

PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código : 20603847203

Nombre o Razón social : LOTENGO PERU S.A.C.

Fecha de envío : 16/06/2023

Hora de envío : 16:41:35

Consulta: Nro. 1

Consulta/Observación:

Se pide a la entidad aclarar si el Objeto de la Convocatoria ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO, es para una renovacion existente o es un diseños de soluciones de plataformas de Hiperconvercia en modelo On premise

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** I **Literal:** 1.2 **Página:** 13

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara que es una renovación de equipamiento ya existente que por un tiempo de obsolescencia se está reemplazando con una solución Hiperconvergencia On Premise.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20603847203	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	LOTENGO PERU S.A.C.	Hora de envío :	16:41:35

Consulta: Nro. 2

Consulta/Observación:

Dentro del Objeto de la Convocatoria solicitan SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE la solucion de respaldoo solucion de backup en disco, Aclarar, si la institucion requiere que sea una solucion de Appliance (Componente hardware diseñado específicamente para proporcionar un recurso de computación determinado, y que se presenta como un elemento hardware cerrado.) o podria permitir soluciones de backup Hibridasmultipropositos(hardware y plataformas de Backup) que sirvan para lo solicitado y en el tiempo sumar soluciones relacionadas al obejtivo de backup solicitado, adicionalmente de tener flexibilidades en licenciamientos futuros, lo solicitado es permitir mayores propuestas en la necesidad existente pero sin tener una solucion parametrada solo en la solucion de backup de discos, y cualquier adicional tendrian la institucion de adquirir soluciones complementarias, asegurando el 100% de los objetivos solicitados.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: I Literal: 1.2 Página: 13

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara, que se aceptará soluciones basados en appliance y/o software. En caso el postor brinde una solución basada en software, este deberá de brindar todos los recursos físicos y lógicos (equipos y/o licencias) necesarios para su correcto funcionamiento.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20603847203	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	LOTENGO PERU S.A.C.	Hora de envío :	16:41:35

Consulta: Nro. 3

Consulta/Observación:

PLAZO DE ENTREGA

Los bienes materia de la presente convocatoria se entregarán en el plazo máximo de noventa (90) días calendarios contando partir del día siguiente de suscrito el contrato, actualmente existe desde la etapa de la emergencia de salubridad (Covid-19) un retraso en la fabricacion de componentes electronicos, en vista de lo indicado se solicita extender a 150 dias la entrega de la solucion solicitada

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: I Literal: 1.9 Página: 14

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria precisa que por la urgencia de resolver la problemática informática que aqueja a la institución y la situación de urgencia actual que atraviesa; y para no correr riesgos de tiempos del término del año el plazo máximo será de noventa (90) días como se encuentra establecido en las bases.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20603847203	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	LOTENGO PERU S.A.C.	Hora de envío :	16:41:35

Consulta: Nro. 4

Consulta/Observación:

ADELANTOS

¿La Entidad otorgará el 30% DEL MONTO DEL CONTRATO ORIGINAL,

Se solicita a la entidad, confirmar que se realizara un adelanto maximo del 30% según lo indicado por las presentes bases

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** II **Literal:** 2.5 **Página:** 18

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Según las bases del procedimiento de selección en mención se entregará un adelanto máximo del 30%.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20603847203	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	LOTENGO PERU S.A.C.	Hora de envío :	16:41:35

Consulta: Nro. 5

Consulta/Observación:

La consola de gestion se refiere a la solucion de administracion de los servidores deberan ser del mismo fabricante

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 5.2 Página: 25

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara que la consola de Gestión deberá ejecutarse sobre los mismos nodos del cluster que administra, siendo este del mismo fabricante.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20603847203	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	LOTENGO PERU S.A.C.	Hora de envío :	16:41:35

Consulta: Nro. 6

Consulta/Observación:

confirmar que los servidores/nodos se podra llegar al cumplimiento del almacenamiento solicitado con una oferta hibrida, soluciones de almacenamiento SSD y discos Mecanicos

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 5,2 Página: 20

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara que los servidores /nodos se podrá llegar al cumplimiento del almacenamiento solicitado con una oferta hibrida, soluciones de almacenamiento SSD y discos Mecánicos.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20603847203	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	LOTENGO PERU S.A.C.	Hora de envío :	16:41:35

Consulta: Nro. 7

Consulta/Observación:

Indica que los servidores o nodos puedan ser de 1 U 2 Unidades de rack, por la capacidad de storage interno solicitado podrian Indicar cual es la cantidad de slot permitidos de unidades de discos, ademas del tamaño soportado de las unidades de discos, y su crecimiento futuro minimo deseado.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 5.2 Página: 20

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara que los servidores o nodos puedan ser de 1 U 2 Unidades de rack, teniendo en cuenta la capacidad de almacenamiento interno solicitado en las presentes bases.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20603847203	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	LOTENGO PERU S.A.C.	Hora de envío :	16:41:35

Consulta: Nro. 8

Consulta/Observación:

Se solicita al comité poder aclarar lo solicitado en el soporte de replicacion la" plataforma de hiperconvercia¿....., La funcionalidad de replica debera tener la capacidad de replicar entre distintas ciudades a nivel Nacional", lo solicitado se refiere a una características de una solución de Cloud Data Center, la institucion esta solicitando dicha solución, o es una solución Hiperconvergente solo para el Hospital daniel alcides carrion, si fuera así solicitamos retirar la capacidad futura de replica a nivel nacional, o indicar en todo caso de manera opcional

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 5.2 Página: 22

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara que la funcionalidad de réplica deberá tener la capacidad de replicar a sedes distintas al HNDAC, de igual manera lo solicitado por el HNDAC es una solución Hiperconvergente según lo solicitado en las presentes bases del procedimiento de la referencia.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20603847203	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	LOTENGO PERU S.A.C.	Hora de envío :	16:41:35

Consulta: Nro. 9

Consulta/Observación:

La institucion en las presentes bases solicitan lo siguiente, " INTEGRACION DE LA SOLUCION DEL FABRICANTE, La plataforma de Software Hiperconvergente debera ser de tipo OPEN", lo solicitado dentro de sus características principales es permitir una solución del fabricante en una modalidad de licenciamiento, solicitamos al comite aceptar otra modalidad de Ilicenciamiento OEM, del mismo fabricante especificando el cumplimiento tecnico de lo solicitado en las presentes bases.Esto permitira mayor pluralidad de ofertas para la institucion

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 5.2 Página: 23

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Área Usuaría, aclara que se aceptaran soluciones con licenciamiento OEM siempre en cuando se cumpla con los requerimientos técnicos solicitados en las presentes bases.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

Integración de la solución por el fabricante

La plataforma de software Hiperconvergente deberá ser de tipo OPEN y/o OEM de manera que no esté asociado al servidor físico, con el fin de poder mantener el licenciamiento y poder reemplazar el hardware de forma independiente, cuando este llegue a cumplir su vigencia tecnológica, de ser necesario contando además con derecho a actualizaciones y soporte del fabricante directo de software en la modalidad de 3 años x 24 x 7 x 4 horas.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20603847203	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	LOTENGO PERU S.A.C.	Hora de envío :	16:41:35

Consulta: Nro. 10

Consulta/Observación:

La institucion en las presentes bases solicitan lo siguiente, " INTEGRACION DE LA SOLUCION DEL FABRICANTE, La plataforma de Software Hiperconvergente, siendo las licencias OEM surtidas por el fabricante que se ofertara en la solucion solicitada, aceptarar la institucion el soporte tanto del Hardware y Software Hiperconvergente del fabricante del producto Ofertado por la cantidad de años solicitados, que segun lo indicado en el piego tecnico es de 3 años, por favor confirmar si es correcto la cantidad de años solicitado.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 5,2 Página: 23

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara que el fabricante de la solución ofertada integrara la solución de Hardware y software Hiperconvergente por el tiempo de 3 años según lo requerido en las presentes bases del procedimiento de la referencia.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20603847203	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	LOTENGO PERU S.A.C.	Hora de envío :	16:41:35

Consulta: Nro. 11

Consulta/Observación:

Confirmar si se podra ofertar soluciones de RAID entre nodos, lo solictiado es porque tecnicamente si fallase un disco de un nodo, necesita de los otros nodos para reconstruirse es lo solicitado en las soluciones de duplicacion RF2 - RF3, (replicacion Factor 2 y 3 pero atravez de la red) por lo expuesto solicitamos que lo indicado sea solicitado como opcional para dar posibilidad a soluciones que no requieran lo solicitado en las presentas bases.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 5.2 Página: 20

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara que no se podrán ofertar soluciones de RAID, la duplicación RF2 - RF3 entre nodos sirve para poder garantizar la protección de datos y actualizaciones sin impacto en el entorno de producción según lo requerido en las presentes bases del proceso de la referencia.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20603847203	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	LOTENGO PERU S.A.C.	Hora de envío :	16:41:35

Consulta: Nro. 12

Consulta/Observación:

Solicitamos retirar la informacion en el Cuadrante de Gartner, la referencia es de una empresa privada que indica contenidos o sugerencias de diferentes investigaciones, pero tambien tiene clientes, por lo expuesto esta empresa se refiere a una empresa que podria o tendria que asumir una posicion positiva de sus clientes, por lo expuesto solicitamos el retiro de lo solicitado de que la solucion debera estar listada en el cuadrante de Gartner.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 5.2 Página: 20

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara que la información en el Cuadrante de Gartner será opcional. Por lo cual el postor será responsable de garantizar que la solución ofertada cumpla todas las especificaciones solicitadas en las bases.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

2. FINALIDAD PUBLICA:

El presente proceso busca implementar una infraestructura Hiperconvergente de alta especialización, donde dicha solución deberá encontrarse dentro del último cuadrante mágico de Gartner, y debería estar en el segmento de líderes (opcional), con el fin de garantizar que la solución cumpla todas las especificaciones solicitadas, esta solución deberá permitir el adquirir y/o renovar la tecnología de los servidores preexistentes, y a su vez salvaguardar la información y los sistemas del Hospital Daniel Alcides Carrión.

Generalidades

La solución deberá estar listada en el cuadrante mágico de Gartner, en el cuadrante de líderes(opcional).

SEGURIDAD GESTIONADA

SOLUCIÓN DE FIREWALLS PERIMETRALES

DESCRIPCIÓN

El fabricante debe pertenecer al cuadrante de líderes de Gartner para ¿Enterprise Network Firewall¿ o ¿Firewalls de Redes Empresariales¿ en los últimos 5 reportes (opcional).

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20603847203	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	LOTENGO PERU S.A.C.	Hora de envío :	16:41:35

Consulta: Nro. 13

Consulta/Observación:

Indica, Procesadores por nodo como minimo, de 28 Core y sub procesos minimo de 56 aceptaran el siguiente procesador Procesador Intel® Xeon® Gold 6330N caché de 42 MB; 2,20 GHz lo indicado es porque lo solicitado en el requerimiento del Cache minimo de 56, ya que en los procesadores de ultima generacion no existe esta capacidad del Cache de 56Mb, por lo expuesto solicitamos aceptar procesadores de ultima generacion 28 Core y sub procesos minimo de 56 y minimo de 42Mb de cache

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 5.2 Página: 21

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara que se aceptarán soluciones que cuenten con procesadores Cache mínimo de 42 y/o 52Mb.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

Procesadores por nodo como mínimo
Procesadores para Servidores de última generación Cantidad de núcleos mínimo de 28 Core y subprocesos mínimo 56, Cache mínimo de 42 y/o 52Mb que soporte como mínimo 6 Tb de memoria y tipo de velocidad de memoria 3200 MHz.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20603847203	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	LOTENGO PERU S.A.C.	Hora de envío :	16:41:35

Consulta: Nro. 14

Consulta/Observación:

INDICA, Procesadores por nodo de 6tb de memoria, los procesadores no soportan la memoria RAM, los que soportan son los nodos, por lo indicado solicitamos modificar y aceptar como requerimiento lo solicitado en la linea siguiente que es Memoria RAM por nodo Minimo 512Gb por nodo

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 5.2 Página: 21

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara que la memoria mínima por nodo solicitado será de 512Gb y por un error tipográfico se solicitó una memoria 6Tb.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

Procesadores por nodo como mínimo:
Procesadores para Servidores de última generación Cantidad de núcleos mínimo de 28 Core y subprocesos mínimo 56,
Cache mínimo de 52Mb y que soporte como mínimo 512 GB de memoria y tipo de velocidad de memoria 3200 MHz.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20603847203	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	LOTENGO PERU S.A.C.	Hora de envío :	16:41:35

Consulta: Nro. 15

Consulta/Observación:

solicitan alta disponibilidad ante la caída de nodos, solicitamos aceptar soluciones de RAID por nodos y no solamente soluciones RF2 - RF3

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 5.2 Página: 22

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara que no se aceptaran soluciones RAID, la duplicación RF2 - RF3 entre nodos sirve para poder garantizar la protección de datos y actualizaciones sin impacto en el entorno de producción según lo requerido en las presentes bases del procedimiento de la referencia.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20603847203	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	LOTENGO PERU S.A.C.	Hora de envío :	16:41:35

Consulta: Nro. 16

Consulta/Observación:

Confirmar si la solucion solicitada se refiere a un reemplazo de servidores y la adquisicion de una solucion de cloud Privado, o una solucion Hiperconvergente definida por nodos fisicos y solucion 100% de software

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 5.2 Página: 22

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara, que la adquisición de sistemas de procesamiento y almacenamiento es por la renovación del equipamiento existente, por tiempo de obsolescencia, el cual se estará reemplazando con una solución Hiperconvergencia On Premise, y no se requiere la adquisición de una solución de cloud Privado.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20603847203	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	LOTENGO PERU S.A.C.	Hora de envío :	16:41:35

Consulta: Nro. 17

Consulta/Observación:

Solicitan en Almacenamiento, indican una compatibilidad con soluciones de Escritorios Virtuales, el referido proceso Solicitan esta aplicación en la solución de VDI (escritorios remoto) o en un futuro puedan soportarlo.

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 5.2 Página: 24

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara que, la solución de Virtualización de escritorio, no es parte principal del proceso principal en mención, sin embargo, la solución solicitada debería estar preparadas para un futuro.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20603847203	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	LOTENGO PERU S.A.C.	Hora de envío :	16:41:35

Consulta: Nro. 18

Consulta/Observación:
Servicios Avanzados, indican deben permitir el ingreso de 20 usuarios nombrados para la solucion, lo solicitado es para el VDI o es de una solucion adicional para estos 20 Usuarios.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** III **Literal:** 5.2 **Página:** 25

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:
El área usuaria aclara que el ingreso de 20 usuarios nombrados para la solución, es para el VDI, según lo requerido en las presentes bases del procedimiento de la referencia.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:
NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20603847203	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	LOTENGO PERU S.A.C.	Hora de envío :	16:41:35

Consulta: Nro. 19

Consulta/Observación:

De acuerdo a lo solicitado actualmente la demanda de Backup en cinta de la institucion lo realizan con algun equipo, podrian indicar las características de la solucion que tienen en la actualidad la institucion

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 5.2 Página: 25

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara que la solución actual es Tape Library, con una solución de cintas LTO.
La biblioteca puede almacenar hasta 40 cintas con una solución de software de administración de copias de seguridad Veritas Exec, que automatiza las copias de los entornos físicos y virtualizados.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20603847203	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	LOTENGO PERU S.A.C.	Hora de envío :	16:41:35

Consulta: Nro. 20

Consulta/Observación:
Solicitamos al comité poder cumplir con lo requerido con un crecimiento minimo 35 Slot lo solcitado es por la mayor pluralidad de ofertas que podria tener el debido proceso

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** III **Literal:** 5.2 **Página:** 29

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:
El área usuaria aclara, que cada módulo de biblioteca de cintas robótica debe tener al menos 50 ranuras para cintas magnéticas y poder crecer hasta 400 ranuras agregando módulos de expansión, según lo requerido en las presentes bases del procedimiento de la referencia.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:
NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20603847203	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	LOTENGO PERU S.A.C.	Hora de envío :	16:41:35

Consulta: Nro. 21

Consulta/Observación:

Considerando que solicitan un soporte 24x7, Next business day en reposicion de partes, sirvase indicar si es necesafrio que el fabricante de la librería solicitada, debera tener representacion en el Pais y si debera ser sustentado.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 5.2 Página: 29

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara, que somo una institución de salud que funciona las 24x7x365, a su vez se depende los sistemas informáticos para mantener la operativa administrativa como asistencial de la institución es por ese motivo que se solicitó soporte 24x7 - next business, por tal razón creemos que los postores cumplan con la representación en el país de parte de los mismos, asegurándose que permitiría contar con garantías locales en caso de algún desperfecto y/o cambio de partes que la solución solicitada tendrá que tener el respaldo de los fabricantes que integraran la oferta de los postores del referido proceso.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20603847203	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	LOTENGO PERU S.A.C.	Hora de envío :	16:54:11

Consulta: Nro. 22

Consulta/Observación:

Antecedente: El almacenamiento definido por Software utilizando los recursos de los nodos debe ser unificado y disponible para todos los nodos del Cluster.

Consulta: Confirmar si el almacenamiento definido por software podrá ser una Máquina Virtual que corra en el hipervisor y que maneje el acceso a los discos.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 5.2 Página: 22

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara que se aceptaran soluciones de almacenamiento definido por software y podrán ser una Máquina Virtual que corra en el hipervisor y que maneje el acceso a los discos.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20603847203	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	LOTENGO PERU S.A.C.	Hora de envío :	16:54:11

Consulta: Nro. 23

Consulta/Observación:

Antecedente: La plataforma de Software Hypercionvergente deberá de soportar los hypervisores más conocidos del mercado, como por ejemplo miare, Hyper-V, KVM, etc.

Consulta: Dado que la entidad solo usara un Hypervisor para la solución en la implementación, por que solicitan licenciamiento para esa solución y además que la única solución que soporta esa variedad de hypervisores es NUTANIX, pese a que siempre usan el suyo propio.

Por lo tanto, sugerimos al comité encargado de acuerdo con el principio de Eficacia y Eficiencia, Competencia e Igualdad de Trato, realizar las modificaciones en las certificaciones solicitadas de la siguiente manera:

La plataforma de Software Hypercionvergente deberá de soportar al menos hypervisor del mismo fabricante.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 5.2 Página: 23

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara, que se aceptará que la plataforma de Software Hiperconvergente deberá de soportar los hypervisores del mismo fabricante y/o otros fabricantes.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

La plataforma de Software Hyperconvergente deberá de soportar los hipervisores más conocidos del mercado, como, por ejemplo: VmWare y/o Hyper-V y/o KVM y/o del mismo fabricante y/o otros fabricantes.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20603847203	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	LOTENGO PERU S.A.C.	Hora de envío :	16:54:11

Consulta: Nro. 24

Consulta/Observación:

Antecedente: El CONTRATISTA deberá acondicionar, montar e instalar dentro del gabinete de auto contenido el PDU y la adquisición de Servidores Hiperconvergentes para los Sistemas Informáticos a Nivel Nacional

Consulta: Confirmar que la entidad proporcionara las tomas eléctricas dentro del gabinete para conectar el PDU, así como también el cableado de red, puertos de red y switch de 10Gb para conectar todo el equipamiento ya se mediante la comunicación de cobre y/o fibra.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: II Literal: 5.3 Página: 43

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara, que el centro de datos de la institución cuenta con gabinetes con las tomas eléctricas necesarias siendo los PDUs estándar, así como un switch de core existente de 10Gb y el cableado necesario para su conectividad.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20603847203	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	LOTENGO PERU S.A.C.	Hora de envío :	16:54:11

Consulta: Nro. 25

Consulta/Observación:

Antecedente: Los cursos oficiales serán dictados en un Centro Autorizado de Capacitación de la marca ofertada, para dos (02) personas, siendo los capacitadores, personal certificado por el fabricante de la solución ofertada en el curso a dictar.

Consulta: Sírvese a confirmar que los cursos de capacitación podrán ser dados también de manera virtual, de tal manera que puedan elegir el mejor horario que no interrumpa sus actividades.

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5.5 Literal: 5.5.2 Página: 46

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara que los cursos solicitados se darán de manera presencial tal como se indica en las presentes bases.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20603847203	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	LOTENGO PERU S.A.C.	Hora de envío :	16:54:11

Consulta: Nro. 26

Consulta/Observación:

Antecedente: Antes de realizar la migración de la actual plataforma de virtualización (plataforma pre existente) a la nueva plataforma adquirida de virtualización, el CONTRATISTA firmará un acta que será responsable de la migración, el cual no debe perderse ninguna información que se tiene en los servidores virtuales.

Consulta: Sírvase a confirmar que la entidad hará el respaldo y la restauración de ser necesarios dentro de su propia plataforma, así como con la solución que tiene implementada para ese fin actualmente.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 5.5.2 Página: 47

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara, que la institución realizara un respaldo y la restauración de los sistemas de ser necesarios de la información antes de iniciar la etapa de migración a la nueva solución adquirida.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20603847203	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	LOTENGO PERU S.A.C.	Hora de envío :	16:54:11

Consulta: Nro. 27

Consulta/Observación:

Antecedente: Migrar la actual plataforma de virtualización (plataforma pre existente) incluyendo equipos virtualizados a la nueva plataforma ofertada. los cuales se detallan a continuación:
HIPERVISOR: VMware, SISTEMA OPERATIVO: WINDOWS SERVE, VERSIÓN 2012 R2, CANTIDAD:30
Consulta: Sírvase a confirmar la cantidad de datos que se tienen que migrar y los servicios que tiene cada servidor. También que en el caso se tengan que re instalar aplicaciones y datos, que son propios del uso y conocimiento se harán con el apoyo de la misma

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 5.5.2 Página: 47

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara, que el número de VM (SISTEMA OPERATIVO: WINDOWS SERVER, VERSIÓN 2012 R2 , BD SQL etc) es de 30 así como la información y/o datos que se tiene migrar están descritas en las presentes bases.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20603847203	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	LOTENGO PERU S.A.C.	Hora de envío :	16:54:11

Consulta: Nro. 28

Consulta/Observación:

Antecedente: Como plazo máximo para la aceptación del plan de trabajo, entrega de bienes, instalación, configuración, pruebas de puesta en funcionamiento y capacitación de la Plataforma de Servidores Hiperconvergentes, el CONTRATISTA tendrá como plazo máximo de noventa (90) días calendarios contado a partir del día siguiente de suscrito el Contrato.

Consulta: Dado que la fabricación y la importación de los bienes aun sigue con demoras para los principales fabricantes, confirmar que podrá ser hasta 120 días.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 5.6 Página: 47

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara que por la situación grave de resolver la problemática informática que aqueja a la institución y la situación de urgencia actual que atraviesa y para no correr riesgos de tiempos del término del año el plazo máximo será de noventa (90) días como están en las presentes bases.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20505871775	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	SYMMETRY CORPORATION SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	17:13:18

Consulta: Nro. 29

Consulta/Observación:

Sírvase confirmar si se aceptará un cambio en el plazo de entrega a 120 días calendarios contados a partir del día siguiente de suscrito el contrato en concordancia con lo establecido en el expediente de contratación. El motivo es incluir el tiempo de implementación, configuración y puesta en marcha de la solución.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 1.9 Literal: - Página: 14

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara que por la urgencia de resolver la problemática informática que aqueja a la institución y la situación de urgencia actual que atraviesa y para no correr riesgos de tiempos del término del año el plazo máximo será de noventa (90) días como están en las presentes bases, el cual incluye la aceptación del plan de trabajo, entrega de bienes, instalación, configuración, pruebas de puesta en funcionamiento y capacitación de la Plataforma de Servidores Hiperconvergentes.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20505871775	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	SYMMETRY CORPORATION SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	17:13:18

Consulta: Nro. 30

Consulta/Observación:

Sírvase confirmar si para la acreditación de especificaciones técnicas se aceptará documentación emitida por el fabricante (en idioma original) que demuestre que los bienes ofertados cumplan con las especificaciones técnicas. Asimismo, de no figurar en algún portal público, se sustentará mediante carta emitida por el fabricante.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 2.2.1.1 Literal: - Página: 16

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara que se aceptara documentación emitida por el fabricante (en idioma original) que demuestre que los bienes ofertados cumplan con las especificaciones técnicas de igual manera se solicitara el sustento de esta información en la etapa correspondiente, asimismo se aceptara carta emitida por el fabricante.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20505871775	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	SYMMETRY CORPORATION SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	17:13:18

Consulta: Nro. 31

Consulta/Observación:

Sírvase confirmar que se aceptará la presentación de documentación a través de mesa de partes virtual disponible en la página oficial de la Entidad (<https://www.hndac.gob.pe/mesa-de-partes-digital/>) o a través del correo: mesadepartes@hndac.gob.pe

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 2.6 Literal: - Página: 18

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección en coordinación con el área usuaria aclara que toda la documentación solicitada (plan de trabajo, entregables, documentos para perfeccionamiento del contrato, documentos para el pago, solicitud de adelantos) deberá ser entregada de manera física a través de mesa de partes del HNDAC, pudiendo enviar una copia a la mesa de partes virtual al correo mesadepartes@hndac.gob.pe .

