	UNIVERSIDAD NACIONAL DANIEL ALCIDES CARRION LICENCIADA	DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN	OFICINA DE ABASTECIMIENTO
---	---	--	--	------------------------------

“AÑO DE LA UNIDAD, LA PAZ Y EL DESARROLLO”

UNIVERSIDAD NACIONAL DANIEL ALCIDES CARRION
ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES, A CARGO DEL PROCEDIMIENTO
ELECTRÓNICO DE CONTRATACIÓN DE BIENES ADQUISICIÓN DE SERVIDORES, UPS Y
TRANSFORMADORES.

DESIGNADO MEDIANTE RESOLUCION RECTORAL N° 0113-2023-UNDAC-R

ACTA DE EVALUACIÓN, CALIFICACIÓN DE OFERTAS Y OTORGAMIENTO DE LA
BUENA PRO DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN ADJUDICACIÓN
SIMPLIFICADA N°01-2023-UNDAC/BIENES-2, CONTRATACIÓN DE BIENES
ADQUISICIÓN DE SERVIDORES, UPS Y TRANSFORMADORES.

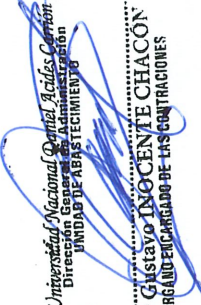
En la Ciudad de Cerro de Pasco, a las dieciséis horas con veinticinco minutos del día dieciséis del mes de octubre del año dos mil veintitrés en las instalaciones de la Oficina de abastecimiento, sito en el Edificio Estatal N° 4 Urb. San Juan, Distrito de Yanacancha, Pasco – Pasco, con la participación del área usuaria, el Órgano Encargado de las Contrataciones quien se encargará de la organización, conducción y ejecución del procedimiento de selección denominado **ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N°01-2023-UNDAC/BIENES-2**, cuyo objeto es la **CONTRATACIÓN DE BIENES ADQUISICIÓN DE SERVIDORES, UPS Y TRANSFORMADORES**, designado mediante **RESOLUCION RECTORAL N° 0113-2023-UNDAC-R**.



- Ing. Gustavo INOCENTE CHACON

Órgano Encargado de las
Contrataciones

La apertura de ofertas, se procede en estricto cumplimiento del Texto Único Ordenado de la Ley de Contrataciones del Estado, aprobado con Decreto Supremo N° 082-2019-EF, y su Reglamento, aprobado por Decreto Supremo N° 344-2018 vigente, las bases Administrativas del procedimiento de selección y la directiva vigente.

PARTICIPANTES REGISTRADOS: El registro de participantes, se registraron como se muestra en el siguiente cuadro:






























 Universidad Nacional Daniel Alcides Carrion
 Dirección General de Administración
 UNIDAD DE ABASTECIMIENTO
 Ing. Gustavo INOCENTE CHACON
 ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES

		UNIVERSIDAD NACIONAL DANIEL ALCIDES CARRION LICENCIADA	DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN	OFICINA DE ABASTECIMIENTO
---	---	--	--	------------------------------

"AÑO DE LA UNIDAD, LA PAZ Y EL DESARROLLO"










UNIVERSIDAD NACIONAL DANIEL ALCIDES CARRION
ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES, A CARGO DEL PROCEDIMIENTO
ELECTRÓNICO DE CONTRATACIÓN DE BIENES ADQUISICIÓN DE SERVIDORES, UPS Y
TRANSFORMADORES.

DESIGNADO MEDIANTE RESOLUCION RECTORAL N° 0113-2023-UNDAC-R

Nro.	Tipo proveedor	RUC/Código	Nombre o Razón Social	Fecha de registro en el procedimiento	Estado	Advertencia	Fecha de registro	Usuario de Registro	Acciones
1	Proveedor con RUC	20381197701	SUBESTACIONES ELECTRICAS S.A.	04/10/2023	Válido		04/10/2023	20381197701	  
2	Proveedor con RUC	20447330211	EMPRESA MAIN SERVER PERU EIRL.	13/09/2023	Válido		13/09/2023	20447330211	  
3	Proveedor con RUC	20505120451	IT STORAGE E.I.R.L.	15/09/2023	Válido		15/09/2023	20505120451	  
4	Proveedor con RUC	20511767823	SERVIMEC INGS. S.A.C.	18/09/2023	Válido		18/09/2023	20511767823	  
5	Proveedor con RUC	20530293298	E & L CONSULTORES E.I.R.L.	13/09/2023	Válido		13/09/2023	20530293298	  
6	Proveedor con RUC	20542502313	LCA CONSULTORES Y CONSTRUCTORES E.I.R.L.	05/10/2023	Válido		05/10/2023	20542502313	  
7	Proveedor con RUC	20546303013	VP SOLUTIONS PERU S.A.C	14/09/2023	Válido		14/09/2023	20546303013	  
8	Proveedor con RUC	20547508972	CONSATEL S.A.C.	16/09/2023	Válido		16/09/2023	20547508972	  
9	Proveedor con RUC	20551215327	RAZUM TEK S.A.C.	14/09/2023	Válido		14/09/2023	20551215327	  
10	Proveedor con RUC	20551407820	NET FUSION CONSULTING SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	13/09/2023	Válido		13/09/2023	20551407820	  

21 registros encontrados, mostrando 10 registro(s), de 1 a 10. Página 1 / 3.

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10



Nro.	Tipo proveedor	RUC/Código	Nombre o Razón Social	Fecha de registro en el procedimiento	Estado	Advertencia	Fecha de registro	Usuario de Registro	Acciones
11	Proveedor con RUC	20557926314	ECROPERU S.A.C.	13/09/2023	Válido		13/09/2023	20557926314	  
12	Proveedor con RUC	20573119321	WC NEGOCIOS CORPORATIVOS EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA	14/09/2023	Válido		14/09/2023	20573119321	  
13	Proveedor con RUC	20600018486	JRM SOLUTIONS PERU E.I.R.L.	13/09/2023	Válido		13/09/2023	20600018486	  
14	Proveedor con RUC	20600066791	H B NEGOCIOS CORPORATIVOS SOCIEDAD COMERCIAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA	13/09/2023	Válido		13/09/2023	20600066791	  
15	Proveedor con RUC	20602471277	RAM & MAR INGENIEROS S.A.C.	13/09/2023	Válido		13/09/2023	20602471277	  
16	Proveedor con RUC	20603237120	EQUIPOS ANALITICOS Y TECNOLOGIA DE INFORMACION S.A.C. - EQUANTI S.A.C.	13/09/2023	Válido		13/09/2023	20603237120	  
17	Proveedor con RUC	20604673608	OPEN STORE NETWORKING S.A.C.	19/09/2023	Válido		19/09/2023	20604673608	  
18	Proveedor con RUC	20605899031	ALL SOLUTIONS CORP S.A.C.	14/09/2023	Válido		14/09/2023	20605899031	  
19	Proveedor con RUC	20606099054	TECHNOSYSTEMS PERU S.A.C.	13/09/2023	Válido		13/09/2023	20606099054	  
20	Proveedor con RUC	20606423731	BARDI IMPORTACIONES Y NEGOCIOS COMERCIALES E.I.R.L.	13/09/2023	Válido		13/09/2023	20606423731	  

21 registros encontrados, mostrando 10 registro(s), de 11 a 20. Página 2 / 3.

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10


 Universidad Nacional Daniel Alcides Carrion
 Dirección General de Administración
 UNIDAD DE ABASTECIMIENTO

Ing. Gustavo INOCENTE CHACÓN
 ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES

		UNIVERSIDAD NACIONAL DANIEL ALCIDES CARRION LICENCIADA	DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN	OFICINA DE ABASTECIMIENTO
---	---	--	--	------------------------------

“AÑO DE LA UNIDAD, LA PAZ Y EL DESARROLLO”

UNIVERSIDAD NACIONAL DANIEL ALCIDES CARRION
ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES, A CARGO DEL PROCEDIMIENTO
ELECTRÓNICO DE CONTRATACIÓN DE BIENES ADQUISICIÓN DE SERVIDORES, UPS Y
TRANSFORMADORES.

DESIGNADO MEDIANTE RESOLUCION RECTORAL N° 0113-2023-UNDAC-R

Nro.	Tipo proveedor	RUC/Código	Nombre o Razón Social	Fecha de registro en el procedimiento	Estado	Advertencia	Fecha de registro	Usuario de Registro	Acciones
21	Proveedor con RUC	20611146770	INGENIERIA Y PROYECTOS OMA S.A.C.	18/09/2023	Válido		18/09/2023	20611146770	
21 registros encontrados, mostrando 1 registro(s), de 21 a 21. Página 3 / 3.									
									



Acto seguido se ha procedido a descargar a través del **SEACE 3.0 dos (2) ofertas**, las ofertas presentadas, para el presente procedimiento de selección, el cual se consigna a continuación:

Nro.	RUC/Código	Nombre o Razón Social	Fecha de registro	Hora de registro	Usuario de registro	Fecha de presentación	Hora de presentación	Estado de la propuesta	Estado	Motivo	Acciones
1	20447330211	EMPRESA MAIN SERVER PERU EIRL.	06/10/2023	23:37:26	20447330211	06/10/2023	23:40:57	Enviado	Valido		
2	20546303013	CONSORCIO VP - SKILLS	06/10/2023	23:35:31	20546303013	06/10/2023	23:36:15	Enviado	Valido		
2 registros encontrados, mostrando 2 registro(s), de 1 a 2. Página 1 / 1.											

El Órgano encargado de las contrataciones, hace mención que los documentos a revisar se desarrollan **basados al Artículo N°2 de la Ley N° 30225-Principios que rigen las contrataciones del Texto Único Ordenado de la Ley N° 30225, Ley de Contrataciones del Estado.**

En la continuación, el **Órgano Encargado de las Contrataciones** proceden a evaluar las ofertas de los postores procediendo a revisar los documentos que contiene a fin de verificar que cumplan con presentar todos los Documentos de presentación Obligatoria y los requerimientos de Calificación establecidos en las bases integradas del Procedimiento de Selección.

Asimismo, teniendo en cuenta la **PRESENTACIÓN Y APERTURA DE OFERTAS;** En la **apertura electrónica de las ofertas, el ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES o el comité de selección, según corresponda, verifica la presentación de lo exigido en la sección específica de las bases de conformidad con el numeral 73.2 del artículo 73 del Reglamento y determina si las ofertas responden a las características y/o requisitos y condiciones de los Términos de Referencia, detallados en la sección específica de las bases. De no cumplir con lo requerido, la oferta se considera no admitida.** En ese sentido se procede a evaluar las ofertas en el siguiente orden:

		UNIVERSIDAD NACIONAL DANIEL ALCIDES CARRION LICENCIADA	DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN	OFICINA DE ABASTECIMIENTO
---	---	--	--	------------------------------

“AÑO DE LA UNIDAD, LA PAZ Y EL DESARROLLO”

UNIVERSIDAD NACIONAL DANIEL ALCIDES CARRION
ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES, A CARGO DEL PROCEDIMIENTO
ELECTRÓNICO DE CONTRATACIÓN DE BIENES ADQUISICIÓN DE SERVIDORES, UPS Y
TRANSFORMADORES.

