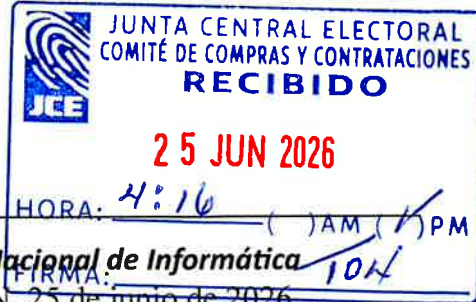




Junta Central Electoral

Garantía de Identidad y Democracia



Dirección Nacional de Informática
Santo Domingo, D.N. 25 de junio de 2026

DNI-JCE-413-2026

A : Sra. Ana Ysabel Salvador M.
Coordinadora del Comité de Compras y Contrataciones.

Asunto : Respuesta a la comunicación CCC-JCE-221-2026.

Distinguida Señora Salvador:

Cortésmente después de manifestarles saludos cordiales, en atención a su comunicación número CCC-JCE-221-2026, de fecha 19 de junio de 2026, remitimos el informe de evaluación técnica de las propuestas presentadas en la Licitación Pública Nacional Ref.: JCE-CCC-LPN-2026-0005, correspondiente a la readecuación y estandarización del Data Center de La Romana.

Para el referido concurso presentaron propuestas tres (3) oferentes:

- Tradenergy.
- Critical Power.
- Netsol Soluciones de Redes.

A continuación, se detalla el cuadro resumen con los requerimientos solicitados y el nivel de cumplimiento de los participantes:

Requerimientos JCE		Oferentes		
No.	Descripción	Tradenergy	Critical Power	Netsol
1	PDU	✓	✓	✓
2	UPS	✓	✓	✓
3	Rack para servidores	✓	✓	✓
4	Rack para equipos de comunicación	✓	✓	✓
5	Gestión de Datos	✓	✓	✓
6	Aires de Precisión	✓	✓	✓
7	Aires tipo fan coil	✗	✓	✓
8	Sistema de contención de pasillos	✓	✓	✓
9	Canalización de cableado	✓	✓	✓
10	Adecuación física del área	✓	✓	✓
11	Desmonte de aires existentes	✓	✓	✓
12	Presentacion Plano	✗	✓	✓



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





Junta Central Electoral

Garantía de Identidad y Democracia

Dirección Nacional de Informática

Tras evaluar las propuestas técnicas presentadas por las empresas **Netsol Soluciones de Redes** y **Critical Power**, estas cumplen con todos los requerimientos técnicos establecidos.

Y en cuanto a la propuesta presentada por **Tradenergy**, no cumple con la totalidad de los requerimientos, por no presentar marca, modelo, ni características de los aires acondicionados tipo fan coil, ni presentar los planos e imágenes de la solución final completa.

Dicha evaluación fue realizada por el colaborador Rafael González.

Agradeciendo su atención a la presente, le saluda,

Atentamente,

D/o Santa Fe'liz

Johnny Rivera

Director Nacional de Informática

Anexo: Cuadro comparativo.

DNI/jr/mb-.



