a diseño requerido.
10		Instalación -Canalización (tuberías, accesorios y componentes).	CUMPLE	Incluye canalización, tuberías y accesorios necesarios para la instalación del sistema.
11		Otros requerimientos -Los equipos deben contar con las normas y certificaciones: FM, NFPA 70, NFPA 72, UL, ULC, EN54 o equivalente, según aplique.	CUMPLE	Los equipos cuentan con certificaciones FM, NFPA, UL y EN54 según lo requerido.



ID:00000002025



ER-0077/2023



SI - 0077/2023



SCN:2023/0013





SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UN SISTEMA DE DETECCIÓN Y SUPRESIÓN DE INCENDIOS				
EVALUACIÓN TÉCNICA DE LA PROPUESTA ID Corp.s.r.l.				
ÍTEM	CANT.	ARTICULO	ESTATUS	COMENTARIO
1	1	Panel de control de alarmas contra incendios (FACP) -Tipo inteligente, direccionable. -Compatibilidad: Integración mediante protocolo abierto o Gateway con Hik Central. -Capacidad: 2-4 loops direccionables, mínimo 250 dispositivos por loop. -Display LCD gráfico y comunicaciones RS485/TCP-IP. -Registros de eventos, diagnóstico continuo y supervisión 24/7.	CUMPLE	El equipo ofertado cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
2	1	Anunciador remoto -Montaje en superficie o empotrado. -Comunicación RS485 o IP. -Replica alarmas, fallas y supervisión del panel principal.	CUMPLE	Cumple con las características de replicación de eventos del panel principal.
3	77	Detectores de humo -Tecnología fotoeléctrica, dirección electrónica y sensibilidad ajustable. -LED bicolor para supervisión y alarma.	NO OFERTA	El oferente no incluye detectores de humo en su propuesta técnica, componente indispensable para el sistema solicitado.
4	13	Detectores térmicos direccionables -Tipo fijo 57°C.	CUMPLE	Cumple con el tipo de detector requerido.
5	18	Estaciones manuales -Tipo pull station direccionable con llave de reset.	CUMPLE	Cumple con las especificaciones solicitadas.
6	30	Sirenas con estrobo -Intensidad sonora 90-120 dB y estrobo 15-75 cd sincronizable.	CUMPLE	Cumple con los niveles de intensidad sonora y características requeridas.
7	35	Luces de emergencia -Autonomía mínima de 90 minutos con batería interna.	NO OFERTA	El oferente no presenta luminarias de emergencia requeridas para el sistema.
8	1	Integración con Hik central -Integración mediante Gateway, Modbus TCP/IP u OPC. -Visualización de alarmas, mapas gráficos, notificaciones y registro de eventos.	CUMPLE	Contempla integración mediante protocolos compatibles.
8		Cableado y alimentación -Loop: 16-18 AWG FPLR -NAC: 14-16 AWG -Baterías para 24 horas en supervisión + 5-10 minutos en alarma.	NO ESPECIFICA	La propuesta técnica no detalla el tipo de cableado ni las especificaciones de alimentación requeridas.
9	1	Sistema de supresión fijo de agente limpio -Altura del área: 30.0 m ² aproximadamente. -Altura asumida 3.0 m. -Volumen habitación = 30.0 m ² x 3.0 m = 90.0 m ³ . -Agente limpio extintor: Novec 1230 o FM-200. -Concentraciones de diseño consideradas: 5.0% vol. -Galones requeridos 10 a 12 aproximadamente.	CUMPLE	Cumple con el dimensionamiento y agente limpio requerido para el área.
10		Instalación -Canalización (tuberías, accesorios y componentes).	CUMPLE	Incluye canalización y accesorios necesarios para la instalación del sistema.
11		Otros requerimientos -Los equipos deben contar con las normas y certificaciones: FM, NFPA 70, NFPA 72, UL, ULC, EN54 o equivalente, según aplique.	CUMPLE	Indica cumplimiento con normativas y certificaciones requeridas.



ID:00000002025



ER-0077/2023



SI - 0077/2023



SCN:2023/0013