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20505871775	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	SYMMETRY CORPORATION SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	17:13:18

Observación: Nro. 32

Consulta/Observación:

"Servidores (NODOS) hiperconvergentes: Características técnicas mínimas, Procesadores por nodo como mínimo. Como se solicitan procesadores de última generación, sírvase a confirmar que la capacidad mínima de memoria soportada podrá ser de 4TB siempre y cuando brinden la misma capacidad de cores y memoria cache, teniendo en cuenta que lo solicitado es 512GB por nodo"

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 3.1.5.2 **Literal:** - **Página:** 21

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara que la memoria mínima por nodo solicitado será de 512Gb y por un error tipográfico se solicitó una memoria 6Tb. Se acoge la Observación.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

SERVIDORES (NODOS) HIPERCONVERGENTE
Procesadores por nodo como mínimo:

Procesadores para Servidores de última generación Cantidad de núcleos mínimo de 28 Core y subprocesos mínimo 56, Cache mínimo de 52Mb y que soporte como mínimo 512 GB de memoria y tipo de velocidad de memoria 3200 MHz.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20505871775	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	SYMMETRY CORPORATION SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	17:13:18

Consulta: Nro. 33

Consulta/Observación:

"REPLICACIÓN

Sírvase confirmar si la funcionalidad de realizar backups y restaurar copias de las máquinas virtuales y archivos en nubes públicas será opcional."

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1.5.2 Literal: - Página: 24

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara, que opcionalmente la solución deberá tener la capacidad habilitada para realizar Backups y Restaurar copias de las máquinas virtuales y archivos desde una nube pública dentro de las más conocidas como Amazon o Azure de Microsoft.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

Replicación

La solución deberá tener la capacidad habilitada para realizar Backups y Restaurar copias de las máquinas virtuales y archivos desde una nube pública dentro de las más conocidas como Amazon o Azure (opcional).

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20505871775	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	SYMMETRY CORPORATION SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	17:13:18

Consulta: Nro. 34

Consulta/Observación:

Solucion de Backup a disco: Caracteristicas. Se solicita que cuenten con un rendimiento nativo de 35.4TB/h para operaciones de VTL con deduplicacion, sírvase a confirmar que este valor podrá ser como mínimo 35TB/h.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 3.1.5.3 **Literal:** - **Página:** 27

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara, que será rendimiento nativo mínimo en la grabación de 35.4TB/h para operaciones de VTL con deduplicacion, según lo establecido en las especificaciones técnicas.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20505871775	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	SYMMETRY CORPORATION SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	17:13:18

Consulta: Nro. 35

Consulta/Observación:

"GARANTÍA COMERCIAL

Sírvase confirmar que se brindará una garantía comercial de 48 meses del sistema / plataforma adquirida."

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 3.1.5.2 **Literal:** - **Página:** 41

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara que la garantía comercial de 48 meses del sistema / plataforma adquirida es lo mínimo solicitado en las especificaciones técnicas.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20505871775	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	SYMMETRY CORPORATION SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	17:13:18

Consulta: Nro. 36

Consulta/Observación:

"CAPACITACIÓN

Sírvase confirmar que para la admisión de ofertas será opcional la presentación de la carta del fabricante que acredite que el postor es representante o distribuidor autorizado de la marca a ofertar la solución de seguridad. "

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 3.1.5.2 **Literal:** - **Página:** 42

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara que la carta del fabricante que acredite que el postor es representante o distribuidor autorizado de la marca a ofertar de la solución de seguridad debe ser presentada para la admisión de ofertas de acuerdo a lo señalado en las especificaciones técnicas.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

2.2.1.1. Documentos para la admisión de la oferta

g) Carta de Fabricante de la Solución de Seguridad Perimetral acreditando que el postor es representante o distribuidor de la marca.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20505871775	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	SYMMETRY CORPORATION SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	17:13:18

Consulta: Nro. 37

Consulta/Observación:

"INSTALACIÓN Y CONFIGURACIÓN:

Sírvase confirmar que se ampliará el plazo máximo a ciento veinte (120) días calendarios, debido a la complejidad del proyecto se requiere mayor tiempo para la implementación y puesta en marcha del equipamiento. El tiempo actual de entrega de los equipos ha cambiado con respecto al estudio de mercado."

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 3.1.5.3 **Literal:** - **Página:** 43

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria precisa que por la urgencia de resolver la problemática informática que aqueja a la institución y la situación de urgencia actual que atraviesa y para no correr riesgos de tiempos del término del año el plazo máximo será de noventa (90) días como están en las presentes bases.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20505871775	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	SYMMETRY CORPORATION SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	17:13:18

Consulta: Nro. 38

Consulta/Observación:

"El Contratista deberá realizar la migración de los servidores virtuales / físicos los cuales están en producción en la infraestructura actual. Sírvase confirmar si la relación de máquinas virtuales actualmente se encuentra sobre Hyper-V o Vmware.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 3.1.5.3 **Literal:** - **Página:** 43

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara que todas las máquinas virtuales actualmente están en VMware.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:
NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20505871775	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	SYMMETRY CORPORATION SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	17:13:18

Consulta: Nro. 39

Consulta/Observación:

Sírvase confirmar el modelo PDU estandar con el que cuenta la Entidad y/o en todo caso, indicarnos las características a requerir.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 3.1.5.3 **Literal:** - **Página:** 44

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara que son PDUs Básicos estándar para centro de datos con UPS.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20505871775	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	SYMMETRY CORPORATION SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	17:13:18

Consulta: Nro. 40

Consulta/Observación:

"GARANTÍA COMERCIAL

Sírvase confirmar que se brindará una garantía comercial de 48 meses del sistema / plataforma adquirida."

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 3.1.5.4 **Literal:** - **Página:** 44

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara que la garantía comercial solicitada es de 48 meses, según lo establecido en las especificaciones técnicas.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20505871775	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	SYMMETRY CORPORATION SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	17:13:18

Consulta: Nro. 41

Consulta/Observación:

Sírvase confirmar que se aceptará que la infraestructura ofertada sea de uno o más fabricantes, siempre y cuando no esté catalogado como descontinuado o re fabricado y que se solicitará una carta del fabricante que acredite lo indicado para la suscripción del contrato.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 3.1.5.4.1 **Literal:** - **Página:** 45

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara, que la infraestructura ofertada, debe ser nueva, de un mismo fabricante y no puede ser catalogado como ¿descontinuado¿ o ¿re fabricado¿. Por ello, para la suscripción del Contrato deberá acreditar presentando carta del fabricante con referencia al presente procedimiento de selección, donde se detallen tal condición, así como todos los modelos y números de parte de la solución ofertada.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

2.1. REQUISITOS PARA PERFECCIONAR EL CONTRATO

k) Carta del fabricante de la infraestructura ofertada.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20505871775	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	SYMMETRY CORPORATION SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	17:13:18

Consulta: Nro. 42

Consulta/Observación:

"SOPORTE TÉCNICO ESPECIALIZADO
Sírvasse confirmar que se requerirá el servicio de soporte técnico especializado por un periodo de cuatro (04) años, dado que el soporte del equipamiento se está solicitando por este tiempo"

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1.5.5.1 Literal: - Página: 45

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara que el soporte técnico especializado solicitado es de cinco (05) años, según lo establecido en las especificaciones técnicas.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20505871775	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	SYMMETRY CORPORATION SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	17:13:18

Consulta: Nro. 43

Consulta/Observación:

Para la instalación, sírvase confirmar que la ENTIDAD cuenta con respaldos consistentes de la información a migrar antes de la migración.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1.5.5.2 Literal: - Página: 46

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara que la institución realizara un respaldo de la información antes de iniciar la etapa de migración a la nueva solución adquirida.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20505871775	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	SYMMETRY CORPORATION SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	17:13:18

Consulta: Nro. 44

Consulta/Observación:

Sírvase confirmar que para el plazo de entrega, se aceptará un plazo máximo de ciento veinte (120) días calendarios contados a partir del día siguiente de suscrito el contrato.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1.5.6.3 Literal: - Página: 47

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria precisa que por la urgencia de resolver la problemática informática que aqueja a la institución y la situación de urgencia actual que atraviesa y para no correr riesgos de tiempos del término del año el plazo máximo será de noventa (90) días como se encuentra especificado en las especificaciones técnicas.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20505871775	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	SYMMETRY CORPORATION SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	17:13:18

Consulta: Nro. 45

Consulta/Observación:

Sírvase confirmar el tiempo en días que tomará la firma de acta de instalación y configuración del servicio y el acta de pruebas de puesta en funcionamiento.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1.5.6.3. Literal: - Página: 48

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara que el plazo máximo para la aceptación del plan de trabajo, entrega de bienes, instalación, configuración, pruebas de puesta en funcionamiento y capacitación de la Plataforma de Servidores Hiperconvergentes, el CONTRATISTA tendrá como plazo máximo de noventa (90) días calendarios contado a partir del día siguiente de suscrito el Contrato.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20505871775	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	SYMMETRY CORPORATION SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	17:13:18

Consulta: Nro. 46

Consulta/Observación:

Sírvase confirmar que se aceptará la presentación de documentación a través de mesa de partes virtual disponible en la página oficial de la Entidad (<https://www.hndac.gob.pe/mesa-de-partes-digital/>) o a través del correo: mesadepartes@hndac.gob.pe

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1.5.7 Literal: - Página: 48

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección en coordinación con el área usuaria aclara que toda la documentación solicitada (plan de trabajo, entregables, documentos para perfeccionamiento del contrato, documentos para el pago, solicitud de adelantos) deberá ser entregada de manera física a través de mesa de partes del HNDAC, pudiendo enviar una copia a la mesa de partes virtual al correo mesadepartes@hndac.gob.pe .

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20505871775	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	SYMMETRY CORPORATION SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	17:13:18

Consulta: Nro. 47

Consulta/Observación:

"Sirvase confirmar que se aceptará experiencias de bienes similares a los siguientes:
Plataformas o soluciones hiperconvergentes de software o plataformas convergentes, o servidores de torre o servidores blade o servidores tipo rack y/o soluciones de seguridad y/o plataforma de respaldo y/o soluciones de almacenamiento y/o storage y/o librerías de respaldo y/o software de virtualización y/o software de virtualización y/o servicios de soporte y mantenimiento de soluciones tecnológicas y/o servicios de arrendamiento de infraestructura tecnológica."

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1.6.1 Literal: - Página: 49

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara que se consideran bienes similares a los siguientes: Plataforma o soluciones Hiperconvergentes de software o Plataformas Convergentes, o Servidores de Torre o Servidores Blade o Servidores tipo Rack y soluciones de seguridad tal como se encuentra establecido en las bases.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20505871775	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	SYMMETRY CORPORATION SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	17:13:18

Consulta: Nro. 48

Consulta/Observación:

"JEFE DE PROYECTO

Sírvase confirmar que se requerirá la última versión de la certificación ITIL"

Acápito de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 3.1.6.2 **Literal:** - **Página:** 49

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara, que la certificación ITIL es como mínimo V3, requeridas para la eficiente gestión de servicios y buenas prácticas, tal como se encuentra establecido en las bases

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20505871775	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	SYMMETRY CORPORATION SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	17:13:18

Consulta: Nro. 49

Consulta/Observación:

"JEFE DE PROYECTO

Sírvase confirmar que se aceptará la certificación PMP vigente o diplomado en Dirección de Proyectos o magister en administración de empresas con especialidad en dirección de proyectos acreditado por la SUNEDU"

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1.6.2 Literal: - Página: 49

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara que la certificación PMP es vigente o equivalente en dirección de proyectos requeridas para la eficiente gestión del proyecto en mención, tal como se encuentra establecido en las bases.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20505871775	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	SYMMETRY CORPORATION SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	17:13:18

Consulta: Nro. 50

Consulta/Observación:

"ESPECIALISTA IMPLEMENTADOR

Sírvase confirmar que la certificación que indica que está en capacidad de realizar instalaciones de la capa de seguridad ofertada será opcional, ya que se está pidiendo un especialista en ciberseguridad."

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 3.1.6.2 **Literal:** - **Página:** 50

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara, que la certificación indicada es lo mínimo a cumplir, tal como se encuentra establecido en las bases.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20505871775	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	SYMMETRY CORPORATION SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	17:13:18

Consulta: Nro. 51

Consulta/Observación:

"ESPECIALISTA IMPLEMENTADOR

Sírvase confirmar que las cartas del fabricante ofertado serán opcionales y que se acreditará mediante certificado emitido por la marca ofertada."

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 3.1.6.2 **Literal:** - **Página:** 50

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara, que las cartas del fabricante es lo mínimo a cumplir, tal como se encuentra establecido en las bases.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20505871775	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	SYMMETRY CORPORATION SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	17:13:18

Consulta: Nro. 52

Consulta/Observación:

"ESPECIALISTA CAPACITADOR

Sírvase confirmar que las cartas del fabricante ofertado serán opcionales y que se acreditará mediante certificado emitido por la marca ofertada."

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 3.1.6.2 **Literal:** - **Página:** 50

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara, que las cartas del fabricante es lo mínimo a cumplir, tal como se encuentra establecido en las bases.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20552075341	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	IMPERIA SOLUCIONES TECNOLOGICAS S.A.C.	Hora de envío :	17:17:30

Consulta: Nro. 53

Consulta/Observación:

Documentos para la admisión de la oferta

Dice: "Declaración jurada de cumplimiento de las Especificaciones Técnicas contenidas en el numeral 3.1 del Capítulo III de la presente sección. (Anexo N° 3)"

Consulta: Con el fin de validar que las propuestas técnicas de las soluciones ofertadas sean las correctas y cumplan con las características requeridas en bases, se solicita a la Entidad aclarar si se deberá de adjuntar un cuadro de los componentes de la solución ofertada para su evaluación.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: II Literal: 2.2.1.1 Página: 15

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara, que con la presentación de la Declaración jurada de cumplimiento de las Especificaciones Técnicas contenidas en el numeral 3.1 del Capítulo III de la presente sección. (Anexo N° 3)", se valida la oferta presentada, sin embargo, la verificación de las características técnicas de las soluciones ofertadas se verificará al momento del ingreso de los bienes al almacén previo a su instalación.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20552075341	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	IMPERIA SOLUCIONES TECNOLOGICAS S.A.C.	Hora de envío :	17:17:30

Consulta: Nro. 54

Consulta/Observación:

Documentos para acreditar los requisitos de calificación

Dice: "Incorporar en la oferta los documentos que acreditan los ¿Requisitos de Calificación¿ que se detallan en el numeral 3.2 del Capítulo III de la presente sección de las bases.)"

Consulta: Se solicita a la Entidad confirmar los documentos que se deben sustentar como parte de los Requisitos de Calificación, ya que no se encuentran el numeral 3.2 en las bases.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: ii Literal: 2.2.1.2 Página: 16

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara que el numeral 3.2 se refiere a que el postor en su oferta debe incorporar los requisitos de calificación solicitados, los cuales se encuentran en las especificaciones técnicas, sin embargo, se agregara textualmente los requisitos de calificación en las bases pese a estar incluidos en las especificaciones técnicas.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20552075341	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	IMPERIA SOLUCIONES TECNOLOGICAS S.A.C.	Hora de envío :	17:17:30

Consulta: Nro. 55

Consulta/Observación:

Características técnicas mínimas para el Centro de Datos principal:

Dice: "La solución deberá permitir integrar nodos/servidores con diferentes características en un solo gran clúster haciendo crecer la solución en demanda, que le permitan adaptarse a los requerimientos de cada una de las aplicaciones y formando un clúster mixto."

Consulta: Con el fin de garantizar la pluralidad de marcas, considerando que el termino "haciendo crecer la solcuión a demanda" no define una capacidad máxima, lo cual no todas las soluciones pueden asegurar dicho requerimiento, se solicita a la Entidad indicar cual sería el maximo de capacidad a cubrir o caso contrario considerar el presente requerimiento como opcional o para permitir la libre participación de postores.

Acápíte de las bases : **Sección:** Específico **Numeral:** III **Literal:** 5.2 **Página:** 20

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara, que la solución que se está solicitando infraestructura Hiperconvergente que proporciona una arquitectura simplificada de escalado horizontal con servidores básicos por lo tanto el crecimiento de la solución es a demanda.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20552075341	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	IMPERIA SOLUCIONES TECNOLOGICAS S.A.C.	Hora de envío :	17:17:30

Consulta: Nro. 56

Consulta/Observación:

Características técnicas mínimas para el Centro de Datos principal:

Dice: "Deberá tener la opción de proveer una alta densidad de procesamiento permitiendo la integración de hasta 4 nodos/servidores por cada 2 unidades de rack,...."

Consulta: Con el fin de garantizar la pluralidad de marcas, considerando que dichas características están orientadas a un único postor, se solicita a la Entidad considerar el presente requerimiento como opcional, para permitir la libre participación de postores.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** III **Literal:** 5.2 **Página:** 20

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara, que alta densidad de procesamiento de datos se considera importante porque es albergar la mayor cantidad de dispositivos en el menor espacio posible permitiendo la integración de hasta 4 nodos/servidores por cada 2 unidades de rack.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20552075341	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	IMPERIA SOLUCIONES TECNOLOGICAS S.A.C.	Hora de envío :	17:17:30

Consulta: Nro. 57

Consulta/Observación:

Características técnicas mínimas para el Centro de Datos principal:

Dice: "La alimentación Eléctrica de los nodos deberá ser de tipo Redundante (1+1), pudiendo ser compartida por los 3 nodos, siempre que se mantenga la redundancia."

Consulta: Con el fin de garantizar la pluralidad de marcas, considerando que dichas características están orientadas a un único postor, se solicita a la Entidad confirmar que se aceptarán soluciones que cuenten con fuentes redundantes por nodo y no solamente compartida, para permitir la libre participación de postores.

Acápite de las bases : Sección: Específico Numeral: III Literal: 5.2 Página: 20

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara, que se aceptaran soluciones que cuenten con fuentes redundantes por nodo y/o compartidas.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

Características técnicas mínimas para el Centro de Datos principal

La alimentación Eléctrica de los nodos deberá ser de tipo Redundante (1+1), pudiendo ser compartida por los 3 nodos y/o fuentes redundantes por nodo siempre que se mantenga la redundancia.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20552075341	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	IMPERIA SOLUCIONES TECNOLOGICAS S.A.C.	Hora de envío :	17:17:30

Consulta: Nro. 58

Consulta/Observación:

Características técnicas mínimas para el Centro de Datos principal:

Dice: "El detalle del equipo a proveer, será un equipo web scale Hiperconvergente para virtualización de máquinas de propósito general, que como mínimo deberá contenerla siguiente capacidad Bruta (raw-capacity)...."

Consulta: Se solicita a la Entidad aclarar que la capacidad Bruta (raw-capacity) es de 240TiB.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** III **Literal:** 5.2 **Página:** 20

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara, que la capacidad bruta es de 240TB tal como se indica en las especificaciones de almacenamiento en el apartado - servidores (nodos) Hiperconvergente - en la sección de ¿ almacenamiento - con el siguiente texto: espacio total UTILIZABLE para escritura en el Clúster: 240TiB mínimo efectivo.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20552075341	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	IMPERIA SOLUCIONES TECNOLOGICAS S.A.C.	Hora de envío :	17:17:30

Consulta: Nro. 59

Consulta/Observación:
SERVIDORES (NODOS) HIPERCONVERGENTE
Generalidades

Dice: "La solución deberá permitir integrar nodos/servidores de diferentes generaciones y con diferentes características en un solo gran clúster haciendo crecer la solución en demanda, que le permitan adaptarse a los requerimientos de cada una de las aplicaciones y formando un clúster mixto."

Consulta: Con el fin de garantizar la pluralidad de marcas, considerando que el termino "haciendo crecer la solución a demanda" no define una capacidad máxima, lo cual no todas las soluciones pueden asegurar dicho requerimiento, se solicita a la Entidad indicar cual sería el maximo de capacidad a cubrir o caso contrario considerar el presente requerimiento como opcional o para permitir la libre participación de postores.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** III **Literal:** 5.2 **Página:** 21
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara que la solución que se está solicitando infraestructura Hiperconvergente que proporciona una arquitectura simplificada de escalado horizontal con servidores básicos por lo tanto el crecimiento de la solución es a demanda.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:
NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20552075341	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	IMPERIA SOLUCIONES TECNOLOGICAS S.A.C.	Hora de envío :	17:17:30

Consulta: Nro. 60

Consulta/Observación:
SERVIDORES (NODOS) HIPERCONVERGENTE
Almacenamiento

Dice: "Se deberá garantizar la capacidad mínima solicitada luego de aplicar un esquema de protección por doble copia (FFT1o FFT1 con RAID5, RF2 o RAID1), y considerando la salida de servicio de uno de los nodos (Redundancia de Nodo N+1) con capacidad de recuperar el esquema de protección por doble copia (FFT1, RF2 o RAID1) utilizando la capacidad de los N-1 nodos restantes:."

Consulta: Con el fin de garantizar la pluralidad de marcas, se solicita a la Entidad considerará el siguiente texto: Se deberá garantizar la capacidad mínima solicitada luego de aplicar un esquema de protección por doble copia (FFT1, RF2 o RAID1), y considerando la salida de servicio de uno de los nodos (Redundancia de Nodo N+1) con capacidad de recuperar el esquema de protección por doble copia (FFT1 o FFT1 con RAID5, RF2 o RAID1) utilizando la capacidad de los N-1 nodos restantes: .

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 5.2 Página: 21

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara, que con la finalidad de mantener en línea las operaciones de la institución es que se solicita un protección de doble copia que se deberá garantizar la capacidad mínima solicitada luego de aplicar un esquema de protección por doble copia (FFT1, RF2 o RAID1), y considerando la salida de servicio de uno de los nodos (Redundancia de Nodo N+1) con capacidad de recuperar el esquema de protección por doble copia (FFT1, RF2 o RAID1) utilizando la capacidad de los N-1 nodos restantes.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:
NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20552075341	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	IMPERIA SOLUCIONES TECNOLOGICAS S.A.C.	Hora de envío :	19:41:09

Consulta: Nro. 61

Consulta/Observación:
SERVIDORES (NODOS) HIPERCONVERGENTE
Almacenamiento

Dice: "Espacio total UTILIZABLE para escritura en el Clúster: 240TiB mínimo efectivo. De esta capacidad total, como mínimo deberá entregarse 120 TB RAW sobre discos de estado sólido (SSD), mientras que la capacidad restante puede ser sobre discos magnéticos/mecánicos tradicionales (HDD)"

Consulta: Con el fin de garantizar la pluralidad de marcas, se solicita a la Entidad considerará el siguiente texto: Espacio total UTILIZABLE para escritura en el Clúster: 240TiB mínimo efectivo. De esta capacidad total, como mínimo deberá entregarse 120 TB RAW sobre discos de estado sólido (SSD), mientras que la capacidad restante puede ser sobre discos de estado sólido (SSD) y/o magnéticos/mecánicos tradicionales (HDD)"

Acápite de las bases : Sección: Específico **Numeral:** III **Literal:** 5.2C **Página:** 22

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara, que el espacio total UTILIZABLE para escritura en el Clúster será 240TiB mínimo efectivo. De esta capacidad total, como mínimo deberá entregarse 120 TB RAW sobre discos de estado sólido (SSD), mientras que la capacidad restante puede ser sobre discos magnéticos/mecánicos tradicionales (HDD)".

