

DIRECCIÓN DE TECNOLOGIA DE LA INFORMACION Y COMUNICACIONES

FICHA TÉCNICA AIRE DE PRECISION DATA CENTER

Fecha : 31 de julio 2026
Formulario : DTIC-FT-2026-048
Solicitado por : Departamento de Tecnología y Comunicaciones

CONDICIONES DE LOS EQUIPOS REQUERIDO (*mostrar constancias*)

- A. Tiempo y condiciones de garantía mínimo de (2) año contra defecto o Averías
- B. Incluir Hojas Técnicas (*Datasheets*) e imágenes de los equipos y componentes ofertados.
- C. Los equipos deben de ser originales y nuevos de fábrica, no se aceptan equipos reemplazos o remanufacturados.

FICHA TECNICA			
Ítem No.	Cantidad	Descripción	Especificaciones Técnicas
1	2	Aires de precisión tipo InRow, modelo Split indoor, DX 31.1 kW con calentador y humidificador, compresor inverter.	Aires de precisión • Air-cooled condenser, 46.0kW capacity, inverter fan, single circuit without compressor. • Air Volume-m3/h: 5,800 • Power Input: 200-230V /50-60Hz /3Ph • R410A green refrigerant is highly efficient and no ODP • Webcard of precision cooling unit, with SNMP protocol, email alert, Modbus-TCP and BACnet protocol. • Temperature and humidity sensor, RS-485 type. • evaporadora/indoor requiere alimentación trifásica.

DIRECCIÓN DE TECNOLOGIA DE LA INFORMACION Y COMUNICACIONES

			Servicio Técnico de instalación de (2) Aires de precisión, tipo InRow de 31kW • Instalación de drenaje • Configuración, prueba y puesta en operación de sistema de climatización InRow en Data Center. • Transporte a localidad cliente en Santo Domingo • Conexión en Instalación eléctrica a máximo 60(pies) del equipo. • Vacío profundo (menos 350 micrones) • Todos los materiales requeridos, incluyendo: • Tanques de Nitrógeno • Refrigerantes R410A • Breakers 2 polos Pruebas de Aceptación (FAT/SAT) y Capacitación • Se recomienda una sesión breve de transferencia de conocimientos/capacitación operacional para el personal técnico del Data Center sobre el uso y configuración del panel de control de los equipos. Garantía: 2(dos) años Tiempo de entrega: 30 días después de la emisión de la orden de compra.
--	--	--	--



Preparado por:
Federico Caminero
Encargado División Servicios TIC