DESIGNADO MEDIANTE RESOLUCION RECTORAL N° 0113-2023-UNDAC-R

PARTICIPANTE: EMPRESA MAIN SERVER PERU EIRL.; el mismo que **CUMPLE** con la forma de presentación de oferta, asimismo lo exigido en la sección específica, requisitos, condiciones del termino de referencia y los documentos de presentación obligatoria previstos en las bases administrativas, como también se precisa que cumple con lo solicitado conforme se detalla en el **ANEXO N° 01**, por lo que su oferta es considerada **ADMITIDA**.

PARTICIPANTE: CONSORCIO VP - SKILLS; el mismo que **NO CUMPLE**, según lo detallado en el **ANEXO N°02**, adjuntado a la presente acta, por lo que no estaría cumpliendo con lo exigido en la sección específica, requisitos, condiciones del termino de referencia y los documentos de presentación obligatoria previstos en las bases administrativas, por lo que su oferta es considerada **NO ADMITIDA**.



REQUISITOS DE CALIFICACIÓN.

B	EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD	EMPRESA MAIN SERVER PERU EIRL
B	EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD	CUMPLE
C.	CAPACIDAD TÉCNICA Y PROFESIONAL	CUMPLE
C.1	EXPERIENCIA DEL PERSONAL CLAVE	
RESULTADO		CALIFICA

Acto seguido habiendo sido admitida y calificada la oferta del postor: **EMPRESA MAIN SERVER PERU EIRL**, el Órgano Encargado de las Contrataciones procederá al inicio la Evaluación de los factores de evaluación.

FACTORES DE EVALUACION

Acto seguido; habiendo sido **ADMITIDA** la oferta del postor **EMPRESA MAIN SERVER PERU EIRL**, de acuerdo con el artículo 74 del Reglamento, el Órgano Encargado de las Contrataciones procede a la evaluación de la oferta. Por lo que el Órgano Encargado de las Contrataciones después de calificar de forma exhaustiva

		UNIVERSIDAD NACIONAL DANIEL ALCIDES CARRION LICENCIADA	DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN	OFICINA DE ABASTECIMIENTO
---	---	--	--	------------------------------

“AÑO DE LA UNIDAD, LA PAZ Y EL DESARROLLO”

UNIVERSIDAD NACIONAL DANIEL ALCIDES CARRION
ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES, A CARGO DEL PROCEDIMIENTO
ELECTRÓNICO DE CONTRATACIÓN DE BIENES ADQUISICIÓN DE SERVIDORES, UPS Y
TRANSFORMADORES.



DESIGNADO MEDIANTE RESOLUCION RECTORAL N° 0113-2023-UNDAC-R

otorga el siguiente puntaje a la Oferta.

FACTOR DE EVALUACIÓN	PUNTAJE / METODOLOGÍA PARA SU ASIGNACIÓN	EMPRESA MAIN SERVER PERU EIRL
A. PRECIO		
<u>Evaluación:</u> Se evaluará considerando el precio ofertado por el postor. <u>Acreditación:</u> Se acreditará mediante el documento que contiene el precio de la oferta (Anexo N° 6).	La evaluación consistirá en otorgar el máximo puntaje a la oferta de precio más bajo y otorgar a las demás ofertas puntajes inversamente proporcionales a sus respectivos precios, según la siguiente fórmula: $P_i = \frac{O_m \times PMP}{O_i}$ i= Oferta P _i = Puntaje de la oferta a evaluar O _i =Precio i O _m = Precio de la oferta más baja PMP=Puntaje máximo del precio 60 puntos	60 PUNTOS

OTROS FACTORES DE EVALUACIÓN	40 puntos	EMPRESA MAIN SERVER PERU EIRL
B. PLAZO DE ENTREGA¹		
<u>Evaluación:</u> Se evaluará en función al plazo de entrega ofertado, el cual debe mejorar el plazo de entrega establecido en las Especificaciones Técnicas. <u>Acreditación:</u> Se acreditará mediante la presentación de declaración jurada de plazo de entrega. (Anexo N° 4)	De 90 hasta 119 días calendario: 5 puntos De 60 hasta 89 días calendario: 10 puntos De 15 hasta 59 días calendario: 15 puntos	15 PUNTOS
E. DISPONIBILIDAD DE SERVICIOS Y REPUESTOS		EMPRESA MAIN SERVER PERU EIRL
<u>Evaluación:</u> Se evaluará en función a la cobertura de concesionarios y/o talleres autorizados con capacidad de suministro de repuestos que oferte el postor en Cerro de Pasco, por un período de 01 (un) año. LOCALIDAD 1: Cerro de Pasco <u>Acreditación:</u>	Cerro de Pasco: 15 puntos	15 PUNTOS

¹ Este factor podrá ser consignado cuando del expediente de contratación se advierta que el plazo establecido para la entrega de los bienes admite reducción. para lo cual deben establecerse rangos razonables para la asignación de puntaje, esto es que no suponga un riesgo de incumplimiento contractual y que represente una mejora al plazo establecido.

		UNIVERSIDAD NACIONAL DANIEL ALCIDES CARRION LICENCIADA	DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN	OFICINA DE ABASTECIMIENTO
---	---	--	--	------------------------------

“AÑO DE LA UNIDAD, LA PAZ Y EL DESARROLLO”

UNIVERSIDAD NACIONAL DANIEL ALCIDES CARRION
ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES, A CARGO DEL PROCEDIMIENTO
ELECTRÓNICO DE CONTRATACIÓN DE BIENES ADQUISICIÓN DE SERVIDORES, UPS Y
TRANSFORMADORES.

DESIGNADO MEDIANTE RESOLUCION RECTORAL N° 0113-2023-UNDAC-R


OTROS FACTORES DE EVALUACIÓN	40 puntos	EMPRESA MAIN SERVER PERU EIRL
B. PLAZO DE ENTREGA¹		
Se acreditará mediante la presentación de declaración jurada.		
G. MEJORAS A LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS		EMPRESA MAIN SERVER PERU EIRL
<u>Evaluación:</u> Mejora 1: Velocidad del procesador, frecuencia. Mejora 2: Cantidad de discos, capacidad de almacenamiento de los discos. Mejora 3: Tecnología de la Memoria del Servidor. Mejora 4: Tecnología del UPS. Mejora 5: Potencia mayor. <u>Acreditación:</u> Se acreditará únicamente mediante la presentación de HOJA DE PRESENTACIÓN, CUADRO COMPARATIVO Y CATÁLOGO que sustente la mejora propuesta.	(Máximo 10 puntos) Mejora 1 : 02 puntos Mejora 2 : 02 puntos Mejora 3 : 02 puntos Mejora 4 : 02 puntos Mejora 5 : 02 puntos	10 PUNTOS
PUNTAJE TOTAL	100 puntos²	100 PUNTOS

5%	EMPRESA MAIN SERVER PERU EIRL
Solicitud de bonificación del cinco por ciento (5%) por tener la condición de micro y pequeña empresa.	5 PUNTOS
PUNTAJE TOTAL	105

Orden de Prelación:



1. EMPRESA MAIN SERVER PERU EIRL

Siendo las 17:58 horas del día 16 de octubre de 2023, se da por concluida la admisión, evaluación y calificación del procedimiento de selección ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N°01-2023-UNDAC/BIENES-2, cuyo objeto es para la CONTRATACIÓN DE BIENES ADQUISICIÓN DE SERVIDORES, UPS Y TRANSFORMADORES, y en señal de conformidad, se firma la presente Acta.


Universidad Nacional Daniel Alcides Carrion
Dirección General de Administración
UNIDAD DE ABASTECIMIENTO

Ing° Gustavo INOCENTE CHACÓN
ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES

² Es la suma de los puntajes de todos los factores de evaluación.

 PERU	 UNIVERSIDAD NACIONAL DANIEL ALCIDES CARRION LICENCIADA	DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN	OFICINA DE ABASTECIMIENTO
---	---	--	------------------------------

“AÑO DE LA UNIDAD, LA PAZ Y EL DESARROLLO”

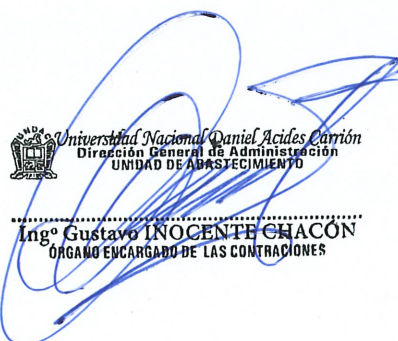

UNIVERSIDAD NACIONAL DANIEL ALCIDES CARRION
ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES, A CARGO DEL PROCEDIMIENTO
ELECTRÓNICO DE CONTRATACIÓN DE BIENES ADQUISICIÓN DE SERVIDORES, UPS Y
TRANSFORMADORES.



DESIGNADO MEDIANTE RESOLUCION RECTORAL N° 0113-2023-UNDAC-R

**OTORGAMIENTO DE LA BUENA PRO: DEL PROCEDIMIENTO DE
SELECCIÓN ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N°01-2023-
UNDAC/BIENES-2 - CONTRATACIÓN DE BIENES ADQUISICIÓN DE
SERVIDORES, UPS Y TRANSFORMADORES.**

El Órgano Encargado de las Contrataciones, procede al **Otorgamiento de la Buena Pro en este acto privado**, luego de la Evaluación de las Ofertas y Calificación de la Oferta, al Postor **EMPRESA MAIN SERVER PERU EIRL**, el mismo que su precio de su oferta para la: **CONTRATACIÓN DE BIENES ADQUISICIÓN DE SERVIDORES, UPS Y TRANSFORMADORES**, es de S/477,000.00 (Cuatrocientos setenta y siete mil con 00/100 soles), incluye IGV.

Siendo las dieciocho horas con quince minutos del mismo día, y en señal de conformidad, se firma la presente Acta.



Universidad Nacional Daniel Alcides Carrion
Dirección General de Administración
UNIDAD DE ABASTECIMIENTO
Ing° Gustavo INOCENTE CHACÓN
ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES

		UNIVERSIDAD NACIONAL DANIEL ALCIDES CARRION LICENCIADA	DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN	OFICINA DE ABASTECIMIENTO
---	---	--	--	------------------------------

“AÑO DE LA UNIDAD, LA PAZ Y EL DESARROLLO”

UNIVERSIDAD NACIONAL DANIEL ALCIDES CARRION
ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES, A CARGO DEL PROCEDIMIENTO
ELECTRÓNICO DE CONTRATACIÓN DE BIENES ADQUISICIÓN DE SERVIDORES, UPS Y
TRANSFORMADORES.