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:
NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20552075341	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	IMPERIA SOLUCIONES TECNOLOGICAS S.A.C.	Hora de envío :	19:41:09

Consulta: Nro. 62

Consulta/Observación:
SERVIDORES (NODOS) HIPERCONVERGENTE
Hypervisor

Dice: "La plataforma de Software Hyperconvergente deberá de soportar los hipervisores más conocidos del mercado, como por ejemplo VmWare, Hyper-V, KVM, etc. "

Consulta: Con el fin de garantizar la pluralidad de marcas, considerando que dicha característica es cumplida por un unico fabricante, se solicita a la Entidad considerar soluciones que soporten al menos uno de los hipervisores mencionados o minimamente el hypervisor del mismo fabricante "

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** III **Literal:** 5.2A **Página:** 23
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara, la plataforma de Software Hyperconvergente deberá de soportar los hipervisores más conocidos del mercado, como, por ejemplo: VmWare y/o Hyper-V y/o KVM y/o del mismo fabricante y/o otros fabricantes.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

La plataforma de Software Hyperconvergente deberá de soportar los hipervisores más conocidos del mercado como, por ejemplo: VmWare y/o Hyper-V y/o KVM y/o del mismo fabricante y/o otros fabricantes.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20552075341	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	IMPERIA SOLUCIONES TECNOLOGICAS S.A.C.	Hora de envío :	19:41:09

Consulta: Nro. 63

Consulta/Observación:

SERVIDORES (NODOS) HIPERCONVERGENTE

Seguridad

Dice: "La política deberá contar con capacidades de actualizarse automáticamente según el ciclo de vida de las VM involucradas. "

Consulta: Con el fin de garantizar la pluralidad de marcas, considerando que el presente requerimiento es cumplida por un unico fabricante, se solicita a la Entidad considerar el presente requerimiento como opcional o retirar el texto, ya que limita la participación de otras marcas.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** III **Literal:** 5.2A **Página:** 23

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara, la política deberá contar con capacidades de actualizarse automáticamente y/o manual según el ciclo de vida de las VM involucradas.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

Seguridad

La política deberá contar con capacidades de actualizarse automáticamente y/o Manual según el ciclo de vida de las VM involucradas.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20552075341	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	IMPERIA SOLUCIONES TECNOLOGICAS S.A.C.	Hora de envío :	19:41:09

Consulta: Nro. 64

Consulta/Observación:

SERVIDORES (NODOS) HIPERCONVERGENTE

Automatización

Dice: "La solución deberá incluir una funcionalidad que permita el despliegue asistido de Clusters Kubernetes multi-master, manejando tanto el deployment automatizado del Cluster, Scale-Out de Cluster Kubernetes, Upgrade de Imágenes, Storage Persistente, Monitoreo Logging, y alertas. Esta funcionalidad deberá estar incluida y licenciada para todos los nodos de los clusters Hyperconvergentes ofertados, sin limite de capacidad."

Consulta: Con el fin de garantizar la pluralidad de marcas, considerando que el presente requerimiento es cumplida por un unico fabricante, se solicita a la Entidad considerar el presente requerimiento como opcional o retirar el texto, ya que limita la participación de otras marcas.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** III **Literal:** 5.2A **Página:** 23

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara, que los Kubernetes multi-master son tareas operativas necesarias para la administración de las aplicaciones y estas deben estar licenciadas.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20552075341	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	IMPERIA SOLUCIONES TECNOLOGICAS S.A.C.	Hora de envío :	19:41:09

Consulta: Nro. 65

Consulta/Observación:
SERVIDORES (NODOS) HIPERCONVERGENTE
Almacenamiento

Dice: "Almacenamiento FileSharing (NAS): Capacidad de ofrecer nativamente y de manera distribuida un File Sharing corporativo para los usuarios, con soporte para protocolos SMB / NFS integrado con Active-Directory (incluyendo permisos, cuotas, etc.). Este Sistema deberá distribuir y proteger los datos en el Cluster Hyperconvergente, garantizando escalabilidad en cantidad de usuarios e integración con Snapshots del Sistema. La gestión de esta solución de FileSharing deberá estar integrada en la misma consola de Gestión del Cluster Hyperconvergente. Se debe incluir licencia para capacidad de hasta 20 TB de almacenamiento para este propósito (permitiendo al cliente expandir esta capacidad a futuro mediante licenciamiento adicional)."

Consulta: Con el fin de garantizar la pluralidad de marcas, considerando que el presente requerimiento es cumplida por un unico fabricante, se solicita a la Entidad considerar el presente requerimiento como opcional o retirar el texto, ya que limita la participación de otras marcas.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** III **Literal:** 5.2a **Página:** 24
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:
El área usuaria aclara, que los Snapshots de los sistemas son necesarios ante una eventual caída de algunos de los sistemas de la institución, dando salida a una recuperación inmediata, y tener un file Sharing corporativo para usuarios de mucha ayuda para la información compartida entre usuarios.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:
NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20552075341	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	IMPERIA SOLUCIONES TECNOLOGICAS S.A.C.	Hora de envío :	19:41:09

Consulta: Nro. 66

Consulta/Observación:
SERVIDORES (NODOS) HIPERCONVERGENTE
Almacenamiento

Dice: "Capacidad de ofrecer nativamente y de manera distribuida almacenamiento por Objetos. El acceso al almacenamiento por Objetos deberá ser compatible con el API S3 mediante HTTPS, y permitir políticas de tipo Write Once Read Many (WORM).
La capacidad de ofrecer Storage por objetos debe poder escalar en capacidad agregando nodos de la misma forma que el Cluster Hyperconvergente. La gestión de esta solución de Object Storage deberá estar integrada en la misma consola de Gestión del Cluster Hyperconvergente.
Se debe incluir licencia para capacidad de hasta 5 TiB de almacenamiento para este propósito (permitiendo al cliente expandir esta capacidad a futuro mediante licenciamiento adicional)
La solución deberá ser compatible con soluciones de Escritorios Virtuales (VDI), tales como VMWare Horizon Enterprise y Citrix Virtual Desktop and Application solutions"

Consulta: Con el fin de garantizar la pluralidad de marcas, considerando que el presente requerimiento es cumplida por un unico fabricante, se solicita a la Entidad considerar el presente requerimiento como opcional o retirar el texto, ya que limita la participación de otras marcas.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 5.2b Página: 24

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:
El área usuaria aclara, que la capacidad de ofrecer Storage por objetos debe poder escalar en capacidad agregando nodos de la misma forma que el Cluster Hyperconvergente y la gestión de esta solución de Object Storage deberá estar integrada en la misma consola de Gestión del Cluster Hyperconvergente es porque se debe tener acceso al almacenamiento mediante un entorno HTTPS.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:
NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20552075341	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	IMPERIA SOLUCIONES TECNOLOGICAS S.A.C.	Hora de envío :	19:41:09

Consulta: Nro. 67

Consulta/Observación:
SERVIDORES (NODOS) HIPERCONVERGENTE
Replicación

Dice: "Adicionalmente la solución de réplica debe de permitir replicar máquinas virtuales entre hipervisores diferentes para poder facilitar la migración de un hipervisor a otro. Esta funcionalidad podrá ser nativa o tenerla habilitada con software de terceros, deberá tener licencia de funcionamiento durante todo el tiempo de soporte de la plataforma."

Consulta: Considerando que se está solicitando que la solución soporte un único hypervisor y con el fin de garantizar la pluralidad de marcas, y por tanto, el presente requerimiento es cumplida por un unico fabricante, se solicita a la Entidad considerar el presente requerimiento como opcional o retirar el texto, ya que limita la participación de otras marcas.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** III **Literal:** 5.2a **Página:** 24
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:
El área usuaria aclara, se debe permitir replicar de máquinas virtuales entre hipervisores diferentes proveedores para poder facilitar la migración de un hipervisor a otro, esta funcionalidad podrá ser nativa o tenerla habilitada con software de terceros, porque nosotros como una institución que tiene convenios con otras instituciones y debe existir la interoperabilidad de sistemas así usen otro hypervisor de otra solución.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:
NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20552075341	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	IMPERIA SOLUCIONES TECNOLOGICAS S.A.C.	Hora de envío :	19:41:09

Consulta: Nro. 68

Consulta/Observación:
SERVIDORES (NODOS) HIPERCONVERGENTE
Servicios Avanzados

Dice: "La solución deberá considerar el licenciamiento o suscripción para poder entregar una solución de escritorio como servicio (Desktop as a service), que permita entregar una sesión de escritorio virtual desde un navegador estándar que esté basado en HTML5. Lo anterior debe permitir el ingreso de 20 usuarios nombrados a la solución, y podrá desplegarse en los nodos solicitados, o en los nodos actuales de la entidad. La entidad brindará las licencias de sistema operativo cliente y servidor de la solución, así como las licencias de los aplicativos a utilizar."

Consulta: Se solicita a la Entidad aclarar que el requerimiento es brindar una solución nueva de escritorio remoto para 20 usuarios o es adicionar licencias a una solución actual para dicha cantidad de usuarios, a su vez, especificar cuantas aplicaciones serán virtualizadas.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 5.2A Página: 25

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara, que la solución de escritorio como servicio (Desktop as a service) es para el ingreso al escritorio virtual siendo máquinas virtuales instaladas o a los nodos, de los cuales se solicita que se tenga 20 usuarios para su acceso a cualquiera de los nodos existentes de la solución, la institución cuenta con el licenciamiento necesario de las máquinas virtuales existentes si fueran requeridas por el postor.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20552075341	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	IMPERIA SOLUCIONES TECNOLOGICAS S.A.C.	Hora de envío :	19:41:09

Consulta: Nro. 69

Consulta/Observación:

SERVIDORES (NODOS) HIPERCONVERGENTE

Trabajo Remoto

Dice: "Gestión de imágenes simplificadas, con posibilidad de realizar copia y restauración, además de mover imágenes máster en la nube."

Consulta: Con la finalidad de no sobredimensionar las propuestas economicas en perjuicio de la Entidad, se solicita a la Entidad confirmar si se realizarán respaldos en nube, caso contrario considerar el presente requerimiento como opcional.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** III **Literal:** 5.2b **Página:** 25

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara, que de manera opcional la solución ofertada podrá brindar Gestión de imágenes simplificadas, con posibilidad de realizar copia y restauración, además de mover imágenes máster en la nube.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

SERVIDORES (NODOS) HIPERCONVERGENTE

Trabajo Remoto

¿Gestión de imágenes simplificadas, con posibilidad de realizar copia y restauración, además de mover imágenes máster en la nube (opcional).

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20552075341	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	IMPERIA SOLUCIONES TECNOLOGICAS S.A.C.	Hora de envío :	19:41:09

Consulta: Nro. 70

Consulta/Observación:

SERVIDORES (NODOS) HIPERCONVERGENTE

Trabajo Remoto

Dice: "Posibilidad de reproducción multimedia, sonido, video, audio mediante escritorio virtual con alto rendimiento de hasta 60 fps. "

Consulta: Con la finalidad de no sobredimensionar las propuestas economicas en perjuicio de la Entidad, se solicita a la Entidad confirmar si las características solicitadas son necesarias para las aplicaciones virtualizadas, caso contrario considerar el presente requerimiento como opcional.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** III **Literal:** 5.2c **Página:** 25

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara que, respecto a reproducción multimedia, sonido, video, audio mediante escritorio virtual con alto rendimiento de hasta 60 fps, se necesita por necesidad de las áreas de servicio al reproducir estudios completos de equipos médicos existentes en la institución.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20552075341	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	IMPERIA SOLUCIONES TECNOLOGICAS S.A.C.	Hora de envío :	19:41:09

Consulta: Nro. 71

Consulta/Observación:
SERVIDORES (NODOS) HIPERCONVERGENTE

Sistema de Archivos
Dice: "La solución debe incluir una solución de almacenamiento especializada en archivos, que haga uso de la misma plataforma de hiperconvergencia ofertada (sin el uso de otro software adicional de terceros), que permita crear repositorios que pueden distribuirse entre los nodos del clúster de la solución, y que entreguen funcionalidades nativas de un servidor de archivos, como son:
Cuotas a nivel de usuario
Autoservicio del usuario para recuperación a nivel de archivo
Recursos compartidos / exportaciones SMB y NFS separados en el mismo servidor de archivos
Integración con auditores habilitados
Copia de seguridad nativa y recuperación ante desastres
Soporte de escaneo antivirus en línea
Soporte de compresión
Se deberá incluir el uso de 50 TiB para la presente oferta, como mínimo."

Consulta: Con el fin de garantizar la pluralidad de marcas, considerando que el presente requerimiento es cumplida por un unico fabricante, y que de querer participar con otras marcas se debe de adicionar software y licencias que dejan en desventaja a las propuestas economicas, se solicita a la Entidad considerar el presente requerimiento como opcional o retirar el texto, ya que limita la participación de otras marcas.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 5.2A Página: 26
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara que se dejará como opcional solamente el uso de 50 TB dicho requerimiento porque en la solución se considera almacenamiento de respaldo en disco, basado en "Appliance" con un propósito específico de ingestión de datos de copia de seguridad, deduplicación y replicación.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

Sistema de Archivos
La solución debe incluir una solución de almacenamiento especializada en archivos, que haga uso de la misma plataforma de Hiperconvergencia ofertada (sin el uso de otro software adicional de terceros), que permita crear repositorios que pueden distribuirse entre los nodos del clúster de la solución, y que entreguen funcionalidades nativas de un servidor de archivos, como son:
Cuotas a nivel de usuario
Autoservicio del usuario para recuperación a nivel de archivo
Recursos compartidos / exportaciones SMB y NFS separados en el mismo servidor de archivos
Integración con auditores habilitados
Copia de seguridad nativa y recuperación ante desastres
Soporte de escaneo antivirus en línea
Soporte de compresión
Se deberá incluir el uso de 50 TiB para la presente oferta, como mínimo (opcional)

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20552075341	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	IMPERIA SOLUCIONES TECNOLOGICAS S.A.C.	Hora de envío :	19:41:09

Consulta: Nro. 72

Consulta/Observación:

SOLUCIÓN DE BACKUP EN DISCO

Dice: "Debe hacer uso de sistemas de almacenamiento de respaldo en disco, basado en "appliance" con un propósito específico de ingestión de datos de copia de seguridad, deduplicación y replicación. Debe tener procesamiento y almacenamiento integrados."

Consulta: Con el fin de garantizar la pluralidad de marcas y soluciones, se solicita a la Entidad considerar soluciones basadas en software donde el postor debe de brindar los componentes (hardware y software) que garantice y permita cumplir con la misma finalidad de respaldo en disco que se necesita.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** III **Literal:** 5.2b **Página:** 27

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara, que las soluciones Appliance basado en software, siempre y cuando el postor cumpla con todos los requerimientos solicitados como se indican en las bases.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20518257723	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	ITALTEL PERU S.A.C.	Hora de envío :	20:23:32

Consulta: Nro. 73

Consulta/Observación:

Dice: Los bienes materia de la presente convocatoria se entregarán en el plazo máximo de noventa (90) días calendarios contando partir del día siguiente de suscrito el contrato en concordancia con lo establecido en el expediente de contratación.

Consulta: Solicitamos establecer que los bienes materia de la presente convocatoria se entregarán en un plazo máximo de noventa (90) días calendarios contando partir del día siguiente de suscrito el contrato y que el plazo de implementación de los mismos será de treinta (30) días calendarios contados a partir del día hábil siguiente de la entrega de los bienes lo cual permitirá asegurar una puesta en marcha eficiente y óptima de los mismos. Esta consulta se realiza en base al principio de libertad de concurrencia y el de competencia establecido en el inciso a) y e) respectivamente del artículo 2 de la Ley N° 30225 Ley de Contrataciones con el Estado.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: I Literal: 1.9 Página: 14

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria precisa que por la urgencia de resolver la problemática informática que aqueja a la institución y la situación de urgencia actual que atraviesa y para no correr riesgos de tiempos del término del año el plazo máximo será de noventa (90) días como están en las presentes bases.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20518257723	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	ITALTEL PERU S.A.C.	Hora de envío :	20:23:32

Consulta: Nro. 74

Consulta/Observación:

Dice: Especialista en Ciberseguridad

Certificación vigente del fabricante de la solución ofertada.

Consulta: Para asegurar el cumplimiento del proyecto y debido a la complejidad del mismo, sírvase confirmar, que para el Especialista en Ciberseguridad, la certificación vigente a presentar deberá ser a nivel técnico, administrador o ingeniero.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** I **Literal:** A.1.1 **Página:** 53

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara, que la única condición para el especialista en ciberseguridad es contar con certificación vigente.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20518257723	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	ITALTEL PERU S.A.C.	Hora de envío :	20:23:32

Consulta: Nro. 75

Consulta/Observación:

Dice: Los cursos no oficiales serán dictados en las instalaciones en el Centro de Datos, previa coordinación con el HNDAC, estará dirigido a seis(06) personas de UTI como mínimo, con una duración mínima de 4 horas por cada curso, siendo el capacitador, personal certificado por el fabricante de la solución ofertada.

Consulta: Sírvase confirmar, que para el personal que brinde el curso no oficial de la solución de seguridad propuesta, bastará con presentar certificado a nivel técnico por el fabricante de la solución ofertada a la fecha de efectuar la capacitación.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5.5.2 Literal: - Página: 46

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara, sobre dicho punto que bastará con presentar cualquiera nivel de los certificados otorgados por el fabricante de la solución ofertada.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código : 20518257723

Nombre o Razón social : ITALTEL PERU S.A.C.

Fecha de envío : 16/06/2023

Hora de envío : 20:23:32

Consulta: Nro. 76

Consulta/Observación:

Debido a la gran magnitud e importancia del proyecto y a fin de asegurar la calidad del servicio ofertado. Sírvasse confirmar, que se deberá presentar certificaciones ISO 9001, ISO 27001, ISO 22301, ISO 20000-1 emitidas al postor con domicilio fiscal dentro del País, de manera que se asegure una eficiente gestión del proyecto.

Acápite de las bases : Sección: General **Numeral:** - **Literal:** - **Página:** -

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara que siendo un proyecto de IOARR de mejoramiento de tecnología con EETT, contar con las certificaciones mencionas no serían necesarias para este proyecto.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20518257723	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	ITALTEL PERU S.A.C.	Hora de envío :	20:23:32

Consulta: Nro. 77

Consulta/Observación:

Dice: Jefe de Proyecto

Con certificación ITIL V3 como mínimo, requeridas para eficiente gestión de servicios.

Consulta: A fin de promover la mayor pluralidad de potenciales postores, sírvase confirmar, que la versión de ITIL se tome como opcional, en vista que, no en todos los certificados ITIL se consideran las versiones.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** I **Literal:** A.1.1 **Página:** 53

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara, que la certificación ITIL es como mínimo V3, requeridas para la eficiente gestión de servicios y buenas prácticas.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20518257723	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	ITALTEL PERU S.A.C.	Hora de envío :	20:23:32

Consulta: Nro. 78

Consulta/Observación:

Dice: Jefe de Proyecto

Certificación PMP vigente o equivalente en dirección de proyectos requeridas para la eficiente gestión del proyecto.

Consulta: A fin de promover la mayor pluralidad de postores y debido a que existen diversas certificaciones equivalentes en dirección de proyectos. Sírvase confirmar, que también se aceptará certificación vigente SCRUM MASTER.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: I Literal: A.1.1 Página: 53

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara, que se aceptaran la certificación PMP vigente y NO se aceptaran certificaciones NO solicitadas en la presente bases.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20518257723	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	ITALTEL PERU S.A.C.	Hora de envío :	20:23:32

Consulta: Nro. 79

Consulta/Observación:

Dice: Jefe de Proyecto

Certificación PMP vigente o equivalente en dirección de proyectos requeridas para la eficiente gestión del proyecto.

Consulta: A fin de promover la mayor pluralidad de postores y debido a que existen diversas certificaciones y cursos equivalentes en dirección de proyectos. Sírvase confirmar, que también se aceptará cursos o diplomados en gestión o dirección de proyectos siempre que cuenten con más de 24 horas lectivas.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: I Literal: A.1.1 Página: 53

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara, que se aceptaran la certificación PMP y NO se aceptaran certificaciones no solicitadas en la presente bases.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20518257723	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	ITALTEL PERU S.A.C.	Hora de envío :	20:23:32

Consulta: Nro. 80

Consulta/Observación:

Dice:Especialista Implementador

Una (01) acreditación y/o certificación técnica y/o profesional vigente de la solución de virtualización, si la solución de hiperconvergencia ofertada posee su propio hipervisor entonces bastaran con la certificación de la capa hiperconvergente ofertada y deberá ser validado con carta del fabricante ofertado.

Consulta: Dado que ningún fabricante de virtualización emite cartas acreditando que una persona esta certificada. Esto porque, la forma de acreditar una certificación de los fabricantes de virtualización es mediante la aprobación de un examen y emisión de un certificado o un badge. Sírvase confirmar, que la presentación de una carta del fabricante será opcional por las razones expuestas líneas arriba.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: I Literal: A.1.1 Página: 53

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara, que se solicita que el especialista implementador tenga un certificado de parte del fabricante de software de virtualización con la finalidad de garantizar el servicio.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20518257723	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	ITALTEL PERU S.A.C.	Hora de envío :	20:23:32

Consulta: Nro. 81

Consulta/Observación:

Dice: Especialista Implementador
Una (01) acreditación y/o certificación técnica y/o profesional vigente de la solución de virtualización, si la solución de hiperconvergencia ofertada posee su propio hipervisor entonces bastaran con la certificación de la capa hiperconvergente ofertada y deberá ser validado con carta del fabricante ofertado.

Consulta: Dado que algunos fabricantes de virtualización acreditan las certificaciones a través de un certificado o un badge posterior a la aprobación de un examen. Sírvase confirmar, que para la acreditación del especialista implementador se aceptará un certificado o un certificado de asistencia a curso con su reporte de examen aprobado y su badge.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: I Literal: A.1.1 Página: 53

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara, que se solicita que el especialista implementador tenga un certificado de parte del fabricante de software de virtualización con la finalidad de garantizar el servicio.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:
NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20518257723	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	ITALTEL PERU S.A.C.	Hora de envío :	20:23:32

Consulta: Nro. 82

Consulta/Observación:

Dice: Especialista Implementador

Una (01) acreditación y/o certificación indicando que está en la capacidad de realizar instalaciones de la capa hiperconvergente ofertada debe ser validado con carta del fabricante ofertada.

Consulta: Dado que ningún fabricante de virtualización emite cartas acreditando que una persona esta certificada. Esto porque, la forma de acreditar una certificación de los fabricantes de virtualización es mediante la aprobación de un examen y emisión de un certificado o un badge. Sírvase confirmar, que la presentación de una carta del fabricante será opcional por las razones expuestas líneas arriba.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: I Literal: A.1.1 Página: 53

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara, que se solicita que el especialista implementador tenga un certificado de parte del fabricante de software de virtualización con la finalidad de garantizar el servicio.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20518257723	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	ITALTEL PERU S.A.C.	Hora de envío :	20:23:32

Consulta: Nro. 83

Consulta/Observación:

Dice: Especialista Implementador

Una (01) acreditación y/o certificación indicando que está en la capacidad de realizar instalaciones de la capa hiperconvergente ofertada debe ser validado con carta del fabricante ofertada.

Consulta: Dado que ningún fabricante de virtualización emite cartas acreditando que una persona esta certificada. Esto porque, la forma de acreditar una certificación de los fabricantes de virtualización es mediante la aprobación de un examen y emisión de un certificado o un badge. Sírvasse confirmar, que la presentación de una carta del fabricante será opcional por las razones expuestas líneas arriba.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: I Literal: A.1.1 Página: 53

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara, que se solicita que el especialista implementador tenga un certificado de parte del fabricante de software de virtualización.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20518257723	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	ITALTEL PERU S.A.C.	Hora de envío :	20:23:32

Consulta: Nro. 84

Consulta/Observación:

Dice: Certificación PMP vigente o equivalente en dirección de proyectos requeridas para la eficiente gestión del proyecto.

Dice: Sírvase a confirmar, que también se aceptará cursos o diplomados en gestión o gerencia de proyectos . Debido a la demora habitual para obtener en los certificados la Apostilla de la Haya en la actual coyuntura, la cual implica un trámite costoso e innecesario, solicitamos considerar esta consulta con base en el principio de Libertad de concurrencia establecido en el inciso a del artículo 2 de la Ley 30225, Ley de Contrataciones con el Estado.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: I Literal: A.1.1 **Página:** 53

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara, que se aceptaran la certificación PMP y NO se aceptaran certificaciones no solicitadas en la presente bases.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20518257723	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	ITALTEL PERU S.A.C.	Hora de envío :	20:23:32

Consulta: Nro. 85

Consulta/Observación:

Dice:Dice: Jefe de Proyecto
Con certificación ITIL V3 como mínimo, requeridas para eficiente gestión de servicios.
Consulta: Dado que para el Jefe de Proyecto están pidiendo Certificación ITIL V3. Sírvese a confirmar, que también se aceptará cursos o diplomados en ITIL . Debido a la demora habitual para obtener en los certificados la Apostilla de la Haya en la actual coyuntura, la cual implica un trámite costoso e innecesario, solicitamos considerar esta consulta con base en el principio de Libertad de concurrencia establecido en el inciso a del artículo 2 de la Ley 30225, Ley de Contrataciones con el Estado.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: I Literal: A.1.1 Página: 53

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara que la certificación ITIL es como mínimo V3, requeridas para la eficiente gestión de servicios y buenas prácticas.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20518257723	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	ITALTEL PERU S.A.C.	Hora de envío :	20:23:32

Consulta: Nro. 86

Consulta/Observación:

En relación a la Solución de Firewall Perimetral, se solicita a la entidad pueda adjuntar su topología de red, sobre la posición en la red que requiere la instalación de la solución de seguridad, para poder validar conectividad requerida.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 5 **Literal:** - **Página:** 32

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara que dicha información referida topología de red será proporcionada por la institución en su etapa de implementación siendo esta una acción complementaria.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20518257723	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	ITALTEL PERU S.A.C.	Hora de envío :	20:23:32

Consulta: Nro. 87

Consulta/Observación:

En relación a la Solución de Firewall Perimetral, sírvase confirmar si la solución en HA requerida será para el perímetro, es decir, entre la WAN y el Switch de core de la entidad.

