



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

1. ÁREA QUE REALIZA EL REQUERIMIENTO

Oficina de Estadística e Informática de la Dirección Regional de Salud Ancash.

2. DENOMINACIÓN DE LA CONTRATACIÓN

ADQUISICIÓN DE CUATRO (04) EQUIPO DE UPS PARA EL CENTRO DE DATOS DEL ÁREA DE INFORMÁTICA DE LA DIRECCIÓN REGIONAL DE SALUD DE ANCASH

3. FINALIDAD PÚBLICA

La Dirección Regional de Salud de Ancash, empeñado y preocupado por el bienestar del personal de salud de las diferentes Áreas administrativas y cuya finalidad fundamental está orientada a las diversas gestiones administrativas para con el normal desarrollo de sus actividades y procesos operativos.

La presente adquisición busca gestionar eficiente e íntegramente los recursos y procesos operativos de los recursos de accesorios informáticos para el área de informática de la DIRESA Ancash.

4. ANTECEDENTES

Actualmente la Dirección de Estadística e Informática es un órgano de línea de la Dirección Regional de Salud Ancash, depende de la Dirección Ejecutiva de Inteligencia Sanitaria Prevención y Control, la misma que en la actualidad cuenta con equipos de SERVIDORES de aplicaciones del Gobierno Central, MINSA y del Gobierno Regional, siendo necesario contar con Cuatro (04) equipos de Acumulador de Energía (UPS).

5. OBJETIVOS DE LA CONTRATACIÓN

5.1. Objetivos Generales

Gestionar eficiente e íntegramente los recursos y procesos operativos del bien requerido: Acumulador de Energía (UPS) con la finalidad de brindar estabilidad en el flujo eléctrico a los servidores informáticos con el fin de que garantizar su eficiente funcionamiento continuo, previniendo los cortes intempestivos o inesperados a fin de no dañar los componentes físicos de los equipos informáticos, así como la pérdida de datos de los sistemas informáticos.



5.2. Objetivos Específicos

- ✓ Permite tener flujo de energía eléctrica mediante baterías, cuando el suministro eléctrico es interrumpida por espacio limitado. (Equipo UPS)

6. ALCANCES Y DESCRIPCIÓN DEL BIEN

Ítem	Sub Ítem	Descripción	Capacidad / Presentación	Unidad de Medida	Cantidad
1	1.1.	Acumulador de Energía / UPS Monofásico Online de Doble Conversión	GXT5 230V, 3000VA/3000W	Unidad	04

6.1. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL BIEN

ITEM 1.

SUB ÍTEM 1.1. ACUMULADOR DE ENERGIA (UPS)

Ítem	Descripción	Capacidad / Presentación	Cantidad
1	1.1. Acumulador de Energía / UPS	[GXT5-3000IRT2UXL] UPS Monofásico Online de Doble Conversión Liebert GXT5 230V, 3000VA/3000W, Incluye kit de Rack y Torre	04
		[GXT5-EBC72VRT2UE] Módulo de batería externa 72V para Liebert GXT 3000VA, no incluye kit de rackeo	
		[RDU101] Tarjeta Interna de Comunicaciones IntelliSlot RDU101	
		[MP2-220L] BYPASS DE MANTENIMIENTO MICROPOD PARA UPS GXT5 2000/3000VA, 230V	



IMAGEN REFERENCIAL



UPS Online GXT5-3000IRT2UXL

UPS monofásico, doble conversión en línea, de montaje tipo rack / torre

Principales Ventajas

- Entrada y Salida: 230 VCA, L+N+PE
- Potencia Nominal = 3000VA/3000W
- Factor de potencia a la salida = 1.0
- Pantalla LCD, orientable y multilingüe
- Opción de modo ECO que permite mejorar el rendimiento energético de hasta 98%
- Diseño online para que el tiempo de transferencia sea cero. Si el suministro eléctrico falla, las cargas críticas quedarán respaldadas por un suministro ininterrumpido de alimentación eléctrica
- Fácil mantenimiento con baterías sustituibles intercambiables en caliente
- Control de alimentación a múltiples dispositivos a través de tomas programables
- Baterías VRLA internas, con opción de agregar módulos externos para aumentar la autonomía
- Compatible con las aplicaciones de supervisión, racks y unidades PDU para rack de Vertiv
- Funcionamiento inteligente del ventilador
- Flexibilidad de montaje en torre o rack
- Software gratuito para centralización y apagado remoto de servidores: Vertiv Power Insight

- Bypass de mantenimiento MicroPOD (opcional)
- Incluye kit para montar en rack
- 2 años de garantía

Aplicaciones

- Aplicaciones y sistemas críticos
- Estaciones de trabajo en red
- Servidores
- Armarios de red

Certificaciones

- IEC62040-1:2008
- IEC/EN EN61000-4-2/3/4/5
- Energy Star® 2.0

Tecnología: Doble conversión en línea

Conexiones: (6) IEC C13 / (1) IEC C19

Comunicaciones: SNMP/WEB, / tarjeta Modbus y relé opcionales

Opciones: Gabinete de baterías, bypass de mantenimiento



6.1.1. Garantía

Los bienes arriba descritos deben contar con una garantía mínima de doce (12) meses a partir de la emisión de la conformidad del área usuaria correspondiente a la contratación, la misma que será por la instalación y los bienes adquiridos.

6.2. Requerimientos del proveedor

Requisitos del proveedor

- ✓ Persona natural o Jurídica
- ✓ Contar con RNP vigente
- ✓ Ruc habido

6.3. Lugar y plazo de entrega del Bien

Lugar : Almacén Central de la DIRESA Ancash
Av. Confraternidad Internacional Oeste N°1544

Plazo : 5 días calendarios.

6.4. Productos entregables

- ✓ 04 (Cuatro) ACUMULADOR DE ENERGIA (UPS)

6.5. Adelantos

No contempla adelantos

6.6. Forma y condiciones de pago

El pago por la adquisición será en un pago único previa conformidad.

6.7. Responsabilidad por vicios ocultos

El proveedor será responsable por la calidad ofrecida y los vicios ocultos del bien ofertado, a partir de la conformidad otorgada por parte de almacén.

7. RECEPCION Y CONFORMIDAD

La conformidad de dicho bien según las especificaciones del punto 6, será otorgada por parte de la Dirección de Estadística e Informática. Asimismo, también el almacén central realizará la recepción de dicho bien.



GOBIERNO REGIONAL DE ANCASH
Dirección Regional de Salud - Ancash

Julia Enriquez Alva

M.ª Julia Enriquez Alva
DIRECTOR DE ESTADÍSTICA E INFORMÁTICA
COE.SPE 773