DESIGNADO MEDIANTE RESOLUCION RECTORAL N° 0113-2023-UNDAC-R

ANEXO N° 01


FICHA DE ANALISIS DE ESPECIFICACIONES TECNICAS SERVIDORES



MARCA: HPE

MODELO: PROLIANT DL380 GEN 10 PLUS

PART NUMBER: P55246-B21

	CARACTERISTICAS BASES INTEGRADAS:	CARACTERISTICAS OFERTADAS:	N° Pag	CUMPLIMIENTO:	DETALLES:
TAMAÑO:	Tipo rack de máximo 2U y bastidor de 2U	Factor de forma: Bastidor 2U	129	CUMPLE	POR LO REVISADO EN EL CATALOGO Y NUMERO DE PARTE DEL PROVEADOR CUMPLE CON LO SOLICITADO
PROCESADORES:	02 procesadores instalados	Procesadores –Hasta 2 de los siguientes según el modelo.	129	CUMPLE	POR LO REVISADO EN EL CATALOGO Y NUMERO DE PARTE DEL PROVEADOR CUMPLE CON LO SOLICITADO
	Capacidad de soportar 2 procesadores Intel, mínimo de 2.1GHZ de mínimo 12 Cores o superior	02 Intel Xeon-Silver 4310 2.1GHZ 12-core 120W de HPE por Servidor	129	CUMPLE	POR LO REVISADO EN EL CATALOGO Y NUMERO DE PARTE DEL PROVEADOR CUMPLE CON LO SOLICITADO
CHIPSET:	Acorde al nivel del procesador a ofertar	Chipset: Intel C621A Chipset	129	CUMPLE	POR LO REVISADO EN EL CATALOGO DEL PROVEADOR CUMPLE CON LO SOLICITADO
MEMORIA:	128 GB 12 DIMM por procesador, total 24 DIMMs, memoria DDR4. Capacidad de crecimiento a 3TB (24x 128GB LRD/MM @2666MHz o 3200 MT/s).	Tipo: Memoria inteligente HPE DDR4, registrada (RDIMM) Ranuras DIMM disponibles: 32 - 16 ranuras DIMM por procesador, 8 canales por procesador, 2 DIMM por canal Máxima capacidad (LRDIMM) 8,0 TB 32 x 256 GB LRDIMM a 3200 MT/s Kit HPE Smart Memory registrada	129	CUMPLE	POR LO REVISADO EN EL CATALOGO Y NUMERO DE PARTE DEL PROVEADOR CUMPLE CON LO SOLICITADO


 Universidad Nacional Daniel Alcides Carrion
 Dirección General de Administración
 UNIDAD DE ABASTECIMIENTO
Ing. Gustavo INOCENTE CHACO
 ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES

		UNIVERSIDAD NACIONAL DANIEL ALCIDES CARRION LICENCIADA	DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN	OFICINA DE ABASTECIMIENTO
---	---	--	--	------------------------------

"AÑO DE LA UNIDAD, LA PAZ Y EL DESARROLLO"

UNIVERSIDAD NACIONAL DANIEL ALCIDES CARRION
ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES, A CARGO DEL PROCEDIMIENTO
ELECTRÓNICO DE CONTRATACIÓN DE BIENES ADQUISICIÓN DE SERVIDORES, UPS Y
TRANSFORMADORES.



DESIGNADO MEDIANTE RESOLUCION RECTORAL N° 0113-2023-UNDAC-R

		de rango dual x4 DDR4-3200 de 32 GB (1 x 32 GB) CAS-22-22-22			
ALMACENAMIENTO:	02 discos instalados de 1TB SFF SAS de 12GB o 6GB (mínimo de 960GB real como un 1 TB)	02 SSD HPE 960 GB SATA 6 G uso mixto SFF BC múltiples proveedores por Servidor	129	CUMPLE	POR LO REVISADO EN EL CATALOGO DEL PROVEEDOR CUMPLE CON LO SOLICITADO
	Soporte de discos SAS Hot Plug.	Disco duro SAS SFF de conexión en caliente	129	CUMPLE	POR LO REVISADO EN EL CATALOGO Y NUMERO DE PARTE DEL PROVEEDOR CUMPLE CON LO SOLICITADO
	Capacidad de crecimiento a 24 discos internos SFF	HDD SATA SFF de conexión en caliente 24+2 x 15,3 TB	129	CUMPLE	POR LO REVISADO EN EL CATALOGO Y NUMERO DE PARTE DEL PROVEEDOR CUMPLE CON LO SOLICITADO
	Capacidad de soportar 230 TB en discos HotPlug SFF SAS sin importar el número de bahías no será una limitante	Capacidad: 397.8 TB	129	CUMPLE	POR LO REVISADO EN EL CATALOGO DEL PROVEEDOR CUMPLE CON LO SOLICITADO
INTERFACES:	1 Display Port frontal (requerimiento opcional)	1 puerto de pantalla frontal opcional a través de Universal Media Bay		OPCIONAL	
	4 puertos integrado de 1Gb	Adaptador Intel I350-T4 1 Gb 4 puertos BASE-T OCP3 para HPE	126	CUMPLE	POR LO REVISADO EN EL CATALOGO Y NUMERO DE PARTE DEL PROVEEDOR CUMPLE CON LO SOLICITADO
	1 puerto de 1Gb dedicado para administración remota	Control remoto HPE iLO Puerto de red de administración 1 Gb Dedicado, trasero	129	CUMPLE	POR LO REVISADO EN EL CATALOGO DEL PROVEEDOR CUMPLE CON LO SOLICITADO
	1 puerto frontal de administración	Puerto de servicio frontal de ILO: 01 estándar	129	CUMPLE	POR LO REVISADO



PM Daniel Alcides Carrion
 Dirección General de Administración
 UNIDAD DE ABASTECIMIENTO

Ing° Gustavo INOCENTE CHAC
 ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRA

		UNIVERSIDAD NACIONAL DANIEL ALCIDES CARRION LICENCIADA	DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN	OFICINA DE ABASTECIMIENTO
---	---	--	--	------------------------------



“AÑO DE LA UNIDAD, LA PAZ Y EL DESARROLLO”

UNIVERSIDAD NACIONAL DANIEL ALCIDES CARRION
ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES, A CARGO DEL PROCEDIMIENTO
ELECTRÓNICO DE CONTRATACIÓN DE BIENES ADQUISICIÓN DE SERVIDORES, UPS Y
TRANSFORMADORES.

DESIGNADO MEDIANTE RESOLUCION RECTORAL N° 0113-2023-UNDAC-R

	remota con entorno gráfico o puerto frontal de servicio para control o administración remota				DEL PROVEADOR CUMPLE CON LO SOLICITADO
	1 micro SD (opcional)	Opcional a través del dispositivo de arranque USB HPE microSD RAID1 de 32 GB		OPCIONAL	
	3 USB 3.0 (por lo menos 1 frontal y 2 posteriores, todos integrados)	Hasta 5 USB 3.0 en total: 1 frontal, 2 traseros, 2 internos (seguros), 2 USB 2.0 frontales opcionales a través de Universal Media s, 2 internos (seguros), 2 USB 2.0 frontales opcionales a través de Universal Media	128	CUMPLE	POR LO REVISADO EN EL CATALOGO DEL PROVEADOR CUMPLE CON LO SOLICITADO
	2 port de FC de 16GB instalado con 4 cables de LC-LC OM4 de 02 metros como mínimo incluidos.	Adaptador de bus de host HPE SN1100Q 16 Gb puerto doble FC	128	CUMPLE	POR LO REVISADO EN EL CATALOGO DEL PROVEADOR CUMPLE CON LO SOLICITADO
SLOTS DE EXPANSIÓN:	Capacidad de 3 PCIe 3.0 o 4.0 o superior full-height (4 full-length, 2 half-length)	1 PCIe 4.0 X8 X16 Full-height, full-length slot Proc 1 2 PCIe 4.0 X16 X16 Full-height, full-length slot Proc 1 PCIe 4.0 X8 X16 Full-height, half-length slot Proc 1	128	CUMPLE	POR LO REVISADO EN EL CATALOGO Y NUMERO DE PARTE DEL PROVEADOR CUMPLE CON LO SOLICITADO
FUENTE DE PODER:	Capacidad de soportar y tener instalado 2 fuentes poder Hot Plug redundantes de 750W/94% de Eficiencia como mínimo.	Fuente de alimentación: Kit de fuente de alimentación HPE de 800 W con ranura flexible Platinum y conexión en caliente con bajo contenido de halógenos Notas: Disponible en 94% y 96% de eficiencia También disponible en entradas de alimentación de - 48 VCC y 227 VCA/380 VCC.	128	CUMPLE	POR LO REVISADO EN EL CATALOGO Y NUMERO DE PARTE DEL PROVEADOR CUMPLE CON LO SOLICITADO
	Capacidad de hasta 6 ventiladores redundantes	Ventiladores: 6 – Maximum Performance	128	CUMPLE	POR LO REVISADO EN EL CATALOGO Y NUMERO DE PARTE DEL PROVEADOR CUMPLE CON LO

 Universidad Nacional Daniel Alcides Carrion
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
UNIDAD DE ABASTECIMIENTO

		UNIVERSIDAD NACIONAL DANIEL ALCIDES CARRION LICENCIADA	DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN	OFICINA DE ABASTECIMIENTO
---	---	--	--	------------------------------



“AÑO DE LA UNIDAD, LA PAZ Y EL DESARROLLO”

UNIVERSIDAD NACIONAL DANIEL ALCIDES CARRION
ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES, A CARGO DEL PROCEDIMIENTO
ELECTRÓNICO DE CONTRATACIÓN DE BIENES ADQUISICIÓN DE SERVIDORES, UPS Y
TRANSFORMADORES.

DESIGNADO MEDIANTE RESOLUCION RECTORAL N° 0113-2023-UNDAC-R

					SOLICITADO
S.O. SOPORTADOS	Windos Server 2016 en adelante	Microsoft Windows Server WS2016 WS2019 WS2022	128	CUMPLE	POR LO REVISADO EN EL CATALOGO DEL PROVEDOR CUMPLE CON LO SOLICITADO
	Windos Server 2016/2019	Microsoft Windows Server WS2016 WS2019 WS2022	128	CUMPLE	POR LO REVISADO EN EL CATALOGO DEL PROVEDOR CUMPLE CON LO SOLICITADO
	VMware ESXi 7.0 VMware ESXi 6.0 U3 VMware ESXi 6.5 and U1 upon reléase VMware ESXi 8.0 o más reciente	VMware ESXi 6.7 U3 7,0 U2 7,0 U3 8,0 8,0 U1 8,0 U2	128	CUMPLE	POR LO REVISADO EN EL CATALOGO DEL PROVEDOR CUMPLE CON LO SOLICITADO
	CentOS (opcional)			OPCIONAL	
	Red Hat Enterprise Linux (RHEL) 7.4 o 8.0 o más recientes serán aceptadas	Red Hat Enterprise Linux 7,9 1 8,2 9,0	128	CUMPLE	POR LO REVISADO EN EL CATALOGO DEL PROVEDOR CUMPLE CON LO SOLICITADO
	SUSE Linux Enterprise Server (SLES) 11 SP4 and 12 SP2 SUSE Linux Enterprise Server (SLES) 12 y 15	Matriz de sistemas operativos de servidores HPE para SUSE Linux Enterprise Server SLES12 SLES15 SP5 SP2	128	CUMPLE	POR LO REVISADO EN EL CATALOGO DEL PROVEDOR CUMPLE CON LO SOLICITADO
	Canonical Ubuntu	Ubuntu canónico Ubuntu 22.04	128	CUMPLE	POR LO REVISADO EN EL CATALOGO DEL PROVEDOR CUMPLE CON LO SOLICITADO
	ClearOS		128	CUMPLE	POR LO REVISADO EN EL CATALOGO DEL PROVEDOR CUMPLE CON LO SOLICITADO
SOFTWARE DE GESTIÓN:	Software de administración	Licencia electrónica HPE iLO Advanced con 3 años de	127	CUMPLE	POR LO REVISADO EN LOS CATALOGOS


 Ing. Gustavo Inocente Chac
 Dirección General de Administración
 UNIDAD DE ABASTECIMIENTO

		UNIVERSIDAD NACIONAL DANIEL ALCIDES CARRION LICENCIADA	DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN	OFICINA DE ABASTECIMIENTO
---	---	--	--	------------------------------

“AÑO DE LA UNIDAD, LA PAZ Y EL DESARROLLO”

UNIVERSIDAD NACIONAL DANIEL ALCIDES CARRION
ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES, A CARGO DEL PROCEDIMIENTO
ELECTRÓNICO DE CONTRATACIÓN DE BIENES ADQUISICIÓN DE SERVIDORES, UPS Y
TRANSFORMADORES.