Acápites de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 5 **Literal:** - **Página:** 32

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara que la solución en HA requerida será para el perímetro, es decir, entre la WAN y el Switch de CORE de la entidad.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

ENTIDAD

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20518257723	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	ITALTEL PERU S.A.C.	Hora de envío :	20:23:32

Consulta: Nro. 88

Consulta/Observación:

En relación a la Solución de Firewall Perimetral, sírvase confirmar el tipo de enlace WAN, proveedor de servicios de internet, ancho de banda del enlace que tiene, si es un enlace o enlace en alta disponibilidad, de contar con enlace en alta disponibilidad, se sirva precisar si es Activo / Pasivo o si es Activo / Activo.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 5 **Literal:** - **Página:** 32

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara que es un servicio de internet por fibra óptica con un ancho de banda de 50Mb dedicados síncrono con un enlace de alta disponibilidad en modo activo / activo teniendo un enlace primario y una redundancia activa.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20518257723	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	ITALTEL PERU S.A.C.	Hora de envío :	20:23:32

Consulta: Nro. 89

Consulta/Observación:

En relación a la Solución de Firewall Perimetral, sírvase confirmar que la entidad coordinará con su proveedor de servicio de internet para que nos brinden información del acceso y posteriormente realizar las pruebas.

Acápites de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 5 **Literal:** - **Página:** 32

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara, que hará coordinaciones con el proveedor de internet con los accesos necesarios para completar el proyecto.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20518257723	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	ITALTEL PERU S.A.C.	Hora de envío :	20:23:32

Consulta: Nro. 90

Consulta/Observación:

En relación a la Solución de Firewall Perimetral, sírvase confirmar que nos brindarán una IP Pública para la gestión de la solución.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 5 **Literal:** - **Página:** 32

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara, que brindarán una IP Pública para la gestión de la solución en cuanto el requerimiento sea justificado y este en los términos del proyecto.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20518257723	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	ITALTEL PERU S.A.C.	Hora de envío :	20:23:32

Consulta: Nro. 91

Consulta/Observación:

Indica: "Se requiere que la propuesta incluya documentación pública sobre dicha herramienta explicando su alcance"

Consulta:

En caso no se cuente con todos los sustentos de los features, reportes de terceros, entre otros publicados en el portal del fabricante, se solicita a la entidad se sirva admitir una carta de cumplimiento emitida por el fabricante de la solución.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5 Literal: - Página: 32

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara, que se requiere que la propuesta incluya documentación pública sobre dicha herramienta explicando su alcance. La herramienta que hace referencia es que deberá contemplar la adopción de buenas prácticas en materia de configuración de los diferentes módulos de seguridad de la solución, como mínimo estos: Control de Aplicaciones, Antivirus/Antimalware, Antispyware/Antibot, IPS, Sandboxing, Filtro Web, Gestión de Logs. Son de herramientas que tienen documentación pública.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20518257723	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	ITALTEL PERU S.A.C.	Hora de envío :	20:23:32

Consulta: Nro. 92

Consulta/Observación:

Indica: "Se requiere que la propuesta incluya documentación pública sobre dicha herramienta explicando su alcance"

Consulta:

Se solicita a la entidad que se admitirá documentación pública en el idioma inglés.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5 Literal: - Página: 32

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara, que se aceptará se admitirá documentación pública en el idioma inglés sobre las herramientas que señalan en este punto.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20518257723	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	ITALTEL PERU S.A.C.	Hora de envío :	20:23:32

Consulta: Nro. 93

Consulta/Observación:

Indica: "Se precisa que el soporte técnico in situ se dará en caso de fallas que no puedan ser solucionadas de manera remota"

Consulta:
Se solicita a la entidad se sirva confirmar que se encargará de brindar un punto de acceso remoto que permita al personal del postor poder acceder a la red del cliente y llegar a los equipos Firewall

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5 Literal: - Página: 41

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara, que la entidad se encargará de brindar un punto de acceso remoto que permita al personal del postor poder acceder a la red del cliente y llegar a los equipos Firewall.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:
NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20518257723	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	ITALTEL PERU S.A.C.	Hora de envío :	20:23:32

Consulta: Nro. 94

Consulta/Observación:

Se indica: "Se precisa que el soporte técnico in situ se dará en caso de fallas que no puedan ser solucionadas de manera remota"

Consulta:
Se solicita a la entidad se sirva confirmar que facilitará un recurso de su personal de TI para hacer de manos remotas y permitir al postor realizar una evaluación inicial de la falla.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5 Literal: - Página: 41

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara que la entidad facilitará un recurso de su personal de TI como apoyo para hacer de manos remotas y permitir al postor realizar una evaluación inicial de la falla.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20518257723	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	ITALTEL PERU S.A.C.	Hora de envío :	20:23:32

Consulta: Nro. 95

Consulta/Observación:

Se indica: "Reemplazo de los equipos o partes, por repuestos originales, en caso de fallo, se deberá colocar un equipo de características similares o superiores hasta que se efectúe la revisión correspondiente, esto se deberá de efectuar en un periodo no mayor a 24 horas a partir de notificada la avería"

Consulta:

Se solicita a la entidad, se sirva confirmar, que al contar con una solución en HA, no será necesario necesario colocar un equipo con caracterísitcas similares o superiores y se esperaría el periodo de atención que tenga el fabricante para el cambio de equipo o repuesto. Caso contrario, confirmar que es necesario contar con un spare dedicado y dispondrá de un espacio en gabinete para dejarlo rackeado y acelerar atención en caso de fallas.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5 Literal: - Página: 42

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara, que en caso de falla y requiera el cambio de equipos o partes, el proveedor deberá tener equipos que garanticen la continuidad de las operaciones de los sistemas ya sea en nube o en equipos propios, teniendo en cuenta que la institución es una entidad de Salud Pública que trabaja 24 x 7 x 365, si fuera el caso, la institución brindara un gabinete para que sea usado por el proveedor.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20518257723	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	ITALTEL PERU S.A.C.	Hora de envío :	20:23:32

Consulta: Nro. 96

Consulta/Observación:

Se indica: "Reemplazo de los equipos o partes, por repuestos originales, en caso de fallo, se deberá colocar un equipo de características similares o superiores hasta que se efectúe la revisión correspondiente, esto se deberá de efectuar en un periodo no mayor a 24 horas a partir de notificada la avería"

Consulta:
Se solicita a la entidad, se sirva ampliar el plazo de cambio de equipos o partes hasta las 72 hrs, desde que es notificada la avería.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5 Literal: - Página: 42

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara, que en caso de falla se deberá colocar un equipo de características similares o superiores hasta que se efectúe la revisión correspondiente, esto se deberá de efectuar en un periodo no mayor a 24 horas a partir de notificada la avería, debido a que la institución es una entidad de Salud Pública que trabaja 24 x 7 x 365.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20518257723	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	ITALTEL PERU S.A.C.	Hora de envío :	20:23:32

Consulta: Nro. 97

Consulta/Observación:

Se indica: "En caso de ser necesario y aplicar el reemplazo de equipos por averías, el postor tendrá un plazo de cuarenta y cinco (45) días para realizar el cambio"

Consulta:
Se solicita a la entidad, se sirva ampliar dicho plazo a 60 días calendario desde que se tiene aprobado el RMA con fábrica, puesto que se debería importar el equipo.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 5 **Literal:** - **Página:** 42

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara, que en caso de ser necesario y aplicar el reemplazo de equipos por averías, el postor tendrá un plazo de cuarenta y cinco (45) días para realizar el cambio, debido a que la institución es una entidad de Salud Pública que trabaja 24 x 7 x 365, No acepta la consulta.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20518257723	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	ITALTEL PERU S.A.C.	Hora de envío :	20:23:32

Consulta: Nro. 98

Consulta/Observación:

Se deberá proporcionar una cuenta de acceso al portal oficial de educación del fabricante, dónde la entidad tendrá la potestad de acceder, de manera gratuita y a demanda, a cursos en línea sobre las diversas tecnologías del fabricante, así como exámenes y certificaciones.

Consulta:
Al tratarse de una plataforma del fabricante que se rige bajo una política formación de canales, las mismas que pueden variar en el tiempo, se solicita a la entidad que este punto sea considerado como opcional y/o si en el tiempo el fabricante determina que los cursos o certificaciones no sean gratuitos, no implique incumplimientos en el postor.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5 Literal: - Página: 32
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara, que será opcional proporcionar una cuenta de acceso al portal oficial de educación del fabricante, dónde la entidad tendrá la potestad de acceder, de manera gratuita y a demanda, a cursos en línea sobre las diversas tecnologías del fabricante, así como exámenes y certificaciones, Se Acepta la Consulta.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

SEGURIDAD GESTIONADA
SOLUCIÓN DE FIREWALLS PERIMETRALES
Se deberá proporcionar una cuenta de acceso al portal oficial de educación del fabricante, donde la Entidad tendrá la potestad de acceder, de manera gratuita y a demanda, a cursos en línea sobre las diversas tecnologías del fabricante, así como exámenes y certificaciones. (opcional)

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20518257723	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	ITALTEL PERU S.A.C.	Hora de envío :	20:23:32

Consulta: Nro. 99

Consulta/Observación:

Dicha herramienta deberá contemplar la adopción de buenas prácticas en materia de configuración de los diferentes módulos de seguridad de la solución .."

Consulta:
Al tratarse de una herramienta del fabricante, se solicita que la entidad admita herramientas con el idioma origen del fabricante; asimismo, si el fabricante decide durante el plazo de contrato hacer variaciones sobre el alcance de las funcionalidades de su herramienta no recae en incumplimiento del contratista.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5 Literal: - Página: 32

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara, que contemplar el uso de buenas prácticas en materia de configuración de los diferentes módulos de seguridad de la solución asegura que incurrir en errores de configuración sea mínimo tal como se establecen en las presentes bases.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20518257723	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	ITALTEL PERU S.A.C.	Hora de envío :	20:23:32

Consulta: Nro. 100

Consulta/Observación:

Se precisa que el equipo debe soportar como mínimo 280 000 sesiones simultáneas y 4 500 sesiones por segundo, medidos con paquetes HTTP de 1 byte.

Consulta:
Sírvasse aclarar que el equipo debe soportar como mínimo 280 000 sesiones simultáneas y 45 000 nuevas sesiones por segundo (medidos con paquetes HTTP de 1 byte) ; ello considerando que 4500 sesiones por segundo podría quedar insuficiente para la cantidad de usuarios de la red.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5 Literal: - Página: 33

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara que el equipo debe soportar como mínimo 280 000 sesiones simultáneas y 4 500 sesiones por segundo, medidos con paquetes HTTP de 1 byte, teniendo en cuenta que el dimensionamiento de carga de sesiones ya se evaluó por el área de redes de la institución.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20518257723	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	ITALTEL PERU S.A.C.	Hora de envío :	20:23:32

Consulta: Nro. 101

Consulta/Observación:

Mínimo ocho (08) interfaces de red 10/100/1000 en cobre, en formato RJ45 para tráfico de datos de la red

Consulta:
Considerando que la entidad no ha facilitado la topología de red propuesta para la ubicación de la Solución de Seguridad Perimetral en HA, se solicita a la entidad, se sirva confirmar que la cantidad de puertos RJ45 no excederá de los 8 puertos indicados.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5 Literal: - Página: 33

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara, que Mínimo ocho (08) interfaces de red 10/100/1000 en cobre, en formato RJ45 para tráfico de datos de la red, sabiendo que la cantidad de tráfico que puede circular a través del firewall con servicios que se tiene en la actualidad en la institución.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20518257723	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	ITALTEL PERU S.A.C.	Hora de envío :	20:23:32

Consulta: Nro. 102

Consulta/Observación:

El postor deberá acreditar para admisión de la oferta ser representante o distribuidor autorizado de la marca ofertada, adjuntando carta del fabricante haciendo referencia al proceso

Consulta:
Sírvasse confirmar que al no encontrarse detallado este requisito dentro del apartado 2.2.1.1. Documentos para la admisión de la oferta, la carta de acreditación requerida por la solución de Seguridad Perimetral ofertada, deberá ser entregada para la firma de contrato.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5 Literal: - Página: 42

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara que la carta del fabricante que acredite que el postor es representante o distribuidor autorizado de la marca a ofertar de la solución de seguridad debe ser presentada para la admisión de ofertas de acuerdo a lo señalado en las especificaciones técnicas.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

2.2.1.1. Documentos para la admisión de la oferta
g) Carta de Fabricante de la Solución de Seguridad Perimetral acreditando que el postor es representante o distribuidor de la marca.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20518257723	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	ITALTEL PERU S.A.C.	Hora de envío :	20:23:32

Consulta: Nro. 103

Consulta/Observación:

Capacitación de curso no oficiales, sírvase aclarar que según lo indicado en el apartado de capacitación de la solución de seguridad perimetral, está deberá ser de al menos 10 hrs. Distribuido en bloques de al menos 4 hrs por día.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5 Literal: 5.5.2 Página: 46

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara, que capacitación de curso no oficiales, según lo indicado en el apartado de capacitación de la solución de seguridad perimetral, está deberá ser de al menos 10 hrs. distribuido en bloques de al menos 4 hrs por día, el horario y la cantidad de horas de capacitación deberá ser coordinado con el área de redes y en coordinación con el proveedor.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20518257723	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	ITALTEL PERU S.A.C.	Hora de envío :	20:23:32

Consulta: Nro. 104

Consulta/Observación:

Dice: Estar compuesta solamente por servidores(Nodos) basados en procesadores de propósito general, Cada nodo deberá tener almacenamiento Local en Discos Magnéticos(SAS Y/O SATA) y de estado sólido(tipo Flash/SSD). Sírvasse confirma que están pidiendo solo almacenamiento Local de estado sólido (tipo Flash / SSD). ya que líneas mas abajo dice Los tipos de nodos esperados son: - Nodos solamente con discos SSD

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5 Literal: 5.2 Página: 20

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara, que los servidores /nodos para llegar al cumplimiento del almacenamiento solicitado es con una oferta hibrida, soluciones de almacenamiento SSD y discos Mecánicos.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20518257723	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	ITALTEL PERU S.A.C.	Hora de envío :	20:23:32

Consulta: Nro. 105

Consulta/Observación:

SERVIDORES (NODOS) HIPERCONVERGENTE:

Generalidades: La Solución estará compuesta solamente por servidores(Nodos) basados en procesadores deberán ser basados en disco SAS ó SATA o SSD.

Sírvase confirmar que están pidiendo solo almacenamiento Local en Discos y deberá estar basado en discos SSD. como piden en la Pagina 20 donde dice Los tipos de nodos esperados son: - Nodos solamente con discos SSD.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5 Literal: - Página: 21

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara, que los tipos de discos solicitados para la solución es de Discos de Estado sólido y disco de estado mecánico siendo una solución hibrida según las bases del presente proceso.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20518257723	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	ITALTEL PERU S.A.C.	Hora de envío :	20:23:32

Consulta: Nro. 106

Consulta/Observación:

SERVIDORES (NODOS) HIPERCONVERGENTE:
Almacenamiento: Espacio total UTILIZABLE para escritura en el Clúster:240TiB mínimo efectivo de esta capacidad total, como mínimo deberá entregarse 120TB RAW sobre discos de estado sólidos(SSD), mientras que la capacidad restante puede ser sobre discos magneticos/mecánicos tradicionales(HDD).
Sírvasse confirmar que el Espacio Total UTILIZABLE para escritura en el Clúster: 240TiB mínimo efectivo de esta capacidad total sobre discos de estado sólido(SSD). Teniendo en cuenta que en la Pagina 20 dice: ° Los Tipos de nodos esperados son: - Nodos solamente con discos SSD.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5 Literal: - Página: 22

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara, que el espacio total utilizable para escritura en el clúster: es de 240tib mínimo efectivo y de esta capacidad se deberá de entregar 120Tb RAW sobre discos de estado sólido mientras la capacidad restante puede ser en SSD, discos magnéticos o mecánicos siendo una solución híbrida.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20518257723	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	ITALTEL PERU S.A.C.	Hora de envío :	20:23:32

Consulta: Nro. 107

Consulta/Observación:

SERVIDORES (NODOS) HIPERCONVERGENTE:

Hypervisor: La plataforma de Software Hyperconvergente deberá de soportar los hypervisores más conocidos del mercado, como por ejemplo VmWare, Hyper-V, KVM, etc.

Sírvase confirmar Que el Hypervisor donde esta instalado la plataforma de software hyperconvergente deba soportar uno de los hypervisores mas conocidos del mercado, como por ejemplo VMWare , Hyper-V, KVM, etc.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5 Literal: - Página: 23

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara, que se aceptará que la plataforma de Software Hiperconvergente deberá de soportar los hypervisores del mismo fabricante y/o otros fabricantes.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

La plataforma de Software Hyperconvergente deberá de soportar los hipervisores más conocidos del mercado, como, por ejemplo: VmWare y/o Hyper-V y/o KVM y/o del mismo fabricante y/o otros fabricantes.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20518257723	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	ITALTEL PERU S.A.C.	Hora de envío :	20:23:32

Consulta: Nro. 108

Consulta/Observación:

SERVIDORES (NODOS) HIPERCONVERGENTE:

Consideraciones: La solución debe permitir la gestión en el mismo cluster de nodos híbridos de almacenamiento, es decir soportar unidades de estado sólido (SSD) y discos magnéticos o mecánicos. Asimismo, deberá de soportar soluciones de sólo discos de estado sólido (SSD) a fin de brindar una solución de almacenamiento de alto rendimiento.

Sírvase confirmar el retiro de la frase "y discos magnéticos o mecánicos." Teniendo en cuenta que en la Pagina 20 dice: ° Los Tipos de nodos esperados son: - Nodos solamente con discos SSD.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5 Literal: - Página: 23

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara, que el espacio total utilizable para escritura en el Clúster: 240TiB mínimo efectivo y de esta capacidad se deberá de entregar 120Tb RAW sobre discos de estado sólido mientras la capacidad restante puede ser en SSD, discos magnéticos o mecánicos siendo una solución híbrida.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20518257723	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	ITALTEL PERU S.A.C.	Hora de envío :	20:23:32

Consulta: Nro. 109

Consulta/Observación:

SERVIDORES (NODOS) HIPERCONVERGENTE:

Replicación: - Adicionalmente la solución de réplica debe de permitir replicar máquinas virtuales entre hipervisores diferentes para poder facilitar la migración de un hipervisor a otro. Esta funcionalidad podrá ser nativa o tenerla habilitada con software de terceros, deberá tener licencia de funcionamiento durante todo el tiempo de soporte de la plataforma.

- La solución deberá tener la capacidad habilitada para realizar Backups y Restaurar copias de las máquinas virtuales y archivos desde una nube pública dentro de las más conocidas como Amazon o Azure.

Consulta: Sírvase confirmar que se podrá considerar una restauración de un hipervisor a otro diferente.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5 Literal: - Página: 24

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara, que opcionalmente la solución deberá tener la capacidad habilitada para realizar Backups y Restaurar copias de las máquinas virtuales y archivos desde una nube pública dentro de las más conocidas como Amazon o Azure de Microsoft.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

Replicación

La solución deberá tener la capacidad habilitada para realizar Backups y Restaurar copias de las máquinas virtuales y archivos desde una nube pública dentro de las más conocidas como Amazon o Azure (opcional).

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20518257723	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	ITALTEL PERU S.A.C.	Hora de envío :	20:23:32

Consulta: Nro. 110

Consulta/Observación:

SERVIDORES (NODOS) HIPERCONVERGENTE:

Trabajo Remoto: Se debe poder personalizar el espacio de trabajo del usuario, pudiendo elegir entre diferentes configuraciones hardware memoria y CPU.

...

Consulta: Sírvase especificar que cantidad de usuarios remotos y capacidades que se necesitan para el trabajo remoto.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 5 **Literal:** - **Página:** 25

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara, que la solución de Virtualización de escritorio, no es parte principal del proceso principal en mención, sin embargo, en el apartado de servidores (nodos) hiperconvergente: en la seccion de Servicios Avanzados : hace referencia al servicio de escritorio como servicio (Desktop as a service), que permita entregar una sesión de escritorio virtual para trabajo remoto desde un navegador para 20 usuarios.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20518257723	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	ITALTEL PERU S.A.C.	Hora de envío :	20:23:32

Consulta: Nro. 111

Consulta/Observación:

SERVIDORES (NODOS) HIPERCONVERGENTE:

Procesadores por nodo como minimo: Procesadores para Servidores de última generación Cantidad de núcleos minimo de 28 core y subprocesos mínimo 56, Cache mínimo de 52Mb y que soporte como mínimo 6 Tb de memoria y tipo de velocidad de memoria 3200 MHz.

