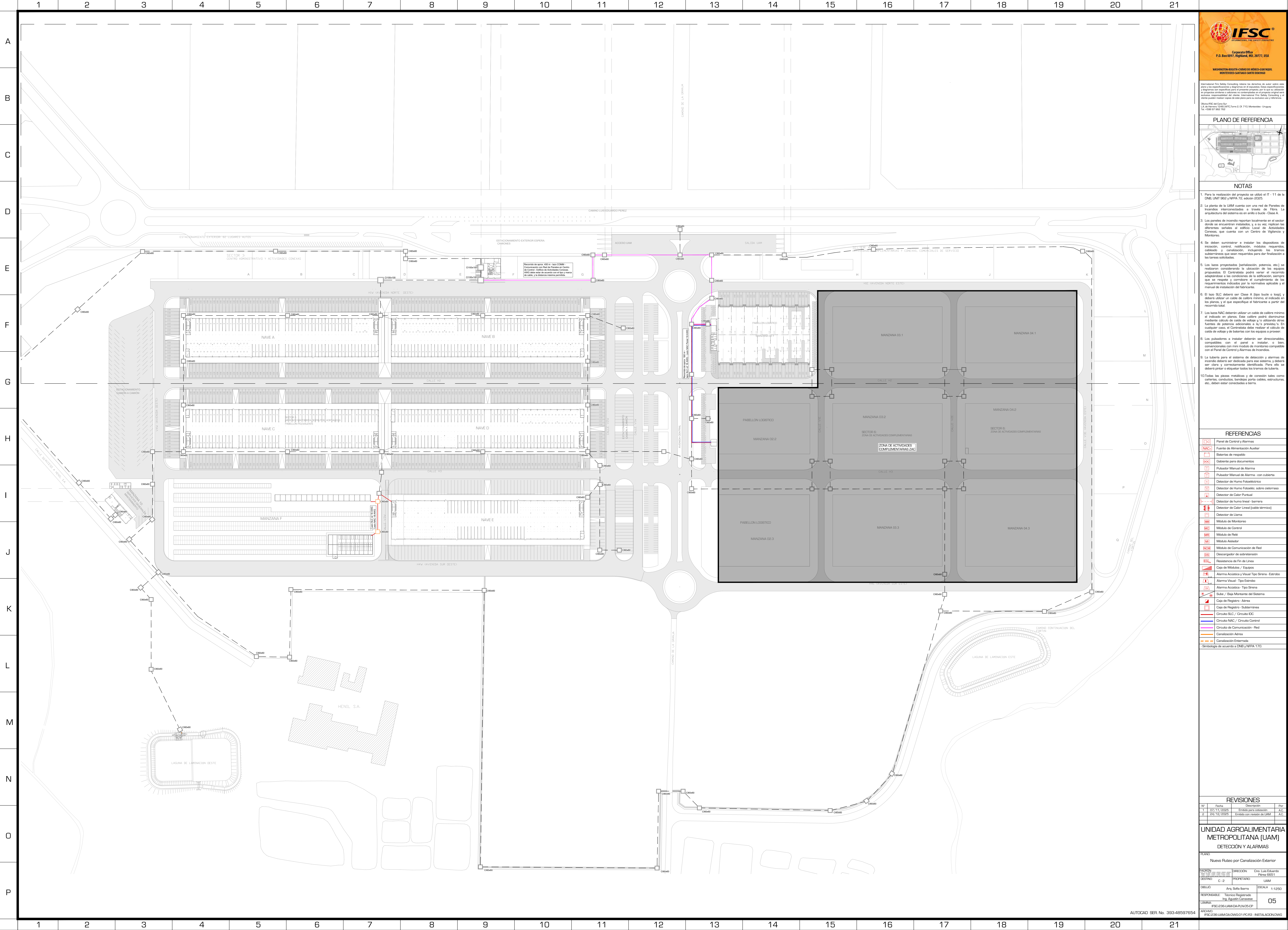




Oficina IFSC del Cono Sur  
L.A. de Herrera 1248 (WTC/Torre 2, Of. 710, Montevideo - Uruguay  
Tel. +598 97 982 782

1. Para la realización del proyecto se utilizó el IT - 11 DNB, UNIT 952 y NFPA 72, edición 2025.
2. La planta de la UAM cuenta con una red de Paneles Incendios interconectados a través de Fibras ópticas, la cual garantiza la transmisión de datos a alta velocidad y seguridad. La arquitectura del sistema es en anillo o bucle - Clase B.
3. Los paneles de incendio reportan localmente en el sitio donde se encuentran instalados, y a su vez, reportan diferentes señales al edificio Local de Actividad Especial, que cuenta con un Centro de Vigilancia y Control.