DESIGNADO MEDIANTE RESOLUCION RECTORAL N° 0113-2023-UNDAC-R

	remota con entorno gráfico o superior con capacidad de:	soporte en funciones licenciadas iLO			Y NUMERO DE PARTE DEL SOFTWARE DE GESTION DEL PROVEADOR CUMPLE CON LO SOLICITADO
	Debe permitir acceder desde una consola remota integrada a un servidor desde cualquier parte del mundo si dispone de una conexión de res al servidor basado en texto a través de SSH.	Server Configuration Lock garantiza un tráfico seguro y bloquea la configuración del hardware, lo que permite la detección sin igual de cualquier intento de manipular la configuración del servidor	127	CUMPLE	POR LO REVISADO EN LOS CATALOGOS Y NUMERO DE PARTE DEL SOFTWARE DE GESTION DEL PROVEADOR CUMPLE CON LO SOLICITADO AL PERMITIR ACCEDER DESDE UNA CONSOLA REMOTA DESDE CUALQUIER PARTE DEL MUNDO SEGÚN ESPECIFICA
	Debe ofrecer medidas precisas de control de energía y permitir controlar y maximizar la eficiencia de los componentes co+C13mo fuentes de poder y sistemas de enfriamiento.	Workload Performance Advisor proporciona una forma sencilla de supervisar y recibir recomendaciones de ajustes en tiempo real para mejorar el rendimiento de la carga de trabajo.	127	CUMPLE	POR LO REVISADO EN LOS CATALOGOS Y NUMERO DE PARTE DEL SOFTWARE DE GESTION DEL PROVEADOR CUMPLE CON LO SOLICITADO AL OFRECER MEDIDAS PRECISAS DE CONTROL Y ENERGIA
	Debe permitir supervisar las versiones de firmware y el estado de los ventiladores, la memoria, la red, los procesadores, las fuentes de alimentación y el almacenamiento interno.	El borrado seguro con un solo botón le proporciona un método sencillo para reutilizar y reimplementar su servidor al mismo tiempo que garantiza que todos los datos de usuario almacenados en el servidor y NVRAM & de almacenamiento secundario sean eliminados, según las normas NIST 800-88r1.	127	CUMPLE	POR LO REVISADO EN LOS CATALOGOS Y NUMERO DE PARTE DEL SOFTWARE DE GESTION DEL PROVEADOR CUMPLE CON LO SOLICITADO AL PERMITIR SUPERVISAR LAS VERSIONES DE FIRMWARE Y ESTADO DE LOS VENTILADORES



Universidad Nacional Daniel Alcides Carrion
Dirección General de Administración
UNIDAD DE ABASTECIMIENTO

Ing° Gustavo INOCENTE CHACÓ
ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES

		UNIVERSIDAD NACIONAL DANIEL ALCIDES CARRION LICENCIADA	DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN	OFICINA DE ABASTECIMIENTO
---	---	--	--	------------------------------



"AÑO DE LA UNIDAD, LA PAZ Y EL DESARROLLO"

UNIVERSIDAD NACIONAL DANIEL ALCIDES CARRION
ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES, A CARGO DEL PROCEDIMIENTO
ELECTRÓNICO DE CONTRATACIÓN DE BIENES ADQUISICIÓN DE SERVIDORES, UPS Y
TRANSFORMADORES.

DESIGNADO MEDIANTE RESOLUCION RECTORAL N° 0113-2023-UNDAC-R

					MEMORIA, RED, PROCESADORES, FUENTES DE ALIMENTACION Y ALMACENAMIENTO INTERNO.
Debe informar el estado del servidor constantemente, para permitir a los administradores encontrar algún problema en los componentes de Hardware, incluso cuando el sistema operativo es interrumpido o se encuentra apagado y los agentes de atención al cliente no se encuentren disponibles.	Soporte para los administradores de claves de Gemalto Safenet y Safenet AT. Administración remota sofisticada de servidores	127	CUMPLE	POR LO REVISADO EN LOS CATALOGOS Y NUMERO DE PARTE DEL SOFTWARE DE GESTION DEL PROVEEDOR CUMPLE CON LO SOLICITADO AL INFORMAR EL ESTADO DEL SERVIDOR CONSTANTEMENTE Y PUEDE ENCONTRAR PROBLEMAS DE LOS COMPONENTES INCLUSO CUANDO EL SISITEMA OPERATIVO SE APAGA	
Debe permitir la autenticación Kerberos	La autenticación Kerberos proporciona autenticación doble, lo que permite a los usuarios iniciar sesión una vez y navegar entre los servidores.	127	CUMPLE	POR LO REVISADO EN LOS CATALOGOS Y NUMERO DE PARTE DEL SOFTWARE DE GESTION DEL PROVEEDOR CUMPLE CON LO SOLICITADO	
Debe permitir la configuración de correos electrónicos de alerta.	Detección sin igual del tráfico y los ataques desde los dispositivos conectados.	127	CUMPLE	POR LO REVISADO EN LOS CATALOGOS Y NUMERO DE PARTE DEL SOFTWARE DE GESTION DEL PROVEEDOR CUMPLE CON LO SOLICITADO AL PERMITIR LA CONFIGURACION DE CORREOS ELECTRONICOS DE ALERTA	

 Universidad Nacional Daniel Alcides Carrion
Dirección General de Administración
UNIDAD DE ABASTECIMIENTO

		UNIVERSIDAD NACIONAL DANIEL ALCIDES CARRION LICENCIADA	DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN	OFICINA DE ABASTECIMIENTO
---	---	--	--	------------------------------



“AÑO DE LA UNIDAD, LA PAZ Y EL DESARROLLO”

UNIVERSIDAD NACIONAL DANIEL ALCIDES CARRION
ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES, A CARGO DEL PROCEDIMIENTO
ELECTRÓNICO DE CONTRATACIÓN DE BIENES ADQUISICIÓN DE SERVIDORES, UPS Y
TRANSFORMADORES.

DESIGNADO MEDIANTE RESOLUCION RECTORAL N° 0113-2023-UNDAC-R

	El sistema de administración debe permitir hacer uso de servicio de descubrimiento.	HPE iLO Advanced proporciona autenticación de servicios de directorio que le permite heredar las políticas de contraseña de usuario desde un directorio, sin la necesidad de actualizar el ajuste de contraseña de usuario en cada servidor.	127	CUMPLE	POR LO REVISADO EN LOS CATALOGOS Y NUMERO DE PARTE DEL SOFTWARE DE GESTION DEL PROVEADOR CUMPLE CON LO SOLICITADO AL PERMITIR HACER USO DE SERVICIO DE DESCUBRIMIENTO
	El software de gestión debe interactuar en la configuración de utilidades de los servidores y facilitar la instalación del hardware para el servidor, el BIOS y la conectividad de redes. Incluso se puede combinar con las controladoras de arreglo de disco duro, para llevar a cabo una instalación remota del sistema operativo	Workload Performance Advisor le ofrece un método sencillo de conseguir el máximo rendimiento de su servidor mediante recomendaciones para la regulación adecuada de los parámetros del BIOS.	127	CUMPLE	POR LO REVISADO EN LOS CATALOGOS Y NUMERO DE PARTE DEL SOFTWARE DE GESTION DEL PROVEADOR CUMPLE CON LO SOLICITADO AL PERMITIR HACER USO DE UTILIDADES DE LOS SERVIDORES Y FACILITAR LA REGULACION ADECUADA DE LOS PARAMETROS DEL BIOS
	Utilizar cuentas de usuario local o basadas en directorios para iniciar sesión en el sistema de administración.	HPE iLO Advanced proporciona autenticación de servicios de directorio que le permite heredar las políticas de contraseña de usuario desde un directorio, sin la necesidad de actualizar el ajuste de contraseña de usuario en cada servidor.	127	CUMPLE	POR LO REVISADO EN LOS CATALOGOS Y NUMERO DE PARTE DEL SOFTWARE DE GESTION DEL PROVEADOR CUMPLE CON LO SOLICITADO AL OFRECER HPE ILO ADVANCED QUE PROPORCIONA AUTENTICACION DE SERVICIOS DE DIRECTORIO QUE PERMITE HEREDAR


Ing. Gustavo INOCENTE CHACÓN
 ORGANISMO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES

		UNIVERSIDAD NACIONAL DANIEL ALCIDES CARRION LICENCIADA	DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN	OFICINA DE ABASTECIMIENTO
---	---	--	--	------------------------------

“AÑO DE LA UNIDAD, LA PAZ Y EL DESARROLLO”


UNIVERSIDAD NACIONAL DANIEL ALCIDES CARRION
ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES, A CARGO DEL PROCEDIMIENTO
ELECTRÓNICO DE CONTRATACIÓN DE BIENES ADQUISICIÓN DE SERVIDORES, UPS Y
TRANSFORMADORES.