Consulta: Teniendo en cuenta que ya están en el Mercado los procesadores de 4ta generación y que soporta memoria de 4800 MT/s. sírvase confirmar que se debe considerar esta tecnología.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5 Literal: - Página: 21

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara, que se aceptarán soluciones que cuenten con procesadores de 4ta generación que cuenten 42MB de caché y que soportan memoria de 4800 MT/s.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

Procesadores por nodo como mínimo

Procesadores para Servidores de última generación Cantidad de núcleos mínimo de 28 Core y subprocesos mínimo 56, Cache mínimo de 52Mb y que soporte como mínimo 6 Tb de memoria y tipo de velocidad de memoria 3200 MHz. o procesadores de 4ta generación que cuenten 42mb de caché y que soportan memoria de 4800 MT/S.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20518257723	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	ITALTEL PERU S.A.C.	Hora de envío :	20:23:32

Consulta: Nro. 112

Consulta/Observación:
SERVIDORES (NODOS) HIPERCONVERGENTE:
Conexiones LAN por nodo mínimo: Dos (02) puertos 10/25Gbps (Integradas o con tarjeta controladora) Se Conectará al Switch existente, los accesorios para la conectividad al switch actual serán cubierto en la propuesta del CONTRATISTA.
Consulta: Indicar marca, modelo y detalle de puertos disponible de los SWITCH.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5 Literal: - Página: 21

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:
El área usuaria PRECISA, que el modelo y marca del SWITCH CORE es Dell Networking serie C9010, con puertos de fibra de 10/25 Gbps.
Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:
NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20518257723	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	ITALTEL PERU S.A.C.	Hora de envío :	20:23:32

Consulta: Nro. 113

Consulta/Observación:

SOLUCIÓN DE BACKUP LIBRERIA

El equipo deberá tener las siguientes caractersisticas:
Cada módulo de biblioteca de cintas robótica debe tener al menos 50 ranuras para cintas magnéticas y poder crecer hasta 400 ranuras agregando módulos de expansión.
La librería deberá contar con un licenciamiento mínimo de 50 Slots.
Cada módulo de expansión deberá permitir poder albergar hasta 3 Drives de media altura (HH) y 50 slots para almacenamiento de medios.
Consulta: La mayoría de fabricantes como DELL y HPE cuenta con soluciones que solo soportan 40 Slots para cintas, así como sus módulo de expansión pero soportan un crecimiento a más de 400 slots para cintas. Para garantizar la pluralidad de postores, sírvase confirmar que se aceptaran soluciones que soporte 50 slots en su equipo base como en las expansiones un crecimiento a 400 o 40 slots en su equipo base y en los módulos de expansión con un crecimiento a 640.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5 Literal: - Página: 29

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara, que cada módulo de biblioteca de cintas robótica debe tener al menos 50 ranuras para cintas magnéticas y poder crecer hasta 400 ranuras agregando módulos de expansión. Se precisa que las capacidades son mínimas por lo cual el postor podrá ofrecer soluciones de mayores capacidades que lo requerido.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20451818121	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	A & D LOGISTIC SAC	Hora de envío :	20:50:06

Consulta: Nro. 114

Consulta/Observación:

Como se indica Kubernetes este es opensource al referirse que la "funcionalidad debe estar licenciada para todo el cluster" la solución licenciada de kubernetes es openshift. Por favor especificar que solución necesita.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5 Literal: 5.2 Página: 20

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara, que la funcionalidad solicitada Kubernetes la misma que deberá estar en una plataforma licenciada según lo especificado en el debido proceso.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20451818121	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	A & D LOGISTIC SAC	Hora de envío :	20:50:06

Consulta: Nro. 115

Consulta/Observación:

Se menciona que la entidad cuento con un Switch al cual se conectaran los nodos, especificar el modelo exacto del switch con el que cuentan para poder considerar los accesorios para la conectividad (transceiver, patch cord, etc)

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5 Literal: 5.2 Página: 22

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara, que el modelo y marca del SWITCH CORE es Dell Networking serie C9010.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20451818121	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	A & D LOGISTIC SAC	Hora de envío :	20:50:06

Consulta: Nro. 116

Consulta/Observación:

Con respecto a la integración de la solución por el fabricante ¿Al indicar ¿La plataforma de software Hiperconvergente deberá ser de tipo OPEN¿ por favor confirmar si es OPEN SOURCE? o si puede ser licenciada pero que sea ABIERTA a diferentes tipos de hardware a nivel de su matriz de compatibilidad.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5 Literal: 5.2 Página: 23

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara, que la funcionalidad de integración deberá estar en una plataforma licenciada según lo especificado en el debido proceso. La plataforma de software Hiperconvergente deberá ser de tipo OPEN de manera que no esté asociado al servidor físico, con el fin de poder mantener el licenciamiento y poder reemplazar el hardware de forma independiente.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20451818121	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	A & D LOGISTIC SAC	Hora de envío :	20:50:06

Consulta: Nro. 117

Consulta/Observación:

Con respecto a la copia de seguridad, por favor confirmar si se refiere a un software o solución de backup solicitada en los puntos posteriores incluyendo para la VMs y si es así cuantas máquinas virtuales se debe considerar como mínimo, las capacidades de las mismas y los tiempos de rotación de las copias, esto debido a que es necesario considerar el espacio en disco necesario para las copias. Así mismo confirmar si el espacio para las copias es separado del almacenamiento solicitado de respaldo solicitado en párrafos anteriores.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5 Literal: 5.2 Página: 23

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara, que se está solicitando una solución de backup que incluye el backup de las máquinas virtuales que están detalladas en las presentes bases siendo estas 30 VMs, el espacio está dentro de la capacidad de almacenamiento solicitado.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20451818121	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	A & D LOGISTIC SAC	Hora de envío :	20:50:06

Observación: Nro. 118

Consulta/Observación:

Con respecto al respaldo en disco, observamos esta parte de las bases, dado que, las características solicitadas están direccionadas a un equipo de la marca QUANTUM, modelo DXi4800, tal como se demuestra en el siguiente link <https://cdn.allbound.com/iq-ab/2021/04/DXi-DS00549A.pdf>

En ese sentido solicitamos al comité especial replantear las características de este requerimiento; así como, teniendo en consideración la necesidad real de la solución en su conjunto, y priorizando sobre todo los principios que rigen las contrataciones

Eficacia y Eficiencia: ¿El proceso de contratación y las decisiones que se adopten en su ejecución deben orientarse al cumplimiento de los fines, metas y objetivos de la Entidad, priorizando estos sobre la realización de formalidades no esenciales, garantizando la efectiva y oportuna satisfacción de los fines públicos¿¿, vigencia tecnológica: ¿Los bienes, servicios y obras deben reunir las condiciones de calidad y modernidad tecnológicas necesarias para cumplir con efectividad la finalidad pública para los que son requeridos¿¿

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5 Literal: 5.2 Página: 27
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara, de acuerdo los requerimientos existen pluralidad de postores siendo su afirmación incorrecta, que cada módulo de biblioteca de cintas robótica debe tener al menos 50 ranuras para cintas magnéticas y poder crecer hasta 400 ranuras agregando módulos de expansión. Se precisa que las capacidades son mínimas por lo cual el postor podrá ofrecer soluciones de mayores capacidades que lo requerido teniendo en cuenta que la institución cuenta ya con una solución de backups de 40 ranuras siendo estas insuficientes. NO se Acoge la Observación.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:
NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20451818121	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	A & D LOGISTIC SAC	Hora de envío :	20:50:06

Observación: Nro. 119

Consulta/Observación:

Con respecto a la librería de cintas, observamos esta parte de las bases, dado que, las características solicitadas están direccionadas a un equipo de la marca QUANTUM, modelo SCALAR i3, tal como se demuestra en el siguiente link <https://cdn.allbound.com/iq-ab/2021/11/Scalar-Tape-DS00559A.pdf>

En ese sentido solicitamos al comité especial replantear las características de este requerimiento; así como, teniendo en consideración la necesidad real de la solución en su conjunto, y priorizando sobre todo los principios que rigen las contrataciones

Eficacia y Eficiencia: ¿El proceso de contratación y las decisiones que se adopten en su ejecución deben orientarse al cumplimiento de los fines, metas y objetivos de la Entidad, priorizando estos sobre la realización de formalidades no esenciales, garantizando la efectiva y oportuna satisfacción de los fines públicos¿¿, vigencia tecnológica: ¿Los bienes, servicios y obras deben reunir las condiciones de calidad y modernidad tecnológicas necesarias para cumplir con efectividad la finalidad pública para los que son requeridos¿¿

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5 Literal: 5.2 Página: 29
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara, que cada módulo de biblioteca de cintas robótica debe tener al menos 50 ranuras para cintas magnéticas y poder crecer hasta 400 ranuras agregando módulos de expansión. Se precisa que las capacidades son mínimas por lo cual el postor podrá ofrecer soluciones de mayores capacidades que lo requerido teniendo en cuenta que la institución cuenta ya con una solución de backups de 40 ranuras siendo estas insuficientes. NO se Acoge la Observación.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20451818121	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	A & D LOGISTIC SAC	Hora de envío :	20:50:06

Observación: Nro. 120

Consulta/Observación:

Con respecto a los requisitos del contratista, del postor solicitan experiencia comprobada no menor a cinco (5) años en ofertar actividades de tecnología de información - TIC por lo que observamos esta parte de las bases, dado que, de acuerdo a los principios que rigen las contrataciones estarían vulnerando el principio de: Libertad de concurrencia, Igualdad de trato, Publicidad y Competencia.

Acápite de las bases : **Sección:** General **Numeral:** 6 **Literal:** 6.1 **Página:** 49

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comité de selección en coordinación con el área usuaria aclara, que siendo una solución de Hiperconvergencia la que se solicita y con alcances complejos de implementar es que se solicita experiencia no menor a 5 años en varias actividades que son de tipo TI o alguna de ellas que hayan realizado en otras instituciones o empresas privadas como: Plataforma o soluciones Hiperconvergentes de software o Plataformas Convergentes, o Servidores de Torre o Servidores Blade o Servidores tipo Rack y soluciones de seguridad. NO se Acoge la Observación.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20451818121	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	A & D LOGISTIC SAC	Hora de envío :	20:50:06

Observación: Nro. 121

Consulta/Observación:

Observamos esta parte de las bases, de acuerdo a lo solicitado en las presentes bases administrativas en distintas partes solicitan cartas del fabricante, carta de garantía, carta de o hacen mención a los mismos o similares, ya sea para que avale, certifique o cualquier otro concepto relacionado con el fabricante, representante o mayorista autorizados. Al respecto solicitamos a Ud. retirar estas consideraciones de esta parte y otras de las bases administrativas, puesto que en reiterados pronunciamientos el Organismo Supervisor de contrataciones se ha pronunciado respecto de dicha solicitud y menciona que de ninguna manera directa o indirecta se podrá solicitar ningún tipo de cartas o certificados de garantía del fabricante o de ser distribuidor autorizado (ya sea de hardware o software) dado que estaría atentando contra los principios que rigen las contrataciones, principio de libertad de con concurrencia, principio de igualdad de trato, principio de transparencia, principio competencia y el principio eficacia y eficiencia. El único responsable de los bienes que se adjudiquen en el presente proceso de selección es el contratista y nadie más que el contratista. Sobre el particular, debe indicarse que, según establece la normativa sobre contratación pública, cualquier persona natural o jurídica que cuente con inscripción en el Registro Nacional de Proveedores puede participar en un proceso de selección y, eventualmente, contratar con el Estado, salvo que se encuentre impedida en función de lo dispuesto en el artículo 11º de la Ley. Adicionalmente a ello, debe resaltarse que el único obligado a cumplir con sus obligaciones en los términos y condiciones ofertados en el proceso de selección es el contratista, independientemente de su calidad de representante, distribuidor, importador o fabricante, tal como lo ha señalado este Organismo Supervisor en anteriores pronunciamientos. Por lo anteriormente expuesto solicitamos a Ud. acoja nuestra observación y se elimine lo solicitado; muy por el contrario que los postores podrán presentar una declaración jurada simple acreditando lo solicitado tanto para el cumplimiento de los bienes servicios y personal solicitado. Toda vez que el contratista es el responsable de dejar operativo y puesto en producción con sus diferentes recursos, lo requerido. A mayor detalle adjuntamos precedentes administrativos de observancia obligatoria.

Pronunciamiento:

Nº 006-2011/DTN página 3; Nº 380-2010/DTN página 10 Nº 001-2010/PRE; Nº 008-2010/DTN página 7; Nº 302-2009/DTN página 2; Nº 298-2009/DTN página 10; Nº 244-2009/DTN página 2; Nº 221-2009/DTN página 15; Nº 111-2009/DTN página 6; Nº 065-2009/DTN página 3, 4; Nº 037-2009/DOP página 3; Nº 473-2008/DOP, páginas 2,3,4; Nº 450-2008/DOP, página 8; Nº 233-2008/DOP, página 3; Nº 206-2008/DOP, páginas 8,9; Nº 055-2008/DOP, páginas 2,3; Nº 337-2007/DOP, página 6.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5 Literal: 5.2 Página: 42
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara, siendo los equipos y componentes de fabricación y/o representación de fabricantes del extranjero la institución quiere asegurarse que los postores cumplan con la representación en el país de parte de los mismos, asegurándose que permitiría contar con garantías locales en caso de algún desperfecto y/o cambio de partes. NO se Acoge la Observación.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:
NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20451818121	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	A & D LOGISTIC SAC	Hora de envío :	20:50:06

Consulta: Nro. 122

Consulta/Observación:

Sírvase precisar que la entidad cuenta los circuitos eléctricos, UPS ya acondicionado, que simplemente se tomara de los gabinetes existentes o el contratista deberá de realizar trabajos adicionales de la parte eléctrica que incluyan tableros y llaves eléctricas.

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 5 Literal: 5.3 Página: 43

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara, que el centro de datos de la institución cuenta con todo lo correspondiente a UPS, gabinetes, 42RU, Tableros, Pozos a tierra, conducteria, piso técnico etc. Cumpliendo la norma estándar TIA942.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20451818121	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	A & D LOGISTIC SAC	Hora de envío :	20:50:06

Consulta: Nro. 123

Consulta/Observación:

Sírvase precisar y/o aclarar el término ¿Toda la infraestructura ofertada debe de ser de un mismo fabricante¿; dado que, en la presente contratación existen varias soluciones, servidores, nodos, sistema de almacenamiento, librerías, etc.

Acápíte de las bases : Sección: General Numeral: 5 Literal: 5.3 Página: 45

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara, que la institución está solicitando una solución y es indistinto a los fabricantes que participen en ella, estos será materia de evaluación del cumplimiento técnico solicitado.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20451818121	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	A & D LOGISTIC SAC	Hora de envío :	20:50:06

Consulta: Nro. 124

Consulta/Observación:

Sírvase confirmar que estos cursos oficiales de los fabricantes para 2 personas dado que, su costo es bastante elevado, confirmar que si formaron parte del estudio de mercado y de ser el caso afirmativo que se podrán dictar de acuerdo a la programación de los fabricantes. Entiéndase que esta programación no pudo coincidir con el tiempo de entrega e implementación de toda la solución. En ese sentido, que se podrá dictar posterior a la fecha de cierre del proyecto y/o acta de conformidad.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5 Literal: 5.5.2 Página: 46

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara, que las capacitaciones han sido consideradas en el estudio de mercado del presente proceso, así como su necesaria preparación, el tema de las capacitaciones se encuentra establecido en las bases.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20451818121	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	A & D LOGISTIC SAC	Hora de envío :	20:50:06

Consulta: Nro. 125

Consulta/Observación:

Dado a la coyuntura actual que aún no se regularizan los tiempos de entrega habituales de los diferente fabricantes y que posiblemente sean varios fabricantes; así como al desabastecimiento mundial de chips, solicitamos al comité ampliar el tiempo de entrega a 120 días.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5 Literal: 5.6.3 Página: 47

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria PRECISA, que por la urgencia de resolver la problemática informática que aqueja a la institución y la situación de urgencia actual que atraviesa y para no correr riesgos de tiempos del término del año el plazo máximo será de noventa (90) días como están en las presentes bases.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20451818121	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	A & D LOGISTIC SAC	Hora de envío :	20:50:06

Consulta: Nro. 126

Consulta/Observación:

Basados en el principios de: Igualdad de trato y libertad de concurrencia y a fin de contar con una mayor pluralidad de postores solicitamos al comité que la experiencia de postor sea un monto equivalente a S/ 5,000.000.00 (cinco millones)

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 6 Literal: 6.1 Página: 49

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara, que la experiencia solicitada es basada en el estudio de mercado sujeto para este proyecto.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20451818121	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	A & D LOGISTIC SAC	Hora de envío :	20:50:06

Consulta: Nro. 127

Consulta/Observación:

Solicitamos al comité que para efectos de este especialista bastara que ostente el titulo de Ingeniero en cualquiera de las carreras solicitas, no siendo mandatorio que este colegiado.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 6 Literal: 6.2 Página: 50

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección aclara, que lo solicitado se encuentra establecido en las especificaciones técnicas solicitadas para el especialista siendo el colegio de ingenieros del Perú el que acredite la colegiatura.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20451818121	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	A & D LOGISTIC SAC	Hora de envío :	20:50:06

Consulta: Nro. 128

Consulta/Observación:

Con respecto al personal implementador - Dado que, los estragos dejados por la pandemia, entre ellos la no actualización de las diversas certificaciones de los fabricantes por parte de los especialistas ya sea por la misma situación pandémica, social y/o económica entre otras. Solicitamos a al comité que los diferentes especialistas presenten sus certificaciones sin importar que estén vigentes, pero, que acrediten mas de 5 años o mas en sus especialidades; así como, presenten sus constancias de trabajo lo que valida su expertise en las diferente materias.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 6 Literal: 6.2 Página: 50

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara, que las certificaciones técnicas del personal implementador son basadas en el estudio de mercado sujeto para este proyecto en su total cumplimiento.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20451818121	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	A & D LOGISTIC SAC	Hora de envío :	20:50:06

Consulta: Nro. 129

Consulta/Observación:

De acuerdo a nuestra observación 8 referente al fabricante, solicitamos retirar las consideraciones de los fabricantes.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 6 Literal: 6.2 Página: 50

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara que en las especificaciones técnicas se encuentra establecido lo mínimo a cumplir, con la finalidad que la institución quiere asegurarse que los postores cumplan con la representación en el país de parte de los mismos, asegurándose que permitiría contar con garantías locales en caso de algún desperfecto y/o cambio de partes.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20451818121	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	A & D LOGISTIC SAC	Hora de envío :	20:50:06

Consulta: Nro. 130

Consulta/Observación:

Respecto a este especialista solicitamos al comité que los postores para cubrir este requerimiento los postores podrán presentar hasta 3 especialistas y que probablemente cada uno de ellos cuente con una determinada certificación; es decir, la suma de las certificaciones de cada personal completo la totalidad de lo requerido, claro esta y de ser el caso todos ellos formaran parte del proyecto al momento de realizar la implementación

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 6 Literal: 6.2 Página: 50

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara, que lo requerido es por cada especialista con la finalidad de cumplir con lo solicitado en las especificaciones técnicas del presente procedimiento de selección.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20451818121	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	A & D LOGISTIC SAC	Hora de envío :	20:50:06

Consulta: Nro. 131

Consulta/Observación:

Para efectos de cumplimiento de esta experiencia, confirmar que también aceptaran implementaciones y configuraciones en soluciones de alta disponibilidad y/o clustering.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 6 Literal: 6.2 Página: 50

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara, que implementaciones y configuraciones en soluciones de alta disponibilidad y/o clustering, no guardan relación con la finalidad de la adquisición, no cumplen con lo solicitado en las especificaciones técnicas del presente procedimiento de selección no se aceptaran.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20552075341	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	IMPERIA SOLUCIONES TECNOLOGICAS S.A.C.	Hora de envío :	20:53:23

Consulta: Nro. 132

Consulta/Observación:

SOLUCIÓN DE BACKUP EN DISCO

Dice: "Debe tener al menos 04 (cuatro) puertos FC - Fibra de Canal con velocidad mínima de 16Gbps (cada) con sus respectivos conectores para presentación a través de VTL."

Consulta: Con el fin de garantizar la pluralidad de marcas y soluciones, se solicita a la Entidad considerar opcional todos los requerimiento basados en VTL (Virtual Tape Library) ya que está corresponde a una unica arquitectura la cual restringe la participación de otras marcas que brindan la misma solución.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** III **Literal:** 5.2i **Página:** 27

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara, que requerimientos basados en VTL (Virtual tape Library) son necesarios porque, provee un porcentaje alto de rendimiento, y sobre todo porque se puede implementar en un entorno existente como tiene la institución (Dell EMC ML3e Tape Library), con una solución de cintas LTO asu vez facilita las restauraciones de datos de manera más rápida por lo tanto no se podría considerar como opcional.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20552075341	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	IMPERIA SOLUCIONES TECNOLOGICAS S.A.C.	Hora de envío :	20:53:23

Consulta: Nro. 133

Consulta/Observación:

SOLUCIÓN DE BACKUP EN DISCO

Dice: "El rendimiento nativo mínimo en grabación de 20 (veinte) TB/h (TeraBytes por hora) en modo NAS (CIFS o NFS) con deduplicación.

El rendimiento nativo mínimo en la grabación de 24 (veinte y cuatro) TB/h (TeraBytes por hora) en modo OST con deduplicación.

El rendimiento nativo mínimo en la grabación de 35.4 (treinta y cinco puntos cuatro) TB/h (TeraBytes por hora) en modo VTL con deduplicación.

El rendimiento con aceleradores mediante software debe ser de al menos 95 (Noventa y cinco) TB/h (TeraBytes por hora)."

Consulta: Con el fin de garantizar la pluralidad de marcas y soluciones, considerando que las metricas descritas corresponden al modelo de un único fabricante, se solicita a la Entidad considerar opcional todos los requerimientos en caso la solución sea basada en software.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 5.2k Página: 27

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara, que estas métricas serán opcionales.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

SOLUCIÓN DE BACKUP EN DISCO

El rendimiento nativo mínimo en grabación de 20 (veinte) TB/h (TeraBytes por hora) en modo NAS (CIFS o NFS) con deduplicación (opcional).

El rendimiento nativo mínimo en la grabación de 24 (veinte y cuatro) TB/h (TeraBytes por hora) en modo OST con deduplicación(opcional).

El rendimiento nativo mínimo en la grabación de 35.4 (treinta y cinco puntos cuatro) TB/h (TeraBytes por hora) en modo VTL con deduplicación (opcional).

El rendimiento con aceleradores mediante software debe ser de al menos 95 (Noventa y cinco) TB/h (TeraBytes por hora) (opcional).

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20552075341	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	IMPERIA SOLUCIONES TECNOLOGICAS S.A.C.	Hora de envío :	20:53:23

Consulta: Nro. 134

Consulta/Observación:

SOLUCIÓN DE BACKUP EN DISCO

Dice: "Capacidad de operación y licenciamiento para operar en modo multiprotocolo, con ingesta simultanea por a través de OST, tecnología Open Storage; NAS: mediante protocolos CIFS y NFS; VTL (Virtual Tape Library)"

Consulta: Con el fin de garantizar la pluralidad de marcas y soluciones, considerando que existen soluciones basadas en software, se solicita a la Entidad considerar el siguiente texto: Capacidad de operación y licenciamiento para operar en modo multiprotocolo,opcionalmente con ingesta simultanea por a través de OST, tecnología Open Storage; NAS: mediante protocolos CIFS y NFS y/o VTL (Virtual Tape Library)"

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 5.2 Página: 27

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria ACLARA, que el uso de operar en modo multiprotocolo es de importancia porque permite trabajar en entornos mixtos sobre todo en recursos compartidos con el NAS como se tiene actualmente en la institución siendo estas que se aplican a todos los sistemas operativos y aplicaciones existentes tal como se presentan en las presentes bases.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20552075341	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	IMPERIA SOLUCIONES TECNOLOGICAS S.A.C.	Hora de envío :	20:53:23

Consulta: Nro. 135

Consulta/Observación:

SOLUCIÓN DE BACKUP EN DISCO

Dice: "Debe realizar la deduplicación global, es decir, un único grupo de deduplicación por sistema, deduplicando así globalmente todos los datos de cualquier protocolo (CIFS, NFS, OST y VTL), cliente y / o aplicación. Debe permitir la operación simultánea de todos los protocolos CIFS, NFS y VTL."

Consulta: Con el fin de garantizar la pluralidad de marcas y soluciones, considerando que existen soluciones basadas en software, se solicita a la Entidad considerar el siguiente texto:Debe realizar la deduplicación global, es decir, un único grupo de deduplicación por sistema, deduplicando así globalmente todos los datos de cualquier protocolo (CIFS, NFS y/o OST y/o VTL), cliente y / o aplicación. Debe permitir la operación simultánea de todos los protocolos CIFS, NFS y/o VTL."

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 5.2n Página: 27

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria ACLARA, que siendo operado por multiprocolos y teniendo en cuenta que se trabaja con recursos compartidos con el NAS como los que tiene la institución actualmente funcionada, es lógico que se necesita que la deduplicacion global de todos los datos también trabajen en cualquier protocolo (CIFS, NFS, OST y VTL).

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20552075341	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	IMPERIA SOLUCIONES TECNOLOGICAS S.A.C.	Hora de envío :	20:53:23

Consulta: Nro. 136

Consulta/Observación:

SOLUCIÓN DE BACKUP EN DISCO

Dice: "Cada cartucho de cintas emulado asignará dinámicamente un espacio de disco equivalente el volumen de datos recibidos, no pudiendo pre asignar la capacidad total de la cinta. (Solo si necesario VTL)"

Consulta: Con el fin de garantizar la pluralidad de marcas y soluciones, considerando que existen soluciones basadas en software, se solicita a la Entidad considerar el presente texto como opcional ya que dicho cumplimiento es exigido si es necesario VTL.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** III **Literal:** 5.2o **Página:** 27

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara, que es necesario usar cartucho de cinta porque se esta considerando tener VTL, porque se tiene por finalidad de mantener la configuración en compatibilidad con el sistema de backup y librerías que tiene la institución (Dell EMC ML3e Tape Library, con una solución de cintas LTO)

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20552075341	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	IMPERIA SOLUCIONES TECNOLOGICAS S.A.C.	Hora de envío :	20:53:23

Consulta: Nro. 137

Consulta/Observación:

SOLUCIÓN DE BACKUP EN DISCO

Dice: "La función de deduplicación de datos se realizará directamente con la ingestión y replicación de datos, eliminando la necesidad de almacenamiento intermediario para el almacenamiento en caché de datos. La deduplicación debe tener lugar antes de la grabación de los datos em los discos del appliance."

Consulta: Con el fin de garantizar la pluralidad de marcas y soluciones, considerando que existen soluciones basadas en software, se solicita a la Entidad considerar el presente texto como opcional ya que dicho cumplimiento es aplica unicamente para soluciones basadas en hardware.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** III **Literal:** 5.2q **Página:** 28

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara, que son funcionalidades necesarias que no se podría considera como opcional, tal como está establecido en las presentes bases.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20552075341	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	IMPERIA SOLUCIONES TECNOLOGICAS S.A.C.	Hora de envío :	20:53:23

Consulta: Nro. 138

Consulta/Observación:

SOLUCIÓN DE BACKUP EN DISCO

Dice: "Si hay un impacto en el rendimiento para realizar el cifrado de datos almacenado, el requisito de rendimiento mínimo debe ser de 40 TB / hora, nativo sin considerar el uso de aceleración del software."