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



 Junta Central Electoral República Dominicana DIRECCION DE INFORMATICA				Evaluación Propuestas para la Readecuación del Data Center La Romana, Licitación Pública Nacional Ref.: JCE-CCC-LPN-2026-0005											
Renglón	CANT.	ITEM	DESCRIPCION	Tradenergy		Critical Power		NetSol Soluciones							
1	6	Suministro de regletas de distribución de energía (PDU conmutado) para los gabinetes.	Dos (2) por Gabinete para redundancia eléctrica 2N para los equipos instalados en cada Gabinete.	Marca: APC Modelo: AP8861	✓	Marca: APC Modelo: AP8861	✓	Marca: APC Modelo: AP8861	✓						
			Montaje Vertical (0U), con Medidor LCD y cuatro (4) puertos de red integrados.		✓		✓		✓						
			Capacidad de integración con DCIM para monitorear alertas y estados del sistema.		✓		✓		✓						
			Debe incluir las salidas siguientes: 36 x C13, 6 x C19, 2 x N5-20R.		✓		✓		✓						
			Voltaje Nominal: 208 VAC, 3Ph.		✓		✓		✓						
			Potencia de Entrada: 5.7KVA		✓		✓		✓						
			Debe permitir la configuración de alarmas por el usuario.		✓		✓		✓						
			Cumplimiento Regulatorio: CSA C22.2 No 60950 UL 60950-1		✓		✓		✓						
			Temperatura Máxima de Operación: 45 °C		✓		✓		✓						
			Garantía: Dos (2) años		✓		✓		✓						
	✓	✓	✓												
2	2	Suministro de UPS	10KW, 3ph, 208VAC	Marca: APC Modelo:Symmetra ISX-20KF 10kW/208V	✓	Marca: APC Modelo:Symmetra ISX-20KF 10kW/208V	✓	Marca: APC Modelo:Symmetra ISX-20KF 10kW/208V	✓						
			Diseño: módulo de potencia, baterías y bypass intercambiables en caliente.		✓		✓		✓						
			Distribución: panel interno de 39 breaker y bypass de mantenimiento integrado.		✓		✓		✓						
			Instalación eléctrica desde entrada hasta cada gabinete.		✓		✓		✓						
			Garantía: Dos (2) años		✓		✓		✓						
3	2	Suministro de un sistema de climatización redundante tipo expansión directa InRow, con capacidad mínima de 30KW para el Data Center	Sistema de Climatización de Precisión Expansión Directa, Tipo InRow.	Marca: APC Modelo: ACRD301P [ACRD301P APC InRow ACCU300 Condenser NBES0308 Leak Sensor 20ft]	✓	Marca: APC Modelo: ACRD101P [ACRD101P APC InRow; Incluye sensor de fuga]	✓	Marca: APC Modelo: ACRD301P [ACRD301P APC InRow; ACCU300 Condenser; Incluye sensor de fuga]	✓						
			Capacidad: 30KW		✓		✓		✓						
			Unidad Manejadora Interna con Ventiladores reemplazables en caliente.		✓		✓		✓						
			Voltaje de entrada 208V, frecuencia 60Hz.		✓		✓		✓						
			La Unidad Manejadora Interna debe tener doble fuente y conectarse a los UPS del Data Center.		✓		✓		✓						
			Unidad Condensadora Externa con Compresor integrado.		✓		✓		✓						
			El Compresor debe ser capaz de modular su capacidad entre 30 - 100%		✓		✓		✓						
			Debe incluir detección de fuga de agua.		✓		✓		✓						
			Capacidad de integración con DCIM para monitorear alertas y estados del sistema.		✓		✓		✓						
			Panel de control LCD con alarmas sonoras y visibles priorizadas por severidad.		✓		✓		✓						
			Debe incluir todas las instalaciones necesarias.		✓		✓		✓						
			Garantía: Uno (1) año en piezas y servicios.		✓		✓		✓						
			Dimensiones Máximas: Altura 2000mm x Ancho 300mm x Profundidad 1070mm		✓		✓		✓						
4	3	Suministro de gabinetes para servidores, con sus accesorios.	Debe contar con una capacidad de carga estática de 3,750 Lbs	Marca: APC Modelo: AR3100B2 NetShelter SX Gen2 42u 600mm x 1070mm Cantidad: 3 [Accesorios Incluidos: AR8561, AR8162ABLK, AR8163ABLK]	✓	Marca: APC Modelo: AR3100B2 NetShelter SX Gen2 42u 600mm x 1070mm Cantidad: 3 [Accesorios Incluidos: No especifica]	✓	Marca: APC Modelo: AR3100B2 NetShelter SX Gen2 42u 600mm x 1070mm Cantidad: 3 [Accesorios Incluidos: No especifica]	✓						
			Cantidad de Unidades de Rack: 42U		✓		✓		✓						
			Puertas y paneles laterales con llave única		✓		✓		✓						
			Puertas delanteras y traseras perforadas >70%		✓		✓		✓						
			Debe tener acceso por el techo, frontal, trasero y lateral		✓		✓		✓						
			Debe incluir paneles ciegos		✓		✓		✓						
			Estándares: UL 2416, UL 60950-1, EIA-310E		✓		✓		✓						
			Debe incluir instalaciones requeridas.		✓		✓		✓						
			Garantía: Uno (1) año mínimo		✓		✓		✓						
			Dimensiones Máximas: Altura 1991mm x Ancho 600mm x Profundidad 1070mm		✓		✓		✓						