DESIGNADO MEDIANTE RESOLUCION RECTORAL N° 0113-2023-UNDAC-R

					CONTRASEÑA DE USUARIO DESDE UN DIRECTORIO
Debe permitir la gestión avanzada de energía del servidor.	La fluctuación uniforme mitiga la fluctuación de la frecuencia del procesador para una latencia reducida y un rendimiento más determinístico. Además, en algunos casos, puede mejorar el rendimiento total de la carga de trabajo por encima del uso en solitario del modo Turbo Boost1.	127	CUMPLE		POR LO REVISADO EN LOS CATALOGOS Y NUMERO DE PARTE DEL SOFTWARE DE GESTION DEL PROVEDOR CUMPLE CON LO SOLICITADO AL OFRECER GESTION AVANZADA DE ENERGIA DEL SERVIDOR
Debe ser de la misma marca de los servidores ofertados.	Licencia electrónica HPE iLO Advanced con 3 años de soporte en funciones licenciadas iLO	127	CUMPLE		POR LO REVISADO EN LOS CATALOGOS Y NUMERO DE PARTE DEL SOFTWARE DE GESTION DEL PROVEDOR CUMPLE CON LO SOLICITADO AL OFRECER HPE ILO
ACPI 6.1 Compliant		127	CUMPLE		POR LO REVISADO EN LOS CATALOGOS Y NUMERO DE PARTE DEL SOFTWARE DE GESTION DEL PROVEDOR CUMPLE CON LO SOLICITADO
PCIe 3.0 Compliant (WOL Support, Microsoft Logo certifications, PXE		127	CUMPLE		POR LO REVISADO EN LOS CATALOGOS Y NUMERO DE PARTE DEL SOFTWARE DE GESTION DEL PROVEDOR CUMPLE CON LO SOLICITADO
Support, VGA/Display Port)		127	CUMPLE		POR LO REVISADO EN LOS CATALOGOS Y NUMERO DE PARTE DEL SOFTWARE DE GESTION DEL PROVEDOR CUMPLE


 Dirección General de Administración
 UNIDAD DE ABASTECIMIENTO

Ing° Gustavo INOCENTE CHACÓN
 ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES

		UNIVERSIDAD NACIONAL DANIEL ALCIDES CARRION LICENCIADA	DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN	OFICINA DE ABASTECIMIENTO
---	---	--	--	------------------------------



"AÑO DE LA UNIDAD, LA PAZ Y EL DESARROLLO"

UNIVERSIDAD NACIONAL DANIEL ALCIDES CARRION
ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES, A CARGO DEL PROCEDIMIENTO
ELECTRÓNICO DE CONTRATACIÓN DE BIENES ADQUISICIÓN DE SERVIDORES, UPS Y
TRANSFORMADORES.

DESIGNADO MEDIANTE RESOLUCION RECTORAL N° 0113-2023-UNDAC-R

					CON LO SOLICITADO
	USB 3.0 Compliant		127	CUMPLE	POR LO REVISADO EN LOS CATALOGOS Y NUMERO DE PARTE DEL SOFTWARE DE GESTION DEL PROVEDOR CUMPLE CON LO SOLICITADO
	USB 2.0 Compliant		127	CUMPLE	POR LO REVISADO EN LOS CATALOGOS Y NUMERO DE PARTE DEL SOFTWARE DE GESTION DEL PROVEDOR CUMPLE CON LO SOLICITADO
	Energy Star (SMBLOS 3.1, UEFI 2.6, Redfish API, IPMI 2.0, Secure Digital 2.0, Advanced Encryption Standard (AES), Triple Data Encryption Standard (3DES), SNMP v3, TLS 1.2, DMTF Systems Management Architecture for Server Hardware Command Line Protocol (SMASH CLP), Active Directory v1.0) ASHRAE A3/A4 UEFI (Unified Extensible Firmware Interface Forum)		126	CUMPLE	POR LO REVISADO EN LOS CATALOGOS Y NUMERO DE PARTE DEL SOFTWARE DE GESTION DEL PROVEDOR CUMPLE CON LO SOLICITADO
GARANTÍA:	3 años de garantía soporte 24x7	3 años de garantía soporte 24 x 7	126	CUMPLE	POR LO REVISADO EN LOS CATALOGOS Y NUMERO DE PARTE DEL


 Universidad Nacional Daniel Alcides Carrion
 Dirección General de Administración
 UNIDAD DE ABASTECIMIENTO

		UNIVERSIDAD NACIONAL DANIEL ALCIDES CARRION LICENCIADA	DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN	OFICINA DE ABASTECIMIENTO
---	---	--	--	------------------------------

"AÑO DE LA UNIDAD, LA PAZ Y EL DESARROLLO"

UNIVERSIDAD NACIONAL DANIEL ALCIDES CARRION
ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES, A CARGO DEL PROCEDIMIENTO
ELECTRÓNICO DE CONTRATACIÓN DE BIENES ADQUISICIÓN DE SERVIDORES, UPS Y
TRANSFORMADORES.

DESIGNADO MEDIANTE RESOLUCION RECTORAL N° 0113-2023-UNDAC-R

					PROVEADOR CUMPLE CON LO SOLICITADO
--	--	--	--	--	---------------------------------------



FICHA DE ANALISIS DE ESPECIFICACIONES TECNICAS UPS

MARCA: HIGH POWER

MODELO: HP-10000-WB

CARACTERISTICAS BASES INTEGRADAS	CARACTERISTICAS OFERTADAS	N° Pag	CUMPLIMIENTO	DETALLES
MONOFASICO	MONOFASICO	81	CUMPLE	POR LO REVISADO EN EL CATALOGO DEL PROVEADOR CUMPLE CON LO SOLICITADO
Power: 10KVA TIPO TORRE	Capacidad: 10KVA/9000W	81	CUMPLE	POR LO REVISADO EN EL CATALOGO DEL PROVEADOR CUMPLE CON LO SOLICITADO
Tipo de Onda: Sinusoidal Pura	ONDA: SENOIDAL PURA	81	CUMPLE	POR LO REVISADO EN EL CATALOGO DEL PROVEADOR CUMPLE CON LO SOLICITADO
Vol. Entrada: 220VAC	Vol. Entrada: 220VAC	81	CUMPLE	POR LO REVISADO EN EL CATALOGO DEL PROVEADOR CUMPLE CON LO SOLICITADO
Vol. Salida: 220VAC +/-1%	Vol. Salida: 220VAC +/-1%	81	CUMPLE	POR LO REVISADO EN EL CATALOGO DEL PROVEADOR CUMPLE CON LO SOLICITADO
Frecuencia: 60Hz.	Rated frequency 50 / 60 Hz (auto - sense)	81	CUMPLE	POR LO REVISADO EN EL CATALOGO DEL PROVEADOR CUMPLE CON LO SOLICITADO
Tiempo de Autonomía: 5 minutos full carga (especificación opcional)		81	OPCIONAL	
Accesorios: entrada BORNERA Salida: BORNERA	ENTRADA Y SALIDA: Conexiones mediante borneras con línea a tierra (UPS 10KVA)	81	CUMPLE	POR LO REVISADO EN EL CATALOGO DEL PROVEADOR CUMPLE CON LO SOLICITADO
Pantalla LCD Visualiza los parámetros de Funcionamiento del UPS y estado de baterías	Múltiples funciones configurables a través de LCD: voltaje de salida, cantidad de batería, EOD, EPO, modo ECO, modo de conversión de frecuencia y habilitación	81	CUMPLE	POR LO REVISADO EN EL CATALOGO DEL PROVEADOR CUMPLE CON LO SOLICITADO

 Universidad Nacional Daniel Alcides Carrion
Dirección General de Administración
UNIDAD DE ABASTECIMIENTO

		UNIVERSIDAD NACIONAL DANIEL ALCIDES CARRION LICENCIADA	DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN	OFICINA DE ABASTECIMIENTO
---	---	--	--	------------------------------

“AÑO DE LA UNIDAD, LA PAZ Y EL DESARROLLO”

UNIVERSIDAD NACIONAL DANIEL ALCIDES CARRION
ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES, A CARGO DEL PROCEDIMIENTO
ELECTRÓNICO DE CONTRATACIÓN DE BIENES ADQUISICIÓN DE SERVIDORES, UPS Y
TRANSFORMADORES.

DESIGNADO MEDIANTE RESOLUCION RECTORAL N° 0113-2023-UNDAC-R

	paralela			
Altitud de funcionamiento: 4380 m.n.s.m.	Altitud de 1000 m.s.n.m sin degradación	81	CUMPLE	POR LO REVISADO EN EL CATALOGO DEL PROVEDOR CUMPLE CON LO SOLICITADO

FICHA DE ANALISIS DE ESPECIFICACIONES TECNICAS BANCO DE BATERIAS

MARCA: RITAR



MODELO: RA12-100

CARACTERISTICAS DE LAS BASES	CARACTERISTICAS OFERTADAS	N° Pag	CUMPLIMIENTO	DETALLES
BANCO DE BATERIAS PARA MINIMO 1 HORA DE AUTONOMÍA A PLENA CARGA DE UN GABINETE CON 6 SERVIDORES DE 4800W DE CONSUMO AUTOSOPORTADO O GABINETE DE ALMACENAMIENTO DE ENERGÍA O 2,000 AH	20 BATERIAS 12V 100 AH CON UN ALMACENAMIENTO DE 2,000 Ah PARA UNA AUTONOMIA MINIMO 1 HORA A PLENA CARGA	80	CUMPLE	POR LO REVISADO EN EL CATALOGO DEL PROVEDOR CUMPLE CON LO SOLICITADO



Universidad Nacional Daniel Alcides Carrion
Dirección General de Administración
UNIDAD DE ABASTECIMIENTO

Ing° Gustavo INOCENTE CHACÓN
ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES

		UNIVERSIDAD NACIONAL DANIEL ALCIDES CARRION LICENCIADA	DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN	OFICINA DE ABASTECIMIENTO
---	---	--	--	------------------------------

"AÑO DE LA UNIDAD, LA PAZ Y EL DESARROLLO"

UNIVERSIDAD NACIONAL DANIEL ALCIDES CARRION
ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES, A CARGO DEL PROCEDIMIENTO
ELECTRÓNICO DE CONTRATACIÓN DE BIENES ADQUISICIÓN DE SERVIDORES, UPS Y
TRANSFORMADORES.

DESIGNADO MEDIANTE RESOLUCION RECTORAL N° 0113-2023-UNDAC-R

FICHA DE ANALISIS DE ESPECIFICACIONES TECNICAS TRANSFORMADOR DE
AISLAMIENTO



MARCA: ELISE

MODELO: TAMF-12K

CARACTERISTICAS DE LAS BASES	CARACTERISTICAS OFERTADAS	N° Pag	CUMPLIMIENTO	DETALLES
POWER: 12KVA	Potencia: 12KVA	12KVA 18	CUMPLE	POR LO REVISADO EN EL CATALOGO DEL PROVEDOR CUMPLE CON LO SOLICITADO
VOLTAJE DE ENTRADA: 220 V	Tensión primaria:220VAC	18	CUMPLE	POR LO REVISADO EN EL CATALOGO DEL PROVEDOR CUMPLE CON LO SOLICITADO
VOLTAJE DE SALIDA: 220V (L - N + T)	Tensión secundaria:220V AC	18	CUMPLE	POR LO REVISADO EN EL CATALOGO DEL PROVEDOR CUMPLE CON LO SOLICITADO
REFRIGERACIÓN FRECUENCIA: ANAN	Refrigeración: ANAN	18	CUMPLE	POR LO REVISADO EN EL CATALOGO DEL PROVEDOR CUMPLE CON LO SOLICITADO
FRECUENCIA: 60Hz.	Frecuencia (Hz) 60	18	CUMPLE	POR LO REVISADO EN EL CATALOGO DEL PROVEDOR CUMPLE CON LO SOLICITADO
FACTOR DE POTENCIA: 0.8	Factor de potencia :0.8	18	CUMPLE	POR LO REVISADO EN EL CATALOGO DEL PROVEDOR CUMPLE CON LO SOLICITADO
FACTOR: K-13	FACTOR: K-13	18	CUMPLE	POR LO REVISADO EN EL CATALOGO DEL PROVEDOR CUMPLE CON LO SOLICITADO
ENTRADA Y SALIDA: CON BORNERAS	CON BORNERAS	18	CUMPLE	POR LO REVISADO EN EL CATALOGO DEL PROVEDOR CUMPLE CON LO SOLICITADO
TRABAJO HASTA 4380 msnm acreditado	TRABAJO HASTA 4500 msnm ACREDITADO	18	CUMPLE	POR LO REVISADO EN EL CATALOGO DEL PROVEDOR CUMPLE CON LO SOLICITADO


Universidad Nacional Daniel Alcides Carrion
Dirección General de Administración
UNIDAD DE ABASTECIMIENTO

Ing° Gustavo INOCENTE CHACÓN
ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES

		UNIVERSIDAD NACIONAL DANIEL ALCIDES CARRION LICENCIADA	DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN	OFICINA DE ABASTECIMIENTO
---	---	--	--	------------------------------

“AÑO DE LA UNIDAD, LA PAZ Y EL DESARROLLO”

UNIVERSIDAD NACIONAL DANIEL ALCIDES CARRION
ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES, A CARGO DEL PROCEDIMIENTO
ELECTRÓNICO DE CONTRATACIÓN DE BIENES ADQUISICIÓN DE SERVIDORES, UPS Y
TRANSFORMADORES.