Consulta: Con el fin de garantizar la pluralidad de marcas y soluciones, considerando que existen soluciones basadas en software, se solicita a la Entidad considerar el presente texto como opcional ya que dicho cumplimiento aplica unicamente para soluciones basadas en hardware.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** III **Literal:** 5.2 **Página:** 28

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara, que la funcionalidad en mención es necesarias referida al cifrado de datos almacenado como mínimo es de 40Tb/hora, se solicitó porque la solución actual de backup en disco que tiene la institución es de cifrado de 20tb/hora, siendo insuficiente para la demanda de datos que se tiene. Por ese motivo se estableció tal cual están en las presentes bases.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20552075341	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	IMPERIA SOLUCIONES TECNOLOGICAS S.A.C.	Hora de envío :	20:53:23

Consulta: Nro. 139

Consulta/Observación:

SOLUCIÓN DE BACKUP EN DISCO

Dice: "Debe tener un software de replicación licenciado para replicar datos deduplicados con otro equipo idéntico, a través de la red TCP/IP. La replicación que se realiza a través del enlace IP, permite el ajuste del ancho de banda de replicación dinámica automatizada mediante programación a través de la interfaz de administración.."

Consulta: Con el fin de garantizar la pluralidad de marcas y soluciones, considerando que existen soluciones basadas en software, se solicita a la Entidad considerar el presente texto como opcional ya que dicho cumplimiento aplica unicamente para soluciones basadas en hardware.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** III **Literal:** 5.2 **Página:** 28

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara, que son funcionalidades necesarias ya que se pide soluciones en VTL ósea soluciones basadas en HW como están establecidas en las presentes bases.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20552075341	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	IMPERIA SOLUCIONES TECNOLOGICAS S.A.C.	Hora de envío :	20:53:23

Consulta: Nro. 140

Consulta/Observación:

SOLUCIÓN DE BACKUP EN DISCO

Dice: "Debe verificar constante y automáticamente la integridad de los datos almacenados, de forma nativa, no aceptando la personalización de scripts para esta funcionalidad.Capacidad para emular un mínimo de 64 "shares" en modo NAS."

Consulta: Con el fin de garantizar la pluralidad de marcas y soluciones, considerando que existen soluciones basadas en software, se solicita a la Entidad considerar el presente texto como opcional ya que dicho cumplimiento aplica unicamente para soluciones basadas en hardware.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 5.2w Página: 28

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara, que es necesarias verificar la integridad de los datos de manera automática y constate ya que se está usando y operando en modo multiprotocolo (CIFS, NFS, OST y VTL), y que se usan recurso compartidos con el NAS, es por este motivo que no se podría considera como opcional, deberá seguir lo establecido en las presentes bases.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20552075341	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	IMPERIA SOLUCIONES TECNOLOGICAS S.A.C.	Hora de envío :	20:53:23

Consulta: Nro. 141

Consulta/Observación:

SOLUCIÓN DE BACKUP EN DISCO

Dice: "La solución ofrecida debe admitir al menos, simultáneamente, 40 flujos de escritura de datos, o 25 secuencias de escritura y 15 secuencias de lectura."

Consulta: Con el fin de garantizar la pluralidad de marcas y soluciones, considerando que existen soluciones basadas en software, se solicita a la Entidad considerar el presente texto como opcional ya que dicho cumplimiento aplica unicamente para soluciones basadas en hardware.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 5.2x Página: 28

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara, que la solución ofrecida debe admitir al menos, simultáneamente, 40 flujos de escritura de datos, o 25 secuencias de escritura y 15 secuencias de lectura se dejará como opcional dicho requerimiento.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

SOLUCIÓN DE BACKUP EN DISCO

La solución ofrecida debe admitir al menos, simultáneamente, 40 flujos de escritura de datos, o 25 secuencias de escritura y 15 secuencias de lectura (opcional).

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20552075341	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	IMPERIA SOLUCIONES TECNOLOGICAS S.A.C.	Hora de envío :	20:53:23

Consulta: Nro. 142

Consulta/Observación:

SOLUCIÓN DE BACKUP EN DISCO

Dice: "La solución ofrecida debe proporcionar la capacidad de mantener el proceso IVMR (Instant VM Recover) para hasta 15 (quince) servidores simultáneamente sin afectar procesos de respaldo y mantenimiento de la capacidad de poner en funcionamiento los 15 servidores directamente desde el grupo de deduplicación, para el movimiento posterior a la virtualización."

Consulta: Con el fin de garantizar la pluralidad de marcas y soluciones, considerando que existen soluciones basadas en software, se solicita a la Entidad considerar el presente texto como opcional ya que dicho cumplimiento aplica unicamente para soluciones basadas en hardware.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** III **Literal:** 5.2y **Página:** 28

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara, que son funcionalidades necesarias ya que se pide soluciones en VTL ósea soluciones basadas en HW como están establecidas en las presentes bases.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20552075341	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	IMPERIA SOLUCIONES TECNOLOGICAS S.A.C.	Hora de envío :	20:53:23

Consulta: Nro. 143

Consulta/Observación:

SOLUCIÓN DE BACKUP EN DISCO

Dice: "Deberá contar con un mecanismo de protección contra ataques de Ransomware, asegurando la protección y / o recuperación del sistema de almacenamiento de copias de seguridad en caso de ataques."

Consulta: Con el fin de garantizar la pluralidad de marcas y soluciones, considerando que existen soluciones basadas en software, se solicita a la Entidad considerar el presente texto como opcional ya que dicho cumplimiento aplica unicamente para soluciones basadas en hardware.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** III **Literal:** 5.2z **Página:** 28

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara que debido a las ultimas incidencias ocurridas en la institución referidas ataques RANSONWARE, es de suma importancia que la implementación del proyecto sea considerando mecanismos eficientes contra este tipo de ataques tal como están en las presentes bases.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20552075341	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	IMPERIA SOLUCIONES TECNOLOGICAS S.A.C.	Hora de envío :	20:53:23

Consulta: Nro. 144

Consulta/Observación:

SOLUCIÓN DE BACKUP EN DISCO

Dice: "La solución ofertada debe soportar la integración comprobada por matriz de compatibilidad con el software Oracle RMAN, permitiendo que la copia de seguridad y restauración de la base de datos Oracle 11 se realice directamente en el Appliance de forma deduplicada, sin el uso de scripts o software de Backup. Esta funcionalidad debe estar totalmente licenciada."

Consulta: Con el fin de garantizar la pluralidad de marcas y soluciones, considerando que existen soluciones basadas en software, se solicita a la Entidad considerar el presente texto como opcional ya que dicho cumplimiento aplica unicamente para soluciones basadas en hardware.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** III **Literal:** 5.2z **Página:** 28

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara, que debido a los distintos convenios que la institución viene firmando con otra IPRESS y/o Centros de Salud, donde se vienen presentando el intercambio de sistemas y/o interoperabilidad de instituciones diferentes, está claro que se debe contemplar la compatibilidad de ORACLE y SQL respecto al punto en mención, tal como se presentan en las bases.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20552075341	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	IMPERIA SOLUCIONES TECNOLOGICAS S.A.C.	Hora de envío :	21:22:51

Consulta: Nro. 145

Consulta/Observación:

SOLUCIÓN DE BACKUP LIBRERÍA

Dice: "Cada módulo de biblioteca de cintas robótica debe tener al menos 50 ranuras para cintas magnéticas y poder crecer hasta 400 ranuras agregando módulos de expansión.."

Consulta: Con la finalidad de no sobredimensionar las propuestas economicas en perjuicio de la Entidad, se solicita a la Entidad confirmar que se considerará el siguiente texto: Cada módulo de biblioteca de cintas robótica debe tener al menos 40 ranuras para cintas magnéticas y poder crecer hasta 280 ranuras agregando módulos de expansión, considerando que dichas capacidades se ajustan a las necesidades de la Entidad.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** III **Literal:** 5.2 **Página:** 29

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara, que cada módulo de biblioteca de cintas robótica debe tener al menos 50 ranuras para cintas magnéticas y poder crecer hasta 400 ranuras agregando módulos de expansión. Se precisa que las capacidades son mínimas por lo cual el postor podrá ofrecer soluciones de mayores capacidades que lo requerido teniendo en cuenta que la institución cuenta ya con una solución de backups de 40 ranuras siendo estas insuficientes.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20552075341	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	IMPERIA SOLUCIONES TECNOLOGICAS S.A.C.	Hora de envío :	21:22:51

Consulta: Nro. 146

Consulta/Observación:

SOLUCIÓN DE BACKUP LIBRERÍA

Dice: "La librería deberá contar con un licenciamiento mínimo de 50 Slots."

Consulta: Con la finalidad de no sobredimensionar las propuestas economicas en perjuicio de la Entidad, se solicita a la Entidad confirmar que se considerará el siguiente texto: La librería deberá contar con un licenciamiento mínimo de 40 Slots, considerando que dichas capacidades se ajustan a las necesidades de la Entidad.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** III **Literal:** 5.2 **Página:** 29

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara, que cada módulo de biblioteca de cintas robótica debe tener al menos 50 ranuras para cintas magnéticas y poder crecer hasta 400 ranuras agregando módulos de expansión. Se precisa que las capacidades son mínimas por lo cual el postor podrá ofrecer soluciones de mayores capacidades que lo requerido teniendo en cuenta que la institución cuenta ya con una solución de backups de 40 ranuras siendo estas insuficientes.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20552075341	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	IMPERIA SOLUCIONES TECNOLOGICAS S.A.C.	Hora de envío :	21:22:51

Consulta: Nro. 147

Consulta/Observación:

SOLUCIÓN DE BACKUP LIBRERÍA

Dice: "La librería de cintas deberá poseer como mínimo 100 slots físicos para cintas magnéticas (cartridge slots);"

Consulta: Con la finalidad de no sobredimensionar las propuestas economicas en perjuicio de la Entidad, se solicita a la Entidad confirmar que se considerará el siguiente texto: La librería de cintas deberá poseer como mínimo 40 slots físicos para cintas magnéticas (cartridge slots), considerando que dichas capacidades se ajustan a las necesidades de la Entidad.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** III **Literal:** 5.2 **Página:** 29

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara, que la librería de cintas referidas al backup de la solución deberá poseer como mínimo 100 slots físicos para cintas magnéticas, es porque se dimensiono de acuerdo al análisis de la solución existente en la institución con un equipo Dell EMC ML3e Tape Library, con una solución de cintas LTO para 40 cintas, por lo tanto no se podría considerar como opcional.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20552075341	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	IMPERIA SOLUCIONES TECNOLOGICAS S.A.C.	Hora de envío :	21:22:51

Consulta: Nro. 148

Consulta/Observación:

SOLUCIÓN DE BACKUP LIBRERÍA

Dice: "Ser escalable hasta 400 (Cuatrocientos slots) para cintas magnéticas (cartridge slots) agregando módulos para almacenamiento de citan y drives"

Consulta: Con la finalidad de no sobredimensionar las propuestas economicas en perjuicio de la Entidad, se solicita a la Entidad confirmar que se considerará el siguiente texto: Ser escalable hasta 280 (doscientos ochenta slots) para cintas magnéticas (cartridge slots) agregando módulos para almacenamiento de citan y drives, considerando que dichas capacidades se ajustan a las necesidades de la Entidad.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** III **Literal:** 5.2 **Página:** 29

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara, que cada módulo de biblioteca de cintas robótica debe tener al menos 50 ranuras para cintas magnéticas y poder crecer hasta 400 ranuras agregando módulos de expansión. Se precisa que las capacidades son mínimas por lo cual el postor podrá ofrecer soluciones de mayores capacidades que lo requerido teniendo en cuenta que la institución cuenta ya con una solución de backups de 40 ranuras siendo estas insuficientes.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20552075341	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	IMPERIA SOLUCIONES TECNOLOGICAS S.A.C.	Hora de envío :	21:22:51

Consulta: Nro. 149

Consulta/Observación:

SOLUCIÓN DE BACKUP LIBRERÍA

Dice: "Cada módulo de expansión deberá permitir poder albergar hasta 3 Drives de media altura (HH) y 50 slots para almacenamiento de medios."

Consulta: Con la finalidad de no sobredimensionar las propuestas economicas en perjuicio de la Entidad, se solicita a la Entidad confirmar que se considerará el siguiente texto: Cada módulo de expansión deberá permitir poder albergar hasta 3 Drives de media altura (HH) y 40 slots para almacenamiento de medios, considerando que dichas capacidades se ajustan a las necesidades de la Entidad.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** III **Literal:** 5.2 **Página:** 29

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara que, de acuerdo a las respuestas de las consultas 140-141-142-143, donde se explica claramente porque se solicita 50 slots para la solución.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20552075341	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	IMPERIA SOLUCIONES TECNOLOGICAS S.A.C.	Hora de envío :	21:22:51

Consulta: Nro. 150

Consulta/Observación:

SOLUCIÓN DE BACKUP LIBRERÍA

Dice: "Cualquier otro tipo de media que necesite slots como, por ejemplo: Tape Clean, Cintas para diagnósticos, importación o exportación de cintas, etc., deberá tener su propia cantidad de slots asignada siguiendo las recomendaciones del fabricante recogidas en la propuesta del proveedor."

Consulta: Con el fin de garantizar la pluralidad de marcas y soluciones, se solicita a la Entidad considerar el presente requerimiento como opcional, para evitar restringir la participación de marcas.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** III **Literal:** 5.2 **Página:** 29

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara, que el postor esta en total libertad de elegir cualquier tipo de media sin restricciones, ya que en la solución ofertada por el postor deberá incluirlas ya sea de un fabricante o varios fabricantes para las cintas o tape clean, por lo mencionado no es necesario tenerlo como opcional.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20552075341	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	IMPERIA SOLUCIONES TECNOLOGICAS S.A.C.	Hora de envío :	21:22:51

Consulta: Nro. 151

Consulta/Observación:

SOLUCIÓN DE BACKUP LIBRERÍA

Dice: "Debe soportar la división lógica de la biblioteca hasta en 24 (Veinticuatro) particiones, y permitir la gestión independiente de las mismas."

Consulta: Con el fin de garantizar la pluralidad de marcas y soluciones, se solicita a la Entidad considerar el presente requerimiento como opcional, para evitar restringir la participación de marcas.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 5.2 Página: 29

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara que son funcionalidades son necesarias, porque se dimensiono de acuerdo al análisis de la solución existente en la institución con un equipo Dell EMC ML3e Tape Library, con una solución de cintas LTO para 40 cintas, por lo tanto, no se podría considerar como opcional.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20552075341	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	IMPERIA SOLUCIONES TECNOLOGICAS S.A.C.	Hora de envío :	21:22:51

Consulta: Nro. 152

Consulta/Observación:

SOLUCIÓN DE BACKUP LIBRERÍA

Dice: "La librería de cintas debe soportar la designación de al menos 5 mail slots por partición independientemente de la cantidad de particiones de la librería.

"La librería contará con protección contra Ransomware utilizando barreras físicas para impedir el acceso al dato:

- Función de ""air-gap"", que permita el almacenamiento de cintas en una partición off-line (inaccesible para la herramienta de copia de seguridad). "

Consulta: Con el fin de garantizar la pluralidad de marcas y soluciones, se solicita a la Entidad considerar el presente requerimiento como opcional, para evitar restringir la participación de marcas.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 5.2 Página: 29

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara que son funcionalidades necesarias que no se podría considera como opcional, debido a las ultimas incidencias ocurridas en la institución referidas ataques RANSOMWARE, es de suma importancia que la implementación del proyecto sea considerando mecanismos eficientes contra este tipo de ataques tal como están en las presentes bases.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20552075341	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	IMPERIA SOLUCIONES TECNOLOGICAS S.A.C.	Hora de envío :	21:48:50

Consulta: Nro. 153

Consulta/Observación:

EXPERIENCIA DEL POSTOR:se considereran bienes similares a los siguientes: Plataforma o soluciones Hiperconvergentes de software o Plataformas Convergentes, o Servidores de Torre o Servidores Blade o Servidores tipo Rack y soluciones de seguridad. Se solicita aclarar que a soluciones de seguridad se refiere a: SISTEMA DE PROTECCION Y SEGURIDAD PARA RED FIREWALL o Solución integral de equipos de seguridad, equipos de comunicación, servidores y solución de respaldo para los sistemas informáticos o SISTEMA DE PROTECCIÓN Y SEGURIDAD PARA RED o AQUISICIÓN DE UNA SOLUCIÓN DE SEGURIDAD PERIMETRAL o CONSOLA DE ADMINISTRACIÓN SISTEMA DE PROTECCIÓN Y SEGURIDAD PARA RED o ADQUISICION DE EQUIPOS NEXT GENERATION FIREWALL O ADQUISICION DE EQUIPOS FIREWALL.

Acápita de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: B Página: 54

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara, que como el proyecto es una solución integral, ósea es un conjunto de componentes que hacen la solución solicitada y uno de esos componentes es la solución de seguridad, siendo el objetivo la seguridad perimetral como principal de este componente.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20603847203	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	LOTENGO PERU S.A.C.	Hora de envío :	21:59:05

Consulta: Nro. 154

Consulta/Observación:
Experiencia del postor en la especialidad: Se solicita a la entidad aceptar como bienes similares: Adquisicion de Equipos Servidores, Adquisicion de Equipos Firewall, Adquisicion de Equipos switches.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** III **Literal:** B **Página:** 54

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:
El área usuaria aclara, que lo establecido en la experiencia del postor es la siguiente: se consideran bienes similares a los siguientes: Plataforma o soluciones Hiperconvergentes de software o Plataformas Convergentes, o Servidores de Torre o Servidores Blade o Servidores Tipo Rack o soluciones de Seguridad, considerar solo equipos (Adquisición de Equipos Servidores, Adquisición de Equipos Firewall, Adquisición de Equipos switches) no estaría en el objetivo de lo solicitado.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:
NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20604387346	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	HAWK VISION TECHNOLOGY PERU S.A.C. - HVT PERU S.A.C.	Hora de envío :	22:25:40

Consulta: Nro. 155

Consulta/Observación:

Características técnicas mínimas para el Centro de Datos principal: El equipo deberá tener las configuraciones necesarias para poder trabajar en forma conjunta con la consola de administración y deberá ser del mismo fabricante.¿

Consulta:
Confirmar que al referirse que deben ser del mismo software, es respecto al software de hiperconvergencia con el software de administración

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 5 **Literal:** 5.2 **Página:** 20
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara, que las configuraciones necesarias para poder trabajar en forma CONJUNTA con la consola de administración y deberá ser del mismo fabricante esto con la intención de tener una solución de forma nativa más eficiente.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:
NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20604387346	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	HAWK VISION TECHNOLOGY PERU S.A.C. - HVT PERU S.A.C.	Hora de envío :	22:25:40

Consulta: Nro. 156

Consulta/Observación:

- Características técnicas mínimas para el Centro de Datos principal:
- Deberá tener una configuración redundante
 - El proveedor deberá brindar todos los accesorios necesarios para poder poner en funcionamiento la solución solicitada.

Consulta: Confirmar que la institución dispone de dos switch (para tener redundancia) y con los puertos necesarios para conectar todos los servidores/nodos solicitados y con los transceivers necesarios para ello. Considerar que una solución de hiperconvergencia para que sea 100% de alta disponibilidad los switch deben ser independientes para la virtualización (no conectar los nodos directamente al switch core de la institución) y estos deben ser dos configurados en HA. En caso que se requiera que el CONTRATISTA coloque los switch confirmar que estos deben tener puertos de 25G, la cantidad de puertos necesarios para la interconexión y deben ser del mismo fabricante de los nodos para garantizar la interconexión.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5 Literal: 5.2 Página: 20

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara, que la configuración redundante es a la solución solicita, no a la disponibilidad de tener 2 switches de la institución, y si el fuera el caso la institución cuenta con un switch de respaldo. Si fuera necesario por parte del postor y este dentro de la solución requerida deberá contar con puertos de 25 Gb.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20604387346	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	HAWK VISION TECHNOLOGY PERU S.A.C. - HVT PERU S.A.C.	Hora de envío :	22:25:40

Consulta: Nro. 157

Consulta/Observación:

Conexión LAN por nodo como mínimo:
Se conectará al Switch existente, los accesorios para la conectividad al switch actual serán cubierto en la propuesta del CONTRATISTA

Consulta: Confirmar que la institución dispone de dos switch (para tener redundancia) y con los puertos necesarios para conectar todos los servidores/nodos solicitados y con los transceivers necesarios para ello. Considerar que una solución de hiperconvergencia para que sea 100% de alta disponibilidad los switch deben ser independientes para la virtualización (no conectar los nodos directamente al switch core de la institución) y estos deben ser dos configurados en HA.
En caso que se requiera que el CONTRATISTA coloque los switch confirmar que estos deben tener puertos de 25G, la cantidad de puertos necesarios para la interconexión y deben ser del mismo fabricante de los nodos para garantizar la interconexión.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5 Literal: 5.2 Página: 21

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara que la configuración redundante es a la solución solicitada, no a la disponibilidad de tener 02 switches, y si fuera el caso la institución cuenta con un switch de respaldo.
Si fuera necesario por parte del postor y este dentro de la solución requerida deberá contar con puertos de 25 Gb.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:
NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20604387346	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	HAWK VISION TECHNOLOGY PERU S.A.C. - HVT PERU S.A.C.	Hora de envío :	22:25:40

Consulta: Nro. 158

Consulta/Observación:

Características técnicas mínimas para el Centro de Datos principal:
Estar compuesta solamente por servidores de propósito general. Cada nodo deberá tener almacenamiento Local en discos magnéticos (SAS y/o SATA) y de estado solido (tipo Flash / SSD)

Consulta:
Considerando la capacidad solicitada de almacenamiento, es recomendado tanto por los fabricantes de HW y SW que la arquitectura debe ser una Infraestructura hiperconvergente all-flash NVMe para una eficiente performance. Confirmar que solo se aceptaran equipos con una Infraestructura hiperconvergente all-flash NVMe.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5 Literal: 5.2 Página: 20

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara que cada nodo deberá tener almacenamiento Local en discos magnéticos (SAS y/o SATA) y de estado sólido (tipo Flash / SSD) porque se desea que el procesamiento sea en discos sólidos y el almacenamiento discos magnéticos (SAS y/o SATA) siendo esta una solución hibrida.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:
NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20604387346	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	HAWK VISION TECHNOLOGY PERU S.A.C. - HVT PERU S.A.C.	Hora de envío :	22:25:40

Consulta: Nro. 159

Consulta/Observación:

Características técnicas mínimas para el Centro de Datos principal:
La solución deberá permitir integrar nodos/servidores con diferentes características en un solo gran cluster haciendo crecer la solución en demanda, que le permitan adaptarse.

Consulta:
Siendo ineficiente la creación de grandes cluster confirmar que la solución deberá permitir integrar nodos/servidores con diferentes características en uno o más cluster.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5 Literal: 5.2 Página: 20

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara, que la solución deberá permitir integrar nodos/servidores con diferentes características en un solo gran cluster haciendo crecer la solución en demanda, que le permitan adaptarse teniendo en cuenta que solo se tiene una BD en producción.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20604387346	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	HAWK VISION TECHNOLOGY PERU S.A.C. - HVT PERU S.A.C.	Hora de envío :	22:25:40

Consulta: Nro. 160

Consulta/Observación:

Procesadores para servidores de última generación.
Cantidad de núcleos mínimo de 28 cores y subprocesos mínimos 56. Cache mínimo de 52Mb y que soporte como mínimo 6Tb de memoria y tipo de velocidad de memoria 3200 Mhz.