Renglón	CANT.	ITEM	DESCRIPCION	Tradenergy	Critical Power	NetSol Soluciones
5	2	Suministro de gabinetes de comunicación, con sus accesorios.	Debe contar con una capacidad de carga estática de 3,750 Lbs Cantidad de Unidades de Rack: 42U Puertas delanteras y traseras perforadas >70% Puertas y paneles laterales con llave única. Debe tener acceso por el techo, frontal, trasero y lateral. Debe incluir paneles ciegos. Estándares: UL 2416, UL 60950-1, EIA-310E Debe incluir instalaciones requeridas. Dimensiones Máximas: Altura 1991.4mm; Ancho 750mm; Profundidad 1070mm Garantía: Un (1) año mínimo	Marca: APC Modelo: AR3150B2 NetShelter SX 42u 750mm x 1070mm Cantidad: 2 [Accesorios Incluidos: AR8571, AR8580, AR8172BLK, AR8173BLK]	Marca: APC Modelo: AR3150B2 NetShelter SX 42u 750mm x 1070mm Cantidad: 2 [Accesorios Incluidos: No especifica]	Marca: APC Modelo: AR3150B2 NetShelter SX 42u 750mm x 1070mm Cantidad: 2 [Accesorios Incluidos: AR7502, AR8136BLK]
6	1	Suministro de un Sistema de Contención de pasillos en el Data Center, con sus accesorios para eficientizar la operación del Sistema de Climatización.	Debe considerar la contención de Pasillos Caliente para 4 Gabinetes, 2 Unidades A/C InRow, 2 UPS. Debe incluir las luminarias correspondientes en el Pasillo Caliente. El oferente debe suministrar el diseño, planos propuestos en planta e imágenes de la solución completa. Debe incluir todos los accesorios para evitar el intercambio de aire entre los pasillos frio y caliente a través de los Gabinetes. La solución debe incluir un mecanismo de apertura automática del techo en caso de activación del Sistema Incendio. Debe incluir todas las instalaciones necesarias. Cumplimiento Regulatorio: UL723s Garantía: Uno (1) año	NetShelter Aisle Containment	Estructura modular en aluminio y láminas de Policarbonato. Puertas corredizas.	Perfiles de aluminio de alta resistencia. Paneles de vidrios. Puertas corredizas.
7	2	Suministro e Instalación A/C Tipo Fan Coil	Se requiere suministro e instalación de dos unidades de A/C tipo fan coil de 10 toneladas c/u.	No indica marca ni modelo	Daikin DAIDAQ12033 de 10 toneladas.	Daikin DAIDAQ12033 de 10 toneladas.
8	1	Rieles y canaletas	Se requiere la instalación de rieles y/o canaleta sobre los gabinetes del datacenter para instalar el sistema eléctricos, fibras ópticas y cableados de datos del datacenter.	Incluido	Incluido	Incluido
9	1	Cableado Estructurado	Cableado Estructurado, Accesorios, Fibras Ópticas, Terminación, Rotulación, Certificación	Incluido	Incluido	Incluido
10	1	Tiempo de Entrega	A especificar.	60 días calendario	56 días calendario	4 - 6 semanas
11	1	Desarme / Retiro Aires Liebert 20 Ton	Desarme, retiro y traslado de Unidades aires acondicionados viejas, y condensadores.	Incluido	Incluido	Incluido
12	1	Presentacion Plano	Propuesta de planos en planta e imagenes de la solucion completa.	No Incluido	Incluido	Incluido