DESIGNADO MEDIANTE RESOLUCION RECTORAL N° 0113-2023-UNDAC-R

ANEXO N° 02

FICHA DE ANALISIS DE ESPECIFICACIONES TECNICAS SERVIDORES

MARCA: LENOVO

MODELO: SR630V2

PART NUMBER: 7Z71CTO1WW

	CARACTERISTICAS BASES INTEGRADAS:	CARACTERISTICAS OFERTADAS:	N° Pag	CUMPLIMIENTO:	DETALLES:
TAMAÑO:	Tipo rack de máximo 2U y bastidor de 2U	1RU	15	NO CUMPLE	SEGÚN LO SOLICITADO EN LAS BASES EL TIPO DE RACK ES MAXIMO 2U Y EL BASTIDOR ES DE 2U PARA LO CUAL NO CUMPLE CON LA CARACTERISTICA QUE MENCIONA EL LA PAGINA N° 20
PROCESADORES:	02 procesadores instalados	02 procesadores instalados Intel Xeon Silver 4319 12C 120W 2.1GHz PN: 4XG7A63425	15	CUMPLE	POR LO REVISADO EN EL CATALOGO Y NUMERO DE PARTE DEL PROVEDOR CUMPLE CON LO SOLICITADO
	Capacidad de soportar 2 procesadores Intel, mínimo de 2.1GHZ de mínimo 12 Cores o superior	02 procesadores instalados Intel Xeon Silver 4319 12C 120W 2.1GHz PN: 4XG7A63425	15	CUMPLE	POR LO REVISADO EN EL CATALOGO Y NUMERO DE PARTE DEL PROVEDOR CUMPLE CON LO SOLICITADO
CHIPSET:	Acorde al nivel del procesador a ofertar	Intel C621A	15	CUMPLE	POR LO REVISADO EN EL CATALOGO DEL PROVEDOR CUMPLE CON LO SOLICITADO
MEMORIA:	128 GB 12 DIMM por procesador, total 24 DIMMs, memoria DDR4. Capacidad de crecimiento a 3TB (24x 128GB LRD/MM @2666MHZ o 3200 MT/s).	128GB (4 x 32GB TruDDR4 3200 MHz (2Rx8 1.2V) RDIMM) 32 ranuras DIMM con dos procesadores (16 ranuras DIMM por procesador). Capacidad de crecimiento a 8TB (32 x 256GB RDIMM) PN: 4X77 A08634	15	CUMPLE	POR LO REVISADO EN EL CATALOGO Y NUMERO DE PARTE DEL PROVEDOR CUMPLE CON LO SOLICITADO
ALMACENAMIENTO:	02 discos instalados de 1TB SFF SAS de 12GB o 6GB (mínimo de 960GB real como un 1 TB)	MEJORA 02 discos 1.92TB SATA 6Gb Hot Swap SSD	15	CUMPLE	POR LO REVISADO EN EL CATALOGO DEL PROVEDOR CUMPLE CON LO SOLICITADO
	Soporte de discos SAS Hot Plug.	Capacidad de soportar 230TB en discos Hot Swap (8x30.72TB 2.5-inch SAS/SATA SSDs)		CUMPLE	POR LO REVISADO EN EL CATALOGO DEL




 Dirección General de Administración
 UNIDAD DE ABASTECIMIENTO

“AÑO DE LA UNIDAD, LA PAZ Y EL DESARROLLO”

UNIVERSIDAD NACIONAL DANIEL ALCIDES CARRION
ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES, A CARGO DEL PROCEDIMIENTO
ELECTRÓNICO DE CONTRATACIÓN DE BIENES ADQUISICIÓN DE SERVIDORES, UPS Y
TRANSFORMADORES.

DESIGNADO MEDIANTE RESOLUCION RECTORAL N° 0113-2023-UNDAC-R

					LO SOLICITADO
	Capacidad de crecimiento a 24 discos internos SFF			NO CUMPLE	NO HAY INFORMACION
	Capacidad de soportar 230 TB en discos HotPlug SFF SAS sin importar el número de bahías no será una limitante	Capacidad de soportar 230TB en discos Hot Swap (8x30.72TB 2.5-inch SAS/SATA SSDs)	15	CUMPLE	POR LO REVISADO EN EL CATALOGO DEL PROVEDOR CUMPLE CON LO SOLICITADO
INTERFACES:	1 Display Port frontal (requerimiento opcional)			OPCIONAL	
	4 puertos integrado de 1Gb	4 puertos integrados de 1 GB PN:4XC7 A08277	15	CUMPLE	POR LO REVISADO EN EL CATALOGO Y NUMERO DE PARTE DEL PROVEDOR CUMPLE CON LO SOLICITADO
	1 puerto de 1Gb dedicado para administración remota	1 puerto de 1 GB dedicado para administración remota	15	CUMPLE	POR LO REVISADO EN EL CATALOGO DEL PROVEDOR CUMPLE CON LO SOLICITADO
	1 puerto frontal de administración remota con entorno gráfico o puerto frontal de servicio para control o administración remota	1 puerto frontal de administración remota con entorno gráfico.	15	CUMPLE	POR LO REVISADO EN EL CATALOGO DEL PROVEDOR CUMPLE CON LO SOLICITADO
	1 micro SD (opcional)			OPCIONAL	
	3 USB 3.0 (por lo menos 1 frontal y 2 posteriores, todos integrados)	Frontal: 1x puerto USB 3.1 G1 (5 Gb/s), 1 x puerto USB 2.0 (también para gestión local XCC), puerto de diagnóstico externo. Trasera: 3x puertos USB 3.1 G1 (5 Gb/s), 1x puerto de video VGA, 1 x puerto de gestión de sistemas RJ-45 1GbE para gestión remota de XCC	15	NO CUMPLE	EN LAS BASES SE SOLICITA 3 USB 3.0 (por lo menos 1 frontal y 2 posteriores, todos integrados) PARA LO CUAL EL POSTOR OFRECE 3.1 SIN OFRECER DOCUMENTACION DE COMPATIBILIDAD DE VERSIONES 3.1
	2 port de FC de 16GB instalado con 4 cables de LC-LC OM4 de 02 metros como mínimo incluidos.	2 Port de 16GB instalados con 4 cables LC-LC OM4 de 2 metros como mínimo incluidos	16	CUMPLE	POR LO REVISADO EN EL CATALOGO DEL PROVEDOR CUMPLE CON LO SOLICITADO
SLOTS DE EXPANSIÓN:	Capacidad de 3 PCIe 3.0 o 4.0 o superior full-height (4 full-length, 2 half-length)	3 ranuras PCIe 4.0	20	NO CUMPLE	POR LO REVISADO EN LOS CATALOGOS NO MENCIONA LA CARACTERISTICA: full-height (4 full-length, 2 half-length)

		UNIVERSIDAD NACIONAL DANIEL ALCIDES CARRION LICENCIADA	DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN	OFICINA DE ABASTECIMIENTO
---	---	--	--	------------------------------

“AÑO DE LA UNIDAD, LA PAZ Y EL DESARROLLO”



UNIVERSIDAD NACIONAL DANIEL ALCIDES CARRION

ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES, A CARGO DEL PROCEDIMIENTO
ELECTRÓNICO DE CONTRATACIÓN DE BIENES ADQUISICIÓN DE SERVIDORES, UPS Y
TRANSFORMADORES.

DESIGNADO MEDIANTE RESOLUCION RECTORAL N° 0113-2023-UNDAC-R

FUENTE DE PODER:	Capacidad de soportar y tener instalado 2 fuentes poder Hot Plug redundantes de 750W/94% de Eficiencia como mínimo.	2 fuentes de poder redundantes de 11 00W PN: 4P57A78361	22	NO CUMPLE	POR LO REVISADO EN EL CATALOGO DEL PROVEADOR Y POR EL NUMERO DE PARTE NO MENCIONA LA EFICIENCIA DE LA FUENTE DE PODER QUE DEBE SER MINIMA DE 750W/94% COMO EFICIENCIA MINIMA
	Capacidad de hasta 6 ventiladores redundantes			NO CUMPLE	NO HAY INFORMACION
S.O. SOPORTADOS	Windos Server 2016 en adelante	Microsoft Windows Server WS2016 WS2019 WS2022	16	CUMPLE	POR LO REVISADO EN EL CATALOGO DEL PROVEADOR CUMPLE CON LO SOLICITADO
	Windos Server 2016/2019	Microsoft Windows Server WS2016 WS2019 WS2022	16	CUMPLE	POR LO REVISADO EN EL CATALOGO DEL PROVEADOR CUMPLE CON LO SOLICITADO POR LO REVISADO EN EL CATALOGO DEL PROVEADOR CUMPLE CON LO SOLICITADO
	VMware ESXi 7.0 VMware ESXi 6.0 U3 VMware ESXi 6.5 and U1 upon reléase VMware ESXi 8.0 o más reciente	VMware ESXi 6.7 U3 7,0 U2 7,0 U3 8,0 8,0 U1 8,0 U2	16	CUMPLE	POR LO REVISADO EN EL CATALOGO DEL PROVEADOR CUMPLE CON LO SOLICITADO
	CentOS (opcional)			OPCIONAL	
	Red Hat Enterprise Linux (RHEL) 7.4 o 8.0 o más recientes serán aceptadas	Red Hat Enterprise Linux 7,9 1 8,2 9,0	16	CUMPLE	POR LO REVISADO EN EL CATALOGO DEL PROVEADOR CUMPLE CON LO SOLICITADO
	SUSE Linux Enterprise Server (SLES) 11 SP4 and 12 SP2 SUSE Linux Enterprise Server (SLES) 12 y 15	Matriz de sistemas operativos de servidores HPE para SUSE Linux Enterprise Server SLES12 SLES15 SP5 SP2	16	CUMPLE	POR LO REVISADO EN EL CATALOGO DEL PROVEADOR CUMPLE CON LO SOLICITADO
	Canonical Ubuntu	Ubuntu canónico Ubuntu 22.04	16	CUMPLE	POR LO REVISADO EN EL CATALOGO DEL PROVEADOR CUMPLE CON

 Universidad Nacional Daniel Alcides Carrion
Dirección General de Administración
UNIDAD DE ABASTECIMIENTO

		UNIVERSIDAD NACIONAL DANIEL ALCIDES CARRION LICENCIADA	DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN	OFICINA DE ABASTECIMIENTO
---	---	--	--	------------------------------

“AÑO DE LA UNIDAD, LA PAZ Y EL DESARROLLO”



UNIVERSIDAD NACIONAL DANIEL ALCIDES CARRION
ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES, A CARGO DEL PROCEDIMIENTO
ELECTRÓNICO DE CONTRATACIÓN DE BIENES ADQUISICIÓN DE SERVIDORES, UPS Y
TRANSFORMADORES.