Consulta:
Dado que recientemente el fabricante Intel ha lanzado al mercado su ultima generación de procesadores (4ta generación) y estos únicamente soportan hasta 4Tb de memoria, sírvanse confirmar que se aceptaran procesadores vigentes a la fecha de presentación de la propuesta y estos hayan sido lanzados al mercado a partir del año 2021.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 5 **Literal:** 5.2 **Página:** 21
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara que se aceptaran procesadores de última generación que soporten 4Tb de memoria siempre y cuando cumplan con las especificaciones solicitadas en las bases referidas en el apartado SERVIDORES (NODOS) HIPERCONVERGENTE:Procesadores por nodo como mínimo.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:
NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20604387346	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	HAWK VISION TECHNOLOGY PERU S.A.C. - HVT PERU S.A.C.	Hora de envío :	22:25:40

Consulta: Nro. 161

Consulta/Observación:

Procesadores para servidores de última generación.
Cantidad de núcleos mínimo de 28 cores y subprocesos mínimos 56. Cache mínimo de 52Mb y que soporte como mínimo 6Tb de memoria y tipo de velocidad de memoria 3200 Mhz.¿

Consulta:
Confirmar que existe un error tipográfico y que la memoria cache del procesador debe ser de 42Mb y no de 52Mb.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5 Literal: 5.2 Página: 21

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara que se aceptarán soluciones que cuenten con procesadores que cuenten 42MB de caché.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

Procesadores para Servidores de última generación Cantidad de núcleos mínimo de 28 Core y subprocesos mínimo 56, Cache mínimo de 42 y/o 52Mb y que soporte como mínimo 512 GB de memoria y tipo de velocidad de memoria 3200 MHz.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20604387346	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	HAWK VISION TECHNOLOGY PERU S.A.C. - HVT PERU S.A.C.	Hora de envío :	22:25:40

Consulta: Nro. 162

Consulta/Observación:

Generalidades:
La solución deberá estar listada en el cuadrante mágico de Gartner, en el cuadrante de lideres¿

Consulta:
Al limitar la participación de marcas importantes que solo una brinda la solución completa tanto de HW y SW, confirmar que estar listada en el cuadrante mágico de Gartner es opcional.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 5 **Literal:** 5.2 **Página:** 21
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:
El área usuaria aclara, que la solución deberá estar listada en el cuadrante mágico de Gartner será opcional.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:
Generalidades:
La solución deberá estar listada en el cuadrante mágico de Gartner (opcional), en el cuadrante de lideres.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20604387346	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	HAWK VISION TECHNOLOGY PERU S.A.C. - HVT PERU S.A.C.	Hora de envío :	22:25:40

Consulta: Nro. 163

Consulta/Observación:

Memoria RAM por nodo como mínimo: Mínimo 512Gb por nodo¿.

Consulta:
Dada la complejidad de la solución y el alto almacenamiento para imágenes, confirmar que para futuras expansiones de memoria deberá quedar el 50% de slots libres y están deberán soportar memoria persistente.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 5 **Literal:** 5.2 **Página:** 21

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara, que la memoria RAM por nodo como mínimo será de 512Gb como se encuentra establecido en las especificaciones técnicas.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20604387346	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	HAWK VISION TECHNOLOGY PERU S.A.C. - HVT PERU S.A.C.	Hora de envío :	22:25:40

Consulta: Nro. 164

Consulta/Observación:

Almacenamiento

Consulta:

Confirmar:

- a) que los discos de inicio deben ser independientes a la solución de almacenamiento del cluster
- b) la capacidad y el tipo de disco.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5 Literal: 5.2 Página: 22

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara, siendo una solución de un solo cluster con una solución hibrida de discos ósea, discos SDD de procesamiento y discos mecánicos para el almacenamiento pasivo, por lo tanto los discos de inicio es a criterio del usuario y el tipo de discos están detallados en las bases del proyecto.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20604387346	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	HAWK VISION TECHNOLOGY PERU S.A.C. - HVT PERU S.A.C.	Hora de envío :	22:25:40

Consulta: Nro. 165

Consulta/Observación:

¿Dos (02) puertos 10/25Gbps ¿¿

Consulta:

Confirmar si estos deberán estar en una o dos tarjetas para tener una alta disponibilidad.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5 Literal: 5.2 Página: 21

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara que la disponibilidad de una o más tarjetas el proveedor deberá considerar dentro la solución ofertada.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20604387346	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	HAWK VISION TECHNOLOGY PERU S.A.C. - HVT PERU S.A.C.	Hora de envío :	22:25:40

Consulta: Nro. 166

Consulta/Observación:

Sistema de Archivos:
Se deberá incluir una solución de almacenamiento especializado en archivos, que haga uso de la misma plataforma de hiperconvergencia ofertada (sin el uso de otro software adicional de terceros

Consulta:

Al solicitar que la solución de almacenamiento especializado en archivos sin el uso de software de terceros, limita la participación de soluciones de mejor calidad y con la finalidad de tener pluralidad, confirmar que aceptaran que la solución de almacenamiento especializado de archivos pueda ser de terceros.

Acápite de las bases : Sección: Específico Numeral: 5 Literal: 5.2 Página: 26

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara, que siendo una solución de Hiperconvergencia y para no tener complicaciones de compatibilidad entre equipos de la solución de almacenamiento referida al sistema de archivos es que se solicita que el software a usar sea de forma nativa del mismo proveedor, con la finalidad de no tener problemas de compatibilidad usando software de terceros.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20604387346	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	HAWK VISION TECHNOLOGY PERU S.A.C. - HVT PERU S.A.C.	Hora de envío :	22:25:40

Consulta: Nro. 167

Consulta/Observación:

Sistema de Archivos: Se deberá incluir el uso de 50TiB para la presente oferta.

Consulta:

Confirmar que los 50TiB son adicionales a lo solicitado.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5

Literal: 5.2

Página: 26

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara, que sistema de archivos debe incluir 50Tb son adicionales.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20604387346	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	HAWK VISION TECHNOLOGY PERU S.A.C. - HVT PERU S.A.C.	Hora de envío :	22:25:40

Consulta: Nro. 168

Consulta/Observación:

Solución de backup en disco

Consulta:

Solicitan que la solución de backup en disco tenga diversos rendimientos según el protocolo, estos rendimientos solicitados corresponden únicamente a publicidad de determinadas marcas, ya que únicamente el rendimiento dependerá del tipo de disco y de la velocidad de conexión a red. Sírvanse confirmar el tipo de disco a utilizar y retirar los requerimientos de rendimiento.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 5 **Literal:** 5.2 **Página:** 27

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara, que el rendimiento de los discos es por el uso de multiprotocolos por lo tanto no se podría estandarizar el rendimiento para todos los discos por ende serian variadas las medidas de rendimiento según los protocolos usados en ese momento, muy independiente al tipo y a las especificaciones de velocidad que tengan los discos, así como está establecido en las presentes bases.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20604387346	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	HAWK VISION TECHNOLOGY PERU S.A.C. - HVT PERU S.A.C.	Hora de envío :	22:25:40

Consulta: Nro. 169

Consulta/Observación:

Solución de backup en disco

Consulta:

Confirmar la disponibilidad en el gabinete en RU que debe tener la solución para ser instalado el gabinete y la cantidad de discos que debe soportar.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 5 **Literal:** 5.2 **Página:** 27

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara, que la disponibilidad en RU en los gabinetes de la institución es disponible 3 gabinetes de 42RU cada uno, espacio suficiente para la implementación solicitada.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20604387346	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	HAWK VISION TECHNOLOGY PERU S.A.C. - HVT PERU S.A.C.	Hora de envío :	22:25:40

Consulta: Nro. 170

Consulta/Observación:

Solución de backup librería

Consulta:

Confirmar que aceptaran módulos de 80 ranuras de disco y 6U de forma, respetando la cantidad de tres Tape Drive y 100 slots físicos disponibles.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 5 **Literal:** 5.2 **Página:** 29

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara que la cantidad de módulos, ranuras, slots están establecidos en las presentes bases, porque se analizo y dimensiono la capacidad de RUs disponibles en el Centro de Datos de la institución, aceptar soluciones que tengan particionado los módulos implica el uso de más RUs se corre el riesgo de no cumplir con lo solicitado por falta de espacio.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20604387346	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	HAWK VISION TECHNOLOGY PERU S.A.C. - HVT PERU S.A.C.	Hora de envío :	22:25:40

Consulta: Nro. 171

Consulta/Observación:

Solución de backup librería

Consulta:

Invocando el principio de vigencia tecnológica Confirmar que las librerías de backup deberán ser de LTO-9 que es la ultima versión lanzada al mercado.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5 Literal: 5.2 Página: 29

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara, que el postor es libre de oferta tecnología mejorada y de ultima generación en las ofertas siempre y cuando cumplan con los requisitos mínimos establecidos en las presentes bases.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20495881190	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	HENRY FORD INGENIEROS S.R.L	Hora de envío :	22:48:07

Consulta: Nro. 172

Consulta/Observación:

Consulta 1.

Según el numeral 5.2, se solicita que el cluster deberá tener habilitada la funcionalidad de automatizar la creación y upgrade de cluster de Kubernetes, de manera que se puedan crear cluster de Kubernetes con los volúmenes persistentes provistos por la solución. Esta funcionalidad debe estar licenciada para todo el cluster. Sírvese confirmar que lo solicitado hace referencia a que la solución deberá brindar servicios PaaS (Platform as a Server ¿ Plataforma como Servicio) totalmente licenciado en la solución ofertada, la cual deberá estar habilitada, es decir, implementada como parte de los servicios del Proveedor.

Consulta 2.

Según el numeral 5.2, para los NODOS (SERVIDORES) HIPERCONVERGENTES, se solicita para el requerimiento de procesadores, que sean de última generación, con una cantidad de mínimo 28 núcleos (sub procesos mínimo 56), cache mínimo 52MB y soporte como mínimo 6TB de memoria y tipo de velocidad de memoria 3200 MHz. El procesador solicitado que cumple con las características técnicas mínimas corresponde al procesador Intel® Xeon® Gold 5420+. Sin embargo, este procesador soporta un máximo de 4 TB de memoria. <https://ark.intel.com/content/www/es/es/ark/products/232381/intel-xeon-gold-5420-processor-52-5m-cache-2-00-ghz.html> Sírvese

Sírvese confirmar que el procesador solicitado deberá soportar como mínimo 4TB de memoria

Consulta 3.

Según el numeral 5.2, para los NODOS (SERVIDORES) HIPERCONVERGENTES, se solicita que la solución debe estar listada en el cuadrante mágico de Gartner, en el cuadrante de líderes. Sírvese precisar a qué año deberá corresponder al reporte de Gartner de 2021 ya que aún no ha sido publicado el del año 2022.

Consulta 4.

Según el numeral 5.2, para los NODOS (SERVIDORES) HIPERCONVERGENTES, se solicita que la capacidad mínima luego de aplicar un sistema de protección por doble copia (FTT1, RF2 o RAID-1). Teniendo en cuenta que la solución ofertada deberá soportar RF2, RF3 o Erasure Coding, tengamos en cuenta que los términos RF2 y RF3 hacen referencia únicamente a la nomenclatura del fabricante NUTANIX, siendo FTT1 o FTT2 términos equivalente usados por el fabricante VMware. Teniendo en cuenta esto y el soporte de Erasure Coding, sírvase confirmar que la aplicación de un sistema de protección por doble copia tiene la nomenclatura correcta la siguiente: FTT1/RAID-1 (o mirroring), FTT1/Erasure Coding (o RAID-5) o RF2).

Consulta 5.

Según el numeral 5.2, para los NODOS (SERVIDORES) HIPERCONVERGENTES, se solicita que la capacidad utilizable para escritura en el cluster sea de 240TiB mínimo efectivo, de la cual, debe existir un mínimo 120TB RAW sobre discos de estado sólido (SSD), mientras que la capacidad restante puede ser sobre discos magnéticos/mecánicos tradicionales. El requerimiento es totalmente inconsistente con una arquitectura hiperconvergente. Las soluciones son 100% SSD o 100% híbridas, entendiéndose como híbridas aquellas que solo usan SSD para el componente de cache (aceleración) de escrituras y/o lecturas. Del mismo modo, la protección de datos (copias) se realizan sobre la infraestructura virtualizada de disco y es inviable separarla en copias sobre SSD y copias sobre discos mecánicos (latencias y capacidades diferentes), por lo que es inviable técnicamente. Se solicita se aclare que la solución solicitada es una solución all-flash que permita lograr los niveles de rendimiento mínimos para cumplir con los objetivos descritos en el numeral 4 del capítulo 3, ya que no sería posible con otra arquitectura.

Consulta 6.

Según el numeral 5.2, para los NODOS (SERVIDORES) HIPERCONVERGENTES, se solicita que la plataforma hiperconvergencia, al ser de software, podrá encontrar compatibilidad con varios fabricantes de hardware, con el fin de poder escoger la mejor plataforma de hardware disponible. Es importante dar a conocer que contar

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

con compatibilidad con varios fabricantes de hardware no permite necesariamente escoger la mejor plataforma de hardware disponible. Existen plataformas hiperconvergentes ya desarrolladas a nivel de ingeniería por parte de los fabricantes que la diseñan específicamente para hiperconvergencia con las mejor plataforma disponible, tanto en hardware, funcionalidades de software y elementos de gestión de ciclo de vida únicamente disponibles en este tipo de plataformas. La Entidad se vería beneficiada si el postor cuenta con la posibilidad de ofertar una plataforma hiperconvergente especialmente desarrollada y no hecha a-la-carta basándose en mera compatibilidad, sino que contaría con certificación de los fabricantes. Sírvase confirmar que se requieren plataformas hiperconvergentes no solo compatibles entre HW y SW, sino certificadas y diseñadas como plataforma hiperconvergente por parte del fabricante.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 1 Literal: 1 Página: 0

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Consulta 1

¿ El área usuaria aclara, que no se está solicitando brindar servicios PaaS, porque toda la solución es ON PREMISE.

Consulta 2

¿ Se aclaró con la consulta 13.

Consulta 3

¿ Se aclaró con la consulta 157.

Consulta 4

¿ El área usuaria ACLARA, que la capacidad mínima luego de aplicar un sistema de protección, es doble copia (FTT1, RF2 o RAID-1).

Consulta 5

¿ El área técnica PRECISA que cada nodo deberá tener almacenamiento Local en discos magnéticos (SAS y/o SATA) y de estado sólido (tipo Flash / SSD) porque se desea que el procesamiento sea en discos sólidos y el almacenamiento discos magnéticos (SAS y/o SATA) siendo esta una solución híbrida.

Consulta 6

¿ El área usuaria aclara, que se requiere una solución Hiperconvergente compatible entre HW y SW tal como se describe en las especificaciones técnicas.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20495881190	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	HENRY FORD INGENIEROS S.R.L	Hora de envío :	22:48:07

Consulta: Nro. 173

Consulta/Observación:

Consulta 7.

Según el numeral 5.2, para los NODOS (SERVIDORES) HIPERCONVERGENTES, se solicita que la plataforma hiperconvergente deberá ser de tipo OPEN de manera que no esté asociado al servidor físico, con el fin de poder mantener el licenciamiento y poder reemplazar el hardware de forma independiente (¿). Con este enunciado se pierde de vista que una solución hiperconvergente es una solución ¿definida por software¿ que utiliza el hardware de manera tal que se encuentran íntimamente ligada la gestión de ciclo de vida de tanto HW y SW de manera unificada. Cualquier cambio en el HW, SW o ambos puede generar la incompatibilidad o salir de un estado validado a uno no validado que pueda generar problemas y hasta disrupciones del servicio. El contar con una licencia OPEN u OEM no tiene injerencia alguna en el reuso de la licencia sobre la plataforma de HW pues toda extensión de renovación de soporte del SW será siempre independiente al fabricante del HW. En consecuencia, la aceptación de licenciamiento OEM podría brindar beneficios adicionales al área usuaria por poder tener un punto único de responsabilidad en la gestión del ciclo de vida de la plataforma hiperconvergente. En ese sentido, y en beneficio de la Entidad, se solicita confirmar que se aceptará licenciamiento OPEN u OEM para la plataforma hiperconvergente.

Consulta 8.

Según el numeral 5.2, para los NODOS (SERVIDORES) HIPERCONVERGENTES, se solicita gestión automatizada que permita la actualización de firmware, drivers y software de la solución hiperconvergente en forma no disruptiva. Según lo explicado en las mismas especificaciones técnicas la solución hiperconvergente está conformada por hardware y software. El que pueda actualizarse firmware, drivers y software de manera no disruptiva no garantiza que luego de la actualización el estado de la plataforma sea válido pues puede presentar incompatibilidades con otros drivers, versiones del hipervisor, otras versiones de firmware de otros componentes de HW o drivers. Existen múltiples componentes de HW y SW que deben actualizarse durante el ciclo de vida de la plataforma y solo se puede garantizar pasar de un estado ¿validado¿ a uno nuevo también ¿validado¿ si esa pre-validación es provista por el fabricante o el proveedor realizó todas sus pruebas de validación, tanto en los componentes a actualizar, como en la secuencia en que se actualizan. Teniendo esto en cuenta, sírvase confirmar que la gestión automatizada solicitada hace referencia en pasar de un Estado Validado a uno nuevo con la pre-validación del fabricante o del proveedor de todos los componentes a ser actualizados de HW y SW (firmware, drivers, BIOS, SW, etc.), así como su secuencia de actualización, con el fin de no generar disrupción en el servicio y contar con un nuevo estado totalmente validado y soportado.

Consulta 9.

Según el numeral 5.2, para los NODOS (SERVIDORES) HIPERCONVERGENTES, se solicita que la plataforma de SW hiperconvergente deberá soportar los hipervisores más conocidos del mercado como VMware, Hyper-V, KVM, etc. El hipervisor más conocido de la industria es VMware vSphere el cual desarrolla su plataformas hiperconvergentes únicamente para VMware. Lo solicitado anula la participación de VMware como líder indiscutible de la industria permitiendo únicamente la participación de NUTANIX, fabricante con muchísima menor presencia en la industria. Se solicita que el soporte de hipervisores sea VMware y/o Hyper-V y/o KVM para permitir la pluralidad de postores y marcas.

Consulta 10.

Según el numeral 5.2, para los NODOS (SERVIDORES) HIPERCONVERGENTES, se solicita licenciamiento para File Sharing (NAS) hasta 20TB. Esta forma de licenciamiento es propia de NUTANIX debido a que deben contar con un producto adicional para soportar dicha funcionalidad, mientras que VMware VSAN no requiere dicho licenciamiento al ser una funcionalidad nativa habilitada para toda la capacidad del almacenamiento. Sírvase confirmar que el requerimiento es solo obligatorio para el fabricante que así lo requiera y que deberá estar disponible para toda la capacidad de la plataforma ofertada.

Consulta 11.

Entidad convocante :	GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION
Nomenclatura :	LP-SM-3-2023-HNDAC-1
Nro. de convocatoria :	1
Objeto de contratación :	Bien
Descripción del objeto :	ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Según el numeral 5.2, para los NODOS (SERVIDORES) HIPERCONVERGENTES, se solicita que la solución de réplica debe permitir replicar máquinas virtuales entre hipervisores diferentes, lo que limita la participación de VMware y permite solo el cumplimiento de Nutanix. Se solicita que las réplicas deberán ser soportadas sobre el mismo hipervisor y opcionalmente entre distintos hipervisores.

Consulta 12.

Según el numeral 5.2, para los NODOS (SERVIDORES) HIPERCONVERGENTES, en el 2do requerimiento de Almacenamiento en la página 24, se solicita el soporte de ¿quotas¿ que direcciona la solución al fabricante NUTANIX. Se adiciona el término ¿etc.¿ que quita la objetividad requerida en los términos de referencia técnicos. Se solicita eliminar la palabra ¿etc.¿ y que el requerimiento de quotas sea opcional.

Acápites de las bases : **Sección:** General **Numeral:** 2 **Literal:** 2 **Página:** 0
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Consulta 7

¿ Se aclaró con la consulta 9.

Consulta 8

¿ El área usuaria aclara, que se solicita gestión automatizada que permita la actualización de firmware, drivers y software de la solución Hiperconvergente en forma no disruptiva, esto quiere decir que la actualización se carga en el supervisor activo anterior y se convierte en el nuevo supervisor en espera, siempre en cuando se cumpla con el cumplimiento técnico solicitado en las presentes bases.

Consulta 9

¿ El área usuaria aclara, que la solución solicitada en el presente proceso deberá contar con la compatibilidad de diferentes plataformas Hiperconvergentes por lo que se tomara como valido la participación de soluciones de hipervisores VMware y/o Hyper-V y/o KVM u otros fabricantes que cumplan con las características técnicas requeridas solicitadas en las presentes bases.

Consulta 10

¿ El área usuaria aclara, que lo solicitado en el presente proceso son funcionalidades de una solución Hiperconvergente y siendo obligatorio para el o los fabricantes que lo requieran según lo requerido en las presentes bases.

Consulta 11

¿ El área usuaria PRECISA, el postor es responsable de cumplir con la funcionalidad de réplica siempre y cuando permita replicar máquinas virtuales entre hipervisores diferentes, y por su puesto sobre el mismo hipervisor, teniendo en cuenta que la institución ya tiene una implementación en VMware.

Consulta 12

¿ El área usuaria aclara, que lo mencionado en la consulta hace referencia al siguiente texto Almacenamiento FileSharing (NAS): Capacidad de ofrecer nativamente y de manera distribuida un File Sharing corporativo para los usuarios, con soporte para protocolos SMB / NFS integrado con Active-Directory incluyendo permisos, quotas, etc. Como se indica claramente en el texto todo será integrado Active-Directory, por lo tanto se tiene que establecer que a los usuarios se les va a tener que asignar quotas y permisos , perfiles etc , por lo tanto no se podría considerar como opcional.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

Consulta 7

Integración de la solución por el fabricante

La plataforma de software Hiperconvergente deberá ser de tipo OPEN y/o OEM de manera que no esté asociado al servidor físico, con el fin de poder mantener el licenciamiento y poder reemplazar el hardware de forma independiente, cuando este llegue a cumplir su vigencia tecnológica, de ser necesario contando además con derecho a actualizaciones y soporte del fabricante directo de software en la modalidad de 3 años x 24 x 7 x 4 horas.

Entidad convocante :	GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION
Nomenclatura :	LP-SM-3-2023-HNDAC-1
Nro. de convocatoria :	1
Objeto de contratación :	Bien
Descripción del objeto :	ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20495881190	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	HENRY FORD INGENIEROS S.R.L	Hora de envío :	22:48:07

Consulta: Nro. 174

Consulta/Observación:

Consulta 13.

Según el numeral 5.2, para los NODOS (SERVIDORES) HIPERCONVERGENTES, en el 2do requerimiento de Almacenamiento en la página 24, se solicita ofrecer nativamente un almacenamiento basado en objetos con todas las características descritas, incluyendo un licenciamiento por 5TB. El requisito de un almacenamiento por objetos ¿nativo¿ orienta que únicamente NUTANIX pueda cumplir con este requisito. Esa es la manera pueden cumplir con que la gestión se realice en la misma consola de Gestión del cluster hiperconvergente. Se solicita se acepte también un sistema de almacenamiento basado en objetos que se ¿integre¿ a la solución hiperconvergente solicitada, con su propia herramienta de gestión, ya que la integración responde a una validación del fabricante y su correspondiente soporte.

Consulta 14.

Según el numeral 5.2, para los NODOS (SERVIDORES) HIPERCONVERGENTES, se solita que la replicación debe tener la capacidad habilitada de realizar backups y restaurar copias de máquinas virtuales y archivos desde una nube pública dentro de las más conocidas como Amazon y Azure. Para contar con la capacidad ¿habilitada¿, la Entidad debe contar con el licenciamiento correspondiente de capacidad en la nube pública de su preferencia, en la cual debe implementarse las correspondientes capacidades para realizar un backup y/o una restauración. En caso que la Entidad cuente con ello, podrá diseñarse una solución que se integre para tener la funcionalidad habilitada. Caso contrario, no es posible tener dicha funcionalidad habilitada. Sírvase confirmar que lo solicitado hace referencia a que la solución ofertada ¿soporte¿ realizar backups y restauraciones en la nube pública, pero que no se implementará como parte de los requisitos del presente proceso.

Consulta 15.

Según el numeral 5.2, para los NODOS (SERVIDORES) HIPERCONVERGENTES, se solita que el hipervisor deberá tener habilitada la capacidad de migrar entre nodos las máquinas virtuales en ejecución sin interrupciones. Sírvase precisar que lo solicitado hace referencia al soporte de ¿tolerancia a fallas¿ o fault tolerance, es decir, contar con un RPO y RTO igual a CERO en el caso una máquina virtual de un host tenga que ejecutarse en otro host debido a fallas u otras circunstancias que obliguen a migrar la carga de trabajo a otro host o equipo.

Consulta 16.

Según el numeral 5.2, para los NODOS (SERVIDORES) HIPERCONVERGENTES, se solita un sistema de archivos de 50TiB que se confunde con el requerimiento de almacenamiento de la página 24 en que se solicita licenciamiento de 20TB para FileSharing (que es lo mismo que archivos).

En primer lugar, se mezclan las unidades de medida solicitadas: TB (terabytes) para las licencias y TiB (Tebibytes para las capacidades), que son medidas decimales y binarias respectivamente.

En segundo lugar, se solicita una capacidad total efectiva de 240TiB originalmente y no queda claro si esta capacidad de 50TiB son adicionales a los 240TiB o será una capacidad extraída de los 240TiB, y que no coincidiría con la capacidad licenciada.