4. Se debe suministrar e instalar las disposiciones de conexión, control, notificación, módulos reguladores de potencia y canalización incluyendo los tubos de protección y los soportes para las barras solicitadas.
5. Los buses proyectados (energización, potencia, etc.) deberán ser compatibles con los estándares y especificaciones. El Contratista podrá variar el método de conexión y/o configuración de los conductores, siempre y cuando se respete y cumpla el cumplimiento o exceda los requisitos indicados en el manual de aplicación manual del fabricante.
6. El tipo SLC deberá usar Clase A (tipo bucle) o no deberá utilizar un cable de cableado múltiple, el índice de protección que especifica el fabricante a temperatura total.
7. Los buses IAC deberán utilizar un cable de cableado múltiple, el índice de protección que especifica el fabricante a temperatura máxima calcula de cada voltaje y/o utilizando un cable de cableado múltiple de cada voltaje y/o cualquier caso, el Contratista debe realizar el cableado de voltaje y de baterías con los equipos o parámetros.
8. Los puertos a instalar deberán ser direccionales, de tipo de conexión de cableado de cableado convencional con sistema de monitoreo con control de potencia y control de potencia.
9. La tubería para la instalación de tuberías y alarmas no deberá ser dedicada para ese sistema, o, si se requiere, se deberá utilizar un cableado de cableado para el cableado o el cableado de los transmisores de tuberías.
10. Todas las piezas mecánicas y de conexión tales como: carterías, conductos, bandejas porta cables, estructuras de cableado, etc., deberán ser compatibles con los estándares y especificaciones.

|  |                                                  |
|--|--------------------------------------------------|
|  | Panel de Control y Alarmas                       |
|  | Fuente de Alimentación Auxiliar                  |
|  | Baterías de respaldo                             |
|  | Gabinete para documentos                         |
|  | Pulsador Manual de Alarma                        |
|  | Pulsador Manual de Alarma - con cubierta         |
|  | Detector de Humo Fotoeléctrico                   |
|  | Detector de Humo Fotoeléctrico - sobre celoseros |
|  | Detector de Gases Particular                     |
|  | Receptor de Humo Inalámbrico - 30 metros         |
|  | Detector de Líquido Caliente (cable térmico)     |
|  | Modulo de Montaje                                |
|  | Detector de Llamantes                            |
|  | Modulo de Control                                |
|  | Modulo de Relé                                   |
|  | Modulo Asistidor                                 |
|  | Modulo de Comunicación de Red                    |
|  | Descargador de sobretensión                      |
|  | Resistencia de Fin de Línea                      |
|  | Caja de Módulos / Equipos                        |
|  | Alarma Acústica y Visual Tipo Sirena - Exterior  |
|  | Alarma Visual - Tipo Estroboscópico              |
|  | Alarma Acústica - Tipo Sirena                    |
|  | Súper / Base Montante del Sistema                |
|  | Caja de Registro - Alarma                        |
|  | Caja de Registro - Alarmas Remotas               |
|  | Circuito S.R.T. / Circuito D.C.                  |
|  | Circuito NAC / Circuito D.C.                     |
|  | Circuito de Comunicación - Red                   |
|  | Circuitalización Alarma                          |
|  | Circuitalización Extensión                       |
|  | Simulador de seguridad a CEN6 y NFPA 720.        |

| REVISIONES |            |                             |
|------------|------------|-----------------------------|
| Nº         | Fecha      | Descripción                 |
| 1          | 07/11/2025 | Emitido para cotización     |
| 2          | 24/12/2025 | Emitido con revisión de UAM |
|            |            |                             |
|            |            |                             |

UNIDAD AGROALIMENTARIA  
METROPOLITANA (UAM)  
DETECCIÓN Y ALARMAS

|                                                       |  |                                         |  |
|-------------------------------------------------------|--|-----------------------------------------|--|
| PLANO:                                                |  | Nuevo Ruteo por Canalización Exterior   |  |
| PAZDÓN: CNO. LUIS EDUARDO PÉREZ 6651                  |  | DIRECCIÓN: Cno. Luis Eduardo Pérez 6651 |  |
| DESTINO: C - 2                                        |  | PROPIETARIO: UAM                        |  |
| DIBUJO: Arg. Sofia Ibarra                             |  | ESCALA: 1:1                             |  |
| RESPONSABLE: Técnico Registrado Ing. Agustín Canavese |  | 05                                      |  |
| LAMINA: IFSC-238-UAM-DM-PLAN-05-CP                    |  |                                         |  |
| ARCHIVO: IFSC-238-UAM-DM-05-CP-02-INSTALACION         |  |                                         |  |