DESIGNADO MEDIANTE RESOLUCION RECTORAL N° 0113-2023-UNDAC-R

					LO SOLICITADO
	ClearOS		16	CUMPLE	POR LO REVISADO EN EL CATALOGO DEL PROVEADOR CUMPLE CON LO SOLICITADO
SOFTWARE DE GESTIÓN:	Software de administración remota con entorno gráfico o superior con capacidad de:	Administración integrada de XClarity Controller (XCC) Software de administración remota con entorno gráfico o superior con capacidad de:	16	CUMPLE	POR LO REVISADO EN LOS CATALOGOS Y SOFTWARE DE GESTION DEL PROVEADOR CUMPLE CON LO SOLICITADO
	Debe permitir acceder desde una consola remota integrada a un servidor desde cualquier parte del mundo si dispone de una conexión de res al servidor basado en texto a través de SSH.	Debe permitir acceder desde una consola remota integrada a un servidor desde cualquier parte del mundo si dispone de una conexión de res al servidor basado en texto a través de SSH.	16	CUMPLE	POR LO REVISADO EN LOS CATALOGOS Y SOFTWARE DE GESTION DEL PROVEADOR CUMPLE CON LO SOLICITADO
	Debe ofrecer medidas precisas de control de energía y permitir controlar y maximizar la eficiencia de los componentes co+C13mo fuentes de poder y sistemas de enfriamiento.	Debe ofrecer medidas precisas de control de energía y permitir controlar y maximizar la eficiencia de los componentes fuentes de poder y sistemas de enfriamiento.	17	CUMPLE	POR LO REVISADO EN LOS CATALOGOS Y SOFTWARE DE GESTION DEL PROVEADOR CUMPLE CON LO SOLICITADO
	Debe permitir supervisar las versiones de firmware y el estado de los ventiladores, la memoria, la red, los procesadores, las fuentes de alimentación y el almacenamiento interno.	Debe permitir supervisar las versiones de firmware y el estado de los ventiladores, la memoria, la red, los procesadores, las fuentes de alimentación y el almacenamiento interno.	17	CUMPLE	POR LO REVISADO EN LOS CATALOGOS Y SOFTWARE DE GESTION DEL PROVEADOR CUMPLE CON LO SOLICITADO
	Debe informar el estado del servidor constantemente, para permitir a los administradores encontrar algún problema en los componentes de Hardware, incluso cuando	Debe informar el estado del servidor constantemente, para permitir a los administradores encontrar algún problema en los componentes de Hardware, incluso cuando el sistema operativo es interrumpido o	17	CUMPLE	POR LO REVISADO EN LOS CATALOGOS Y SOFTWARE DE GESTION DEL PROVEADOR CUMPLE CON LO SOLICITADO


 Universidad Nacional Daniel Alcides Carrion
 Dirección General de Administración
 UNIDAD DE ABASTECIMIENTO

Ing. Guatavo INOCENTE CHACÓN
 ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES

		UNIVERSIDAD NACIONAL DANIEL ALCIDES CARRION LICENCIADA	DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN	OFICINA DE ABASTECIMIENTO
---	---	--	--	------------------------------

“AÑO DE LA UNIDAD, LA PAZ Y EL DESARROLLO”

UNIVERSIDAD NACIONAL DANIEL ALCIDES CARRION
ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES, A CARGO DEL PROCEDIMIENTO
ELECTRÓNICO DE CONTRATACIÓN DE BIENES ADQUISICIÓN DE SERVIDORES, UPS Y
TRANSFORMADORES.

DESIGNADO MEDIANTE RESOLUCION RECTORAL N° 0113-2023-UNDAC-R

el sistema operativo es interrumpido o se encuentra apagado y los agentes de atención al cliente no se encuentren disponibles.	se encuentra apagado y los agentes de atención al cliente no se encuentren disponibles.			
Debe permitir la autenticación Kerberos	Debe permitir la autenticación Kerberos	17	NO CUMPLE	POR LO REVISADO EN LOS CATALOGOS Y VERIFICANDO EL SOFTWARE DE GESTION NO MENCIONA LA CARACTERISTICA: autenticación Kerberos
Debe permitir la configuración de correos electrónicos de alerta.	Debe permitir la configuración de correos electrónicos de alerta.	17	CUMPLE	POR LO REVISADO EN LOS CATALOGOS Y SOFTWARE DE GESTION DEL PROVEEDOR CUMPLE CON LO SOLICITADO
El sistema de administración debe permitir hacer uso de servicio de descubrimiento.	El sistema de administración debe permitir hacer uso de servicio de descubrimiento.	17	NO CUMPLE	POR LO REVISADO EN LOS CATALOGOS Y VERIFICANDO EL SOFTWARE DE GESTION NO MENCIONA LA CARACTERISTICA: El sistema de administración debe permitir hacer uso de servicio de descubrimiento
El software de gestión debe interactuar en la configuración de utilidades de los servidores y facilitar la instalación del hardware para el servidor, el BIOS y la conectividad de redes. Incluso se puede combinar con las controladoras de arreglo de disco duro, para llevar a cabo una instalación remota del sistema operativo	El software de gestión debe interactuar en la configuración de utilidades de los servidores y facilitar la instalación del hardware para el servidor, el BIOS y la conectividad de redes. Incluso se puede combinar con las controladoras de arreglo de disco duro, para llevar a cabo una instalación remota del sistema operativo	17	NO CUMPLE	POR LO REVISADO EN LOS CATALOGOS Y VERIFICANDO EL SOFTWARE DE GESTION NO MENCIONA LA CARACTERISTICA: El software de gestión debe interactuar en la configuración de utilidades de los servidores y facilitar la instalación del hardware para el servidor, el BIOS y la conectividad de redes
Utilizar cuentas de usuario local o basadas en directorios para iniciar	Utilizar cuentas de usuario local o basadas en directorios para iniciar	17	NO CUMPLE	POR LO REVISADO EN LOS CATALOGOS Y VERIFICANDO EL



Universidad Nacional Daniel Alcides Carrion
Dirección General de Administración
UNIDAD DE ABASTECIMIENTO



Ing° Gustavo INOCENTE CHACÓN
ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES

“AÑO DE LA UNIDAD, LA PAZ Y EL DESARROLLO”

UNIVERSIDAD NACIONAL DANIEL ALCIDES CARRION
ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES, A CARGO DEL PROCEDIMIENTO
ELECTRÓNICO DE CONTRATACIÓN DE BIENES ADQUISICIÓN DE SERVIDORES, UPS Y
TRANSFORMADORES.

DESIGNADO MEDIANTE RESOLUCION RECTORAL N° 0113-2023-UNDAC-R

sesión en el sistema de administración.	sesión en el sistema de administración.			SOFTWARE DE GESTION NO MENCIONA LA CARACTERISTICA: Utilizar cuentas de usuario local o basadas en directorios para iniciar sesión en el sistema de administración
Debe permitir la gestión avanzada de energía del servidor.	Debe permitir la gestión avanzada de energía del servidor.	17	CUMPLE	POR LO REVISADO EN LOS CATALOGOS Y SOFTWARE DE GESTION DEL PROVEEDOR CUMPLE CON LO SOLICITADO
Debe ser de la misma marca de los servidores ofertados.	Debe ser de la misma marca de los servidores ofertados.	17	CUMPLE	POR LO REVISADO EN LOS CATALOGOS Y SOFTWARE DE GESTION DEL PROVEEDOR CUMPLE CON LO SOLICITADO
ACPI 6.1 Compliant	ACPI 6.1 Compliant	17	NO CUMPLE	POR LO REVISADO EN LOS CATALOGOS Y VERIFICANDO EL SOFTWARE DE GESTION NO MENCIONA LA CARACTERISTICA: ACPI 6.1 Compliant
PCIe 3.0 Compliant (WOL Support, Microsoft Logo certifications, PXE	PCIe 3.0 Compliant (WOL Support, Microsoft Logo certifications, PXE	17	NO CUMPLE	POR LO REVISADO EN LOS CATALOGOS Y VERIFICANDO EL SOFTWARE DE GESTION NO MENCIONA LA CARACTERISTICA: PCIe 3.0 Compliant (WOL Support, Microsoft Logo certifications, PXE
Support, VGA/Display Port)	Support, VGA/Display Port)	17	NO CUMPLE	POR LO REVISADO EN LOS CATALOGOS Y VERIFICANDO EL SOFTWARE DE GESTION NO MENCIONA LA CARACTERISTICA: Support, VGA/Display Port)
USB 3.0 Compliant	USB 3.0 Compliant	17	CUMPLE	POR LO REVISADO EN LOS CATALOGOS Y SOFTWARE DE GESTION DEL PROVEEDOR CUMPLE CON LO SOLICITADO

		UNIVERSIDAD NACIONAL DANIEL ALCIDES CARRION LICENCIADA	DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN	OFICINA DE ABASTECIMIENTO
---	---	--	--	------------------------------



“AÑO DE LA UNIDAD, LA PAZ Y EL DESARROLLO”

UNIVERSIDAD NACIONAL DANIEL ALCIDES CARRION
ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES, A CARGO DEL PROCEDIMIENTO
ELECTRÓNICO DE CONTRATACIÓN DE BIENES ADQUISICIÓN DE SERVIDORES, UPS Y
TRANSFORMADORES.