Sírvase aclarar si los 50TiB corresponden a una capacidad adicional en el cluster o no, es decir, que el postor deberá ofertar 290TiB (240TiB + 50TiB) efectivos o solo 240TiB totales, y, de requerir una licencias, deberán considerarse que cubra la capacidad efectiva requerida.

Consulta 17.

Según el numeral 5.2, para la SOLUCIÓN DE BACKUP A DISCO indicado en la página 27, se describe un equipo que solo puede ser suministrado por el fabricante QUANTUM con su modelo Dxi9000, lo que elimina cualquier posibilidad de contar con pluralidad de postores. Se solicita que los términos de referencia para permitir la pluralidad de postores:

¿ La capacidad neta de 315TB debe aceptar se considera la capa de nube para ampliación

¿ El requerimiento debe describirse para la capacidad máxima que pueda rendir el sistema, siendo irrelevantes las capacidades intermedias. Para la capacidad solicitada se solicita se acepte un máximo 57TB/hr

Entidad convocante :	GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION
Nomenclatura :	LP-SM-3-2023-HNDAC-1
Nro. de convocatoria :	1
Objeto de contratación :	Bien
Descripción del objeto :	ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

¿ El requerimiento de OST es exclusivo del software de backup NetBackup, por lo que se solicita se confirme si la Entidad utiliza dicho software.

¿ Se solicita licenciamiento de replicación cuando no existe un segundo equipo en dónde replicar. Se recomienda retirar ese requerimiento.

Acápites de las bases : **Sección:** General **Numeral:** 3 **Literal:** 3 **Página:** 0

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Consulta 13

¿ El área usuaria aclara, que al solicitar un storage por objetos, se debe al escalamiento que pueda tener la solución y la capacidad de agregar nodos en un mismo cluster siempre que almacenamiento basado en objetos se integre a la solución Hiperconvergente solicitada, con su propia herramienta de gestión además de soluciones almacenamiento por objetos nativo.

Consulta 14

¿ Se aclaró con la consulta 32.

Consulta 15

¿ El área usuaria aclara, que la funcionalidad de migrar entre nodos las máquinas virtuales en ejecución sin interrupciones debe estar habilitada, esto se debe por si hubiera que un host físico esté sobre cargado o se requiera realizar mantenimiento, el hypervisor automáticamente deberá mover la máquina virtual en ejecución o encendida (Power On), sin interrupción, a otro Host, Nodo o Servidor, por lo tanto, el RPO y RTO sería igual Cero.

Consulta 16

¿ El área usuaria aclara, que la capacidad solicitada es de 240Tb efectivos.

Consulta 17

¿ El área usuaria aclara, que son funcionalidades y capacidades requeridas necesarias teniendo en cuenta que la entidad ya tiene una solución de backup a disco pero que es insuficiente para las necesidades de la institución, por lo tanto, no se podría considera como opcional, el postor deberá ceñirse a lo establecido en las presentes bases.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

Consulta 14

Replicación

La solución deberá tener la capacidad habilitada para realizar Backups y Restaurar copias de las máquinas virtuales y archivos desde una nube pública dentro de las más conocidas como Amazon o Azure (opcional).

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20495881190	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	HENRY FORD INGENIEROS S.R.L	Hora de envío :	22:48:07

Consulta: Nro. 175

Consulta/Observación:

Consulta 18.

Según el numeral 5.2, para la SOLUCIÓN DE LIBRERÍA BACKUP indicado está descrito para la exclusión de fabricantes distintos a QUANTUM con algunos aspectos técnicos incoherentes con la necesidad de la Entidad, por lo que se solicita se efectúen los siguientes cambios:

- ¿ Reducir la capacidad de que cada módulo de cintas cuente con 50 ranuras de cintas a 40
- ¿ Reducir la capacidad de expansión de 400 a 280
- ¿ Reducir la capacidad de slots de 400 a 280
- ¿ Reducir la capacidad de drives de 24 a 21
- ¿ Reducir la capacidad de slots de los módulos de expansión de 50 a 40 slots
- ¿ Reducir la capacidad de librerías lógicas de 24 a 21 particiones
- ¿ Modificar el requerimiento de los mail slots, solicitando sean como mínimo 5 por cada módulo.
- ¿ Retirar a funcionalidad de ¿air gap¿ en la librería, pues esto se utiliza a nivel de una arquitectura de ciber resiliencia con sistemas de respaldo a disco, siendo totalmente innecesario el activarlo en cinta pues su efectividad es prácticamente nula al tener ya la data infectada en disco.
- ¿ Eliminar el requisito de contar con ranuras ¿fuera de línea¿ ya que no tiene sentido comprar equipamiento que no se va a utilizar. Todos los slots solicitados deberán ser utilizables.
- ¿ Retirar el requerimiento de Ransom Block por ser propietario del fabricante Quantum. El obligar a agregar una segunda librería por no contar con este fin solo tiene por objetivo eliminar la participación de cualquier fabricante en igualdad de condiciones.
- ¿ Retirar el requerimiento de MFA (multi factor autherntication) o permitir que sea opcional, permitiendo la autenticación por LDAP y Kerberos.
- ¿ Modificar el requerimiento de actualizaciones de códigos y firmware como opcionales.
- ¿ Aceptar además de la medida MSBF la medida MTBF que mide la media de horas entre fallas aceptando una capacidad de 160,000 horas (equivalente a más de 18 años).
- ¿ Retirar o dejar opcional el certificado 80Plus para las fuentes de poder

Consulta 19.

Según el numeral 5.2, para la ADQUISICION DE UN PAQUETE DE SOFTWARE Sirvanse confirmar que podria ser del tipo OEM y/o OPEN.

Consulta 20.

Según el numeral 5.2, para la SEGURIDAD GESTIONADA ¿ SOLUCION DE FIREWALLS PERIMETRALES, Sirvanse confirmar que tambien aceptaran herramientas alternativas de soporte basadas en otras plataformas que mejoren la atencion ante incidentes para lograr una optima comunicación entre el Hospital y El Postor, y reducir posibles Lead Times.

Entidad convocante :	GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION
Nomenclatura :	LP-SM-3-2023-HNDAC-1
Nro. de convocatoria :	1
Objeto de contratación :	Bien
Descripción del objeto :	ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Acápites de las bases : Sección: General Numeral: 4 Literal: 4 Página: 0

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Consulta 18

¿ El área usuaria aclara, que son funcionalidades y capacidades requeridas necesarias teniendo en cuenta que la entidad ya tiene una solución de backup a disco Dell EMC ML3e Tape Library, con una solución de cintas LTO, con capacidad para almacenar hasta 40 cintas, tiene una solución de software de administración de copias de seguridad Veritas Exec, que automatiza las copias de los entornos físicos y virtualizados pero que es insuficiente para las necesidades de la institución, por lo tanto, no se podría considera como opcional.

Consulta 19

¿ Se aclaró con la consulta 9.

Consulta 20

¿ El área usuaria aclara, la solución es integral con componentes siendo unos de ellos soluciones de seguridad referido a seguridad perimetral, no se aceptarán herramientas alternativas de soportes no solicitados, solo se aceptará lo requerido en las presentes bases.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

Consulta 19

Integración de la solución por el fabricante

La plataforma de software Hiperconvergente deberá ser de tipo (OPEN y/o OEM) contando además con derecho a actualizaciones y soporte del fabricante directo de software en la modalidad de 3 años x 24 x 7 x 4 horas.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20495881190	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	HENRY FORD INGENIEROS S.R.L	Hora de envío :	22:48:07

Consulta: Nro. 176

Consulta/Observación:

Consulta 21.
Según el numeral 5.2, para la PRESTACION ACCESORIA DE SOPORTE TECNICO, Sirvanse aclarar que al decir Centro de Operaciones de Seguridad, se refiere al centro de atencion al cliente de la marca ofertada.

Consulta 22.

Según el numeral 5.2, para la CAPACITACION, Debido a que la solucion no solo es de un requerimiento de equipamiento de seguridad, sirvanse confirmar que la capacitacion tambien debera incluir temas de Servidores y Storage de la marca ofertada.

Entidad convocante :	GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION
Nomenclatura :	LP-SM-3-2023-HNDAC-1
Nro. de convocatoria :	1
Objeto de contratación :	Bien
Descripción del objeto :	ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Consulta 23.

Según el numeral 5.5.2, para la CAPACITACION, Sirvanse confirmar que la capacitaciones OFICIALES solicitadas, tambien podrian ser NO OFICIALES con curricula oficial y tambien podrian ser dictadas para mayor disposicion y disponibilidad en las instalaciones del Hospital.

Consulta 24.

Según el numeral 6.2, para el JEFE DE PROYECTO, Dado que la certificacion ITIL V3 y PMP son de carácter de proyectistas al igual que una certificacion mas avanzada como la de SCRUM Master, agradeceremos se sirvan confirmar si es posible presentar a un especialista que en lugar de ambas certificaciones separadas se presente la de SCRUM Master como opcional.

Acápite de las bases : **Sección:** General **Numeral:** 5 **Literal:** 5 **Página:** 0
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Consulta 21

¿ El área usuaria aclara, que prestación accesoria de soporte técnica se refiere al centro de atención de operaciones y/o otra área que se refiera en el proyecto de la marca ofertada.

Consulta 22

¿ El área usuaria aclara, que las capacitaciones han sido parte considerando en el estudio de mercado del presente proceso, así como su necesaria preparación el temario debe ser referido al proyecto.

Consulta 23

¿ El área usuaria aclara, que las CAPACITACIONES están segmentadas en OFICIALES Y NO OFICIALES, el cual el postor deber presentar un cronograma para para tipo de capacitación siendo la institución la que presente el personal que asistirá para cada CURSO.

Consulta 24

¿ El área usuaria aclara, que la certificación ITIL es como mínimo V3, requeridas para la eficiente gestión de servicios y buenas prácticas, la certificación PMP vigente mínimo con 1 año de a la fecha de la presente de la propuesta para la gestión de proyectos y NO se aceptaran certificaciones NO solicitadas en la presente bases.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20604387346	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	HAWK VISION TECHNOLOGY PERU S.A.C. - HVT PERU S.A.C.	Hora de envío :	23:09:50

Consulta: Nro. 177

Consulta/Observación:

Solución de backup en disco

Consulta:

Se solicita que se que confirmar que el backup permita hacer deduplicación en el origen y destino

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5 Literal: 5.2 Página: 27

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara, que los requisitos son mínimos por lo cual el postor podrá ofrecer soluciones de mayores capacidades a lo requerido.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20604387346	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	HAWK VISION TECHNOLOGY PERU S.A.C. - HVT PERU S.A.C.	Hora de envío :	23:09:50

Consulta: Nro. 178

Consulta/Observación:

Solución de backup en disco

Consulta:

Se solicita confirmar que el Hipervisor este en el kernal

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 5 **Literal:** 5.2 **Página:** 27

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara, que no se solicita un hipervisor para la solución de backup en disco.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20604387346	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	HAWK VISION TECHNOLOGY PERU S.A.C. - HVT PERU S.A.C.	Hora de envío :	23:09:50

Consulta: Nro. 179

Consulta/Observación:

Sub ítems 1.1, 1.2, 1.3 y 1.4

En las EETT de los software de hiperconvergencia y backup así como en los firewalls se confunde las opciones de requerimientos obligatorios, capacidad y opcionales, sirvanse precisar claramente que características son obligatorias y cuales opcionales

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5 Literal: 5.2 Página: 20

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara, que de acuerdo a la absolución de consultas y observaciones se detalla las características obligatorias y opcionales a cumplir por la solución solicitada.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20552075341	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	IMPERIA SOLUCIONES TECNOLOGICAS S.A.C.	Hora de envío :	23:34:30

Consulta: Nro. 180

Consulta/Observación:

SOLUCIÓN DE BACKUP LIBRERÍA

Dice: "- Función de Ransom Block, las cintas ocuparan una posición de stand by, siendo expulsadas solo parcialmente de las ranuras de cintas para impedir el acceso físico a los datos. El robot debe poder escanear los códigos de barras de la cinta, de modo que los administradores del sistema puedan realizar auditorías periódicas y asegurar que las cintas aún estén presentes, pero inaccesibles a través de la red. Para que las cintas sean accesibles, será necesaria la acción física de insertarlas completamente en sus ranuras."

Consulta: Con el fin de garantizar la pluralidad de marcas, considerando que el presente requerimiento es exclusiva de un unico fabricante (Quantum), se solicita a la Entidad considerar el presente requerimiento como opcional o retirar el texto, ya que limita la participación de otras marcas.

<https://blog.quantum.com/2021/11/02/ransomware-proof%E2%80%AFyour-data-new-ransom-block-and-logical-tape-blocking-features/>

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** III **Literal:** 5.2 **Página:** 30

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara, que son funcionalidades necesarias que no se podría considera como opcional, debido a las ultimas incidencias ocurridas en la institución referidas ataques RANSOMWARE siendo la recuperación muy compleja y poco probable de recuperar todos los datos infectados, es por eso que la librería contará con protección contra Ransomware utilizando barreras físicas para impedir el acceso al dato, en su complemento la Función de Ransom Block, las cintas ocuparan una posición de stand by, siendo expulsadas solo parcialmente de las ranuras de cintas para impedir el acceso físico a los datos. El robot debe poder escanear los códigos de barras de la cinta, de modo que los administradores del sistema puedan realizar auditorías periódicas y asegurar que las cintas aún estén presentes, pero inaccesibles a través de la red. es de suma importancia que la implementación del proyecto sea considerando mecanismos eficientes contra este tipo de ataques (RANSOMWARE) tal como están en las presentes bases el postor deberá ceñirse a lo establecido en las presentes bases.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20552075341	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	IMPERIA SOLUCIONES TECNOLOGICAS S.A.C.	Hora de envío :	23:34:30

Consulta: Nro. 181

Consulta/Observación:

SOLUCIÓN DE BACKUP LIBRERÍA

Dice: "Debe tener MSBF ((Mean Swap Between Failure) por encima de 2.000.000 de operaciones.
EL software de gestión debe informar el uso por drive permitiendo el análisis de sobre uso de los mismos.
EL software de gestión debe informar cantidad de montajes por cinta
EL software de gestión debe informar el volumen de datos transferido por unidad
EL software de gestión debe informar el número de fallos por cartucho
EL software de gestión debe informar fallos de las unidades unidades "

Consulta: Con el fin de garantizar la pluralidad de marcas y soluciones, ya que se tratan de características propias de una solución, se solicita a la Entidad considerar el presente requerimiento como opcional, para evitar restringir la participación de marcas.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 5.2 Página: 30

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara, los informes de diagnóstico del backup de librerías serian como mínimo lo señalado en las presentes bases.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20552075341	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	IMPERIA SOLUCIONES TECNOLOGICAS S.A.C.	Hora de envío :	23:34:30

Consulta: Nro. 182

Consulta/Observación:

SOLUCIÓN DE BACKUP LIBRERÍA

Dice: "Deberá ser capaz de enviar informes con el análisis de Integridad de las cintas, Análisis de utilización de cintas, Análisis de Utilización de Lectores y reportes de seguridad para casos en los que las cintas fueron extraídas de forma no autorizada.

Debe poseer mecanismos de monitoreo de humedad y temperatura "

Consulta: Con el fin de garantizar la pluralidad de marcas y soluciones, ya que se tratan de características propias de una solución, se solicita a la Entidad considerar el presente requerimiento como opcional, para evitar restringir la participación de marcas.

Acápite de las bases : **Sección:** Específico **Numeral:** III **Literal:** 5.2 **Página:** 30

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara, que los informes de diagnóstico y análisis de cintas son propias de la solucion backup de librerías son necesarios para poder determinar la ejecución de acciones configuradas según lo solicitado en las presentes bases.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20552075341	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	IMPERIA SOLUCIONES TECNOLOGICAS S.A.C.	Hora de envío :	23:34:30

Consulta: Nro. 183

Consulta/Observación:

SEGURIDAD GESTIONADA
CAPACIDADES DE EQUIPOS

Dice: "Mínimo ocho (08) interfaces de red 10/100/1000 en cobre, formato RJ45 para tráfico de datos de la red "

Consulta: Considerando que en requerimiento del servidor hiperconvergente se solicita interfaces de fibra, se solicita a la Entidad confirmar si el equipo ofertado debera de contar con interfaces de fibra, de ser necesario este tipo de interfaces confirmar la velocidad y la cantidad de puertos.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 5.2 Página: 33

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara, que con respecto a la seguridad perimetral y equipos existentes con el servicio el área de redes tomo como Mínimo ocho (08) interfaces de red 10/100/1000 en cobre, en formato RJ45 para tráfico de datos de la red, por el tráfico e interfaces que se tiene en actualidad en la institución.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:
NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20552075341	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	IMPERIA SOLUCIONES TECNOLOGICAS S.A.C.	Hora de envío :	23:34:30

Consulta: Nro. 184

Consulta/Observación:

SEGURIDAD GESTIONADA

CAPACIDADES DE EQUIPOS

Dice: "Debe contar con fuente de poder redundante. "

Consulta: Se solicita a la Entidad confirmar que se considerará equipos con una sola fuente poder.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** III **Literal:** 5.2 **Página:** 33

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara, que debe contar con fuente de poder redundante tal como se indican en las presentes bases. No se aceptan equipos con una sola fuente de poder.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20552075341	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	IMPERIA SOLUCIONES TECNOLOGICAS S.A.C.	Hora de envío :	23:34:30

Consulta: Nro. 185

Consulta/Observación:

OTRAS CONSIDERACIONES PARA LA EJECUCIÓN DE LA PRESTACIÓN

CONFIDENCIALIDAD:

Dice: "El CONTRATISTA se compromete a mantener en reserva y a no revelar a terceros, sin previa autorización escrita del HNDAC, toda información que le sea suministrada por ésta última y/o sea obtenida en el ejercicio de las actividades a desarrollarse o conozca directa o indirectamente durante el desarrollo o para la realización de sus tareas. "

Consulta: En consideración con el requerimiento de confidencialidad y manejo de la información del HNDAC, se solicita a la Entidad confirmar que el postor deberá contar con un Centro de Operaciones de Seguridad (SOC certificado con ISO 27001) para el servicio de Soporte Técnico, con la finalidad de garantizar el aseguramiento de la confidencialidad e integridad del manejo de los datos y de la información de la entidad.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** III **Literal:** 7.2a **Página:** 51

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara, que contar con certificación ISO 27001 no se encuentra considerado en las presentes especificaciones técnicas, por lo tanto, no será necesario.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20552075341	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	IMPERIA SOLUCIONES TECNOLOGICAS S.A.C.	Hora de envío :	23:34:30

Consulta: Nro. 186

Consulta/Observación:
GARANTÍA COMERCIAL:

Dice: "Todo el equipamiento, software y accesorios que forman parte del requerimiento deben contar con una garantía de cuatro (04) años, "

Consulta: Se solicita aclarar a la entidad si la garantía de equipos será de 4 años, o de 3 años como se indica en las características del servidor hiperconvergente, o de 5 años como se indica en el numeral 5.5.1. soporte técnico especializado.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** III **Literal:** 5.4 **Página:** 44
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:
El área usuaria aclara, que la garantía comercial es de 04 años.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:
NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20552075341	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	IMPERIA SOLUCIONES TECNOLOGICAS S.A.C.	Hora de envío :	23:34:30

Consulta: Nro. 187

Consulta/Observación:

SOPORTE TÉCNICO ESPECIALIZADO.:

Dice: "El CONTRATISTA, deberá de asegurar el soporte técnico especializado, actualizaciones y asesoramientos a la adquisición de la plataforma de la solución Hiperconvergente implementada, "

Consulta: Con la finalidad de garantizar el soporte técnico, garantía de las solcuiones, así como la experiencia requerida del postor en las soluciones ofertadas, se solicita a la entidad confirmar que el postor deberá ser partner de cada una de las soluciones ofertadas, sustentado a traves de carta del fabricante dirigida al proceso a ser presentada como parte de la propuesta ofertada.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** III **Literal:** 5.5.1 **Página:** 45

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara, que el postor es el único responsable de garantizar el soporte técnico especializado, actualizaciones y asesoramientos a la adquisición de la plataforma de la solución Hiperconvergente implementada, no siendo necesario la presentación de otra documentación no solicitada en las presentes bases.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20552075341	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	IMPERIA SOLUCIONES TECNOLOGICAS S.A.C.	Hora de envío :	23:34:30

Consulta: Nro. 188

Consulta/Observación:

Descripción y cantidad de los bienes:

Dice: "Todos los equipos deben ser nuevos de fábrica y estar en perfectas condiciones de uso... "

Consulta: Se solicita a la entidad confirmar que el postor deberá sustentar a traves de carta del fabricante dirigida al proceso el presente requerimiento como parte de la propuesta ofertada.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 5.1 Página: 20

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara, que todos los equipos deben ser nuevos de fábrica y deberá ser sustentado a través de carta de fabricante en la presentación de la oferta.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

2.2.1.1. Documentos para la admisión de la oferta

h) Carta del fabricante de todos los equipos que forman parte de la solución ofertada.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20552075341	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	IMPERIA SOLUCIONES TECNOLOGICAS S.A.C.	Hora de envío :	23:34:30

Consulta: Nro. 189

Consulta/Observación:

Descripción y cantidad de los bienes:

Dice: "Todos los equipos deben ser nuevos de fábrica y estar en perfectas condiciones de uso... "

Consulta: Con el fin de validar el cumplimiento del equipamiento entregado como parte de las soluciones ofertadas, se solicita a la Entidad confirmar que el postor deberá de entregar como parte de los documentos de presnetación obligatoria un cuadro de componentes de los equipos ofrecidos.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 5.1 Página: 20

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara, que el postor dentro de sus facultades podrá presentar si fuera necesario un listado de componentes de toda la solución que va ofertar. Estableciendo que todos los equipos son nuevos de fabrica y en perfectas condiciones de uso tal como se requieren en las presentes bases.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20552075341	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	IMPERIA SOLUCIONES TECNOLOGICAS S.A.C.	Hora de envío :	23:35:51

Consulta: Nro. 190

Consulta/Observación:
JEFE DE PROYECTO:

Dice: "Con certificación ITIL V3 como minimo, requeridas para eficiente gestión de servicios."

Consulta: Considerando que la certificación ITIL está orientada a la gestión de servicios, y ya se exige una certificación oficial en proyectos (PMP), se solicita a la Entidad considerar la certificación ITIL como opcional.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** III **Literal:** 5.1 **Página:** 53
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara, que la certificación ITIL es como mínimo V3, requeridas para la eficiente gestión de servicios y buenas prácticas.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:
NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20552075341	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	IMPERIA SOLUCIONES TECNOLOGICAS S.A.C.	Hora de envío :	23:40:32

Consulta: Nro. 191

Consulta/Observación:

ESPECIALISTA IMPLEMENTADOR: En las acreditaciones y/o certificaciones se solicita lo siguiente:
Antecente: Una (01) acreditación lo certificación técnica yo profesional vigente de la solución de virtualización, si la solución de hiperconvergencia ofertada posee su propio hipervisor entonces bastaran con la certificación de la capa Hiperconvergente ofertada y deberá ser validado con carta de la fabricante ofertada.
Una (01) acreditación yo certificación indicando que está en capacidad de realizar Instalaciones de la capa hiperconvergente ofertada deberá ser validado con carta del fabricante ofertado
Una (01) acreditación yo certificación indicando que está en capacidad de realizar instalaciones de la capa de seguridad ofertada deberá ser validado con carta del fabricante ofertado.

Consulta: En base a la necesidad de contar con el fabricante para el Especialista ocasiona que la dotación de este perfil se encarezca y por ende encarezca la propuesta cuando, de acuerdo con el objeto del servicio, que es la instalación, configuración; no cabría la necesidad de tener tanto la certificación técnica como la carta del fabricante. Así como ahí soluciones de los principales fabricantes de hardware que se venden como parte de una solución integral, ya que los fabricantes de software como Nutanix, VMware, Microsoft no fabrican directamente el equipamiento. Como también permitir la pluralidad de postores.
Por lo tanto, sugerimos al comité encargado de acuerdo con el principio de Eficacia y Eficiencia, Competencia e Igualdad de Trato, realizar las modificaciones en las certificaciones solicitadas de la siguiente manera:
Una (1) acreditación y/o constancia y/o certificación del fabricante del software Hiperconvergente e Hipervisor desde la versión 2020 en adelante y fabricante del hardware que distribuya la Infraestructura Hiperconvergente. En caso el fabricante de la solución Hiperconvergente fabrique tanto el hardware como el software deberá indicar que la certificación cubre los dos componentes.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: a.1.1 Página: 49

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara, es muy diferente tener la acreditación necesaria con el fabricante en cuanto a HW y muy diferente