DESIGNADO MEDIANTE RESOLUCION RECTORAL N° 0113-2023-UNDAC-R

	USB 2.0 Compliant	USB 2.0 Compliant	17	CUMPLE	POR LO REVISADO EN LOS CATALOGOS Y SOFTWARE DE GESTION DEL PROVEEDOR CUMPLE CON LO SOLICITADO
	Energy Star (SMBLOS 3.1, UEFI 2.6, Redfish API, IPMI 2.0, Secure Digital 2.0, Advanced Encryption Standard (AES), Triple Data Encrytion Standard (3DES), SNMP v3, TLS 1.2, DMTF Systems Management Architecture for Server Hardware Command Line Protocol (SMASH CLP), Active Directory v1.0) ASHRAE A3/A4 UEFI (Unified Extensible Firmware Interface Forum)	Energy Star (SMBLOS 3.1, UEFI 2.6, Redfish API, IPMI 2.0, Secure Digital 2.0, Advanced Encryption Standard (AES), Triple Data Encrytion Standard (3DES), SNMP v3, TLS 1.2, DMTF Systems Management Architecture for Server Hardware Command Line Protocol (SMASH CLP), Active Directory v1.0) ASHRAE A3/A4 UEFI (Unified Extensible Firmware Interface Forum)	17	NO CUMPLE	POR LO REVISADO EN LOS CATALOGOS Y VERIFICANDO EL SOFTWARE DE GESTION NO MENCIONA LA CARACTERISTICA: Energy Star (SMBLOS 3.1, UEFI 2.6, Redfish API, IPMI 2.0, Secure Digital 2.0, Advanced Encryption Standard (AES), Triple Data Encrytion Standard (3DES), SNMP v3, TLS 1.2, DMTF Systems Management Architecture for Server Hardware Command Line Protocol (SMASH CLP), Active Directory v1.0) ASHRAE A3/A4 UEFI (Unified Extensible Firmware Interface Forum)
GARANTÍA:	3 años de garantía soporte 24x7	3 años de garantía soporte 24 x 7	20, 23	NO CUMPLE	POR LO REVISADO EN LOS CATALOGOS DEL PROVEEDOR MENCIONA QUE OFRECERA ENTRE UNO Y TRES AÑOS DE GARANTIA NO ESPECIFICA CUAL DE ELLOS ESTA OFERTANDO Y EL SOPORTE QUE MENCIONA ES DE 09:00 A 17:00 OPCIONAL; 9X5 AL DIA SIGUIENTE HABIL (NBD)


 Universidad Nacional Daniel Alcides Carrion
 Dirección General de Administración
 UNIDAD DE ABASTECIMIENTO
Ing. Gustavo INOCENTE CHACÓN
 ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES

		UNIVERSIDAD NACIONAL DANIEL ALCIDES CARRION LICENCIADA	DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN	OFICINA DE ABASTECIMIENTO
---	---	--	--	------------------------------

“AÑO DE LA UNIDAD, LA PAZ Y EL DESARROLLO”

UNIVERSIDAD NACIONAL DANIEL ALCIDES CARRION
ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES, A CARGO DEL PROCEDIMIENTO
ELECTRÓNICO DE CONTRATACIÓN DE BIENES ADQUISICIÓN DE SERVIDORES, UPS Y
TRANSFORMADORES.

DESIGNADO MEDIANTE RESOLUCION RECTORAL N° 0113-2023-UNDAC-R

FICHA DE ANALISIS DE ESPECIFICACIONES TECNICAS UPS



MARCA: EATON

MODELO: SU10KRT3UHV

CARACTERISTICAS BASES INTEGRADAS	CARACTERISTICAS OFERTADAS	N° Pag	CUMPLIMIENTO	DETALLES
MONOFASICO	MONOFASICO	17	CUMPLE	POR LO REVISADO EN EL CATALOGO DEL PROVEDOR CUMPLE CON LO SOLICITADO
Power: 10KVA TIPO TORRE	Power: 10KVA TIPO TORRE	17	CUMPLE	POR LO REVISADO EN EL CATALOGO DEL PROVEDOR CUMPLE CON LO SOLICITADO
Tipo de Onda: Sinusoidal Pura	Tipo de Onda: Sinusoidal Pura	17	CUMPLE	POR LO REVISADO EN EL CATALOGO DEL PROVEDOR CUMPLE CON LO SOLICITADO
Vol. Entrada: 220VAC	Vol. Entrada: 220V	17	CUMPLE	POR LO REVISADO EN EL CATALOGO DEL PROVEDOR CUMPLE CON LO SOLICITADO
Vol. Salida: 220VAC +/-1%	Vol. Salida: 220V	17	CUMPLE	POR LO REVISADO EN EL CATALOGO DEL PROVEDOR CUMPLE CON LO SOLICITADO
Frecuencia: 60Hz.	Frecuencia: 60Hz.	17	CUMPLE	POR LO REVISADO EN EL CATALOGO DEL PROVEDOR CUMPLE CON LO SOLICITADO
Tiempo de Autonomía: 5 minutos full carga (especificación opcional)		17	OPCIONAL	
Accesorios: entrada BORNERA Salida: BORNERA	Accesorios: entrada BORNERA Salida: BORNERA	17	CUMPLE	POR LO REVISADO EN EL CATALOGO DEL PROVEDOR CUMPLE CON LO SOLICITADO
Pantalla LCD Visualiza los parámetros de Funcionamiento del UPS y estado de baterías	Pantalla LCD Visualiza los parámetros de Funcionamiento del UPS y estado de baterías	17	CUMPLE	POR LO REVISADO EN EL CATALOGO DEL PROVEDOR CUMPLE CON LO SOLICITADO
Altitud de funcionamiento:	Altitud de funcionamiento: 4380 m.n.s.m.	17	CUMPLE	POR LO REVISADO EN EL



Universidad Nacional Daniel Alcides Carrion
Dirección General de Administración
UNIDAD DE ABASTECIMIENTO

		UNIVERSIDAD NACIONAL DANIEL ALCIDES CARRION LICENCIADA	DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN	OFICINA DE ABASTECIMIENTO
---	---	--	--	------------------------------

“AÑO DE LA UNIDAD, LA PAZ Y EL DESARROLLO”

UNIVERSIDAD NACIONAL DANIEL ALCIDES CARRION
ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES, A CARGO DEL PROCEDIMIENTO
ELECTRÓNICO DE CONTRATACIÓN DE BIENES ADQUISICIÓN DE SERVIDORES, UPS Y
TRANSFORMADORES.



DESIGNADO MEDIANTE RESOLUCION RECTORAL N° 0113-2023-UNDAC-R

4380 m.n.s.m.				CATALOGO DEL PROVEDOR CUMPLE CON LO SOLICITADO
---------------	--	--	--	--



Universidad Nacional Daniel Alcides Carrion
Dirección General de Administración
UNIDAD DE ABASTECIMIENTO

Ing. Gustavo INOCENTE CHACÓN
ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES

		UNIVERSIDAD NACIONAL DANIEL ALCIDES CARRION LICENCIADA	DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN	OFICINA DE ABASTECIMIENTO
---	---	--	--	------------------------------

“AÑO DE LA UNIDAD, LA PAZ Y EL DESARROLLO”

UNIVERSIDAD NACIONAL DANIEL ALCIDES CARRION
ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES, A CARGO DEL PROCEDIMIENTO
ELECTRÓNICO DE CONTRATACIÓN DE BIENES ADQUISICIÓN DE SERVIDORES, UPS Y
TRANSFORMADORES.

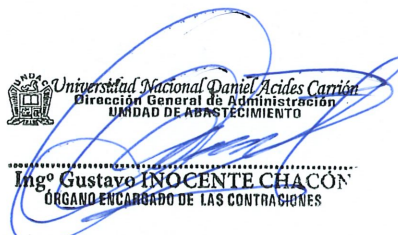
DESIGNADO MEDIANTE RESOLUCION RECTORAL N° 0113-2023-UNDAC-R



FICHA DE ANALISIS DE ESPECIFICACIONES TECNICAS BANCO DE BATERIAS

MARCA: EATON

MODELO: BP240V10RT3U

CARACTERISTICAS DE LAS BASES	CARACTERISTICAS OFERTADAS	N° Pag	CUMPLIMIENTO	DETALLES
BANCO DE BATERIAS PARA MINIMO 1 HORA DE AUTONOMÍA A PLENA CARGA DE UN GABINETE CON 6 SERVIDORES DE 4800W DE CONSUMO AUTOSOPORTADO O GABINETE DE ALMACENAMIENTO DE ENERGÍA O 2,000 AH	BANCO DE BATERIAS PARA MINIMO 1 HORA DE AUTONOMÍA A PLENA CARGA DE UN GABINETE CON 6 SERVIDORES DE 4800W DE CONSUMO AUTOSOPORTADO O GABINETE DE ALMACENAMIENTO DE ENERGÍA O 2,000 AH	18	CUMPLE	POR LO REVISADO EN EL CATALOGO DEL PROVEDOR CUMPLE CON LO SOLICITADO


 Universidad Nacional Daniel Alcides Carrion
 Dirección General de Administración
 UNIDAD DE ABASTECIMIENTO
Ing° Gustavo INOCENTE CHACÓN
 ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES

		UNIVERSIDAD NACIONAL DANIEL ALCIDES CARRION LICENCIADA	DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN	OFICINA DE ABASTECIMIENTO
---	---	--	--	------------------------------

“AÑO DE LA UNIDAD, LA PAZ Y EL DESARROLLO”

UNIVERSIDAD NACIONAL DANIEL ALCIDES CARRION
ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES, A CARGO DEL PROCEDIMIENTO
ELECTRÓNICO DE CONTRATACIÓN DE BIENES ADQUISICIÓN DE SERVIDORES, UPS Y
TRANSFORMADORES.

DESIGNADO MEDIANTE RESOLUCION RECTORAL N° 0113-2023-UNDAC-R

FICHA DE ANALISIS DE ESPECIFICACIONES TECNICAS TRANSFORMADOR DE
AISLAMIENTO

MARCA: ELISE

MODELO: TAMF-12K

CARACTERISTICAS DE LAS BASES	CARACTERISTICAS OFERTADAS	N° Pag	CUMPLIMIENTO	DETALLES
POWER: 12KVA	POWER: 12KVA	18	CUMPLE	POR LO REVISADO EN EL CATALOGO DEL PROVEDOR CUMPLE CON LO SOLICITADO
VOLTAJE DE ENTRADA: 220 V	VOLTAJE DE ENTRADA: 220 V	18	CUMPLE	POR LO REVISADO EN EL CATALOGO DEL PROVEDOR CUMPLE CON LO SOLICITADO
VOLTAJE DE SALIDA: 220V (L - N + T)	VOLTAJE DE SALIDA: 220V	18	CUMPLE	POR LO REVISADO EN EL CATALOGO DEL PROVEDOR CUMPLE CON LO SOLICITADO
REFRIGERACIÓN FRECUENCIA: ANAN	REFRIGERACIÓN FRECUENCIA: NATURAL	18	CUMPLE	POR LO REVISADO EN EL CATALOGO DEL PROVEDOR CUMPLE CON LO SOLICITADO
FRECUENCIA: 60Hz.	FRECUENCIA: 60Hz.	18	CUMPLE	POR LO REVISADO EN EL CATALOGO DEL PROVEDOR CUMPLE CON LO SOLICITADO
FACTOR DE POTENCIA: 0.8	FACTOR DE POTENCIA: 0.8	18	CUMPLE	POR LO REVISADO EN EL CATALOGO DEL PROVEDOR CUMPLE CON LO SOLICITADO
FACTOR: K-13	FACTOR: K-13	18	CUMPLE	POR LO REVISADO EN EL CATALOGO DEL PROVEDOR CUMPLE CON LO SOLICITADO
ENTRADA Y SALIDA: CON BORNERAS	ENTRADA Y SALIDA: CON BORNERAS	18	CUMPLE	POR LO REVISADO EN EL CATALOGO DEL PROVEDOR CUMPLE CON LO SOLICITADO
TRABAJO HASTA 4380 msnm acreditado	TRABAJO HASTA 5000 msnm	18	CUMPLE	POR LO REVISADO EN EL CATALOGO DEL PROVEDOR CUMPLE CON LO SOLICITADO


 Universidad Nacional Daniel Alcides Carrion
 Dirección General de Administración
 UNIDAD DE ABASTECIMIENTO
Ing° Gustavo INOCENTE CHACO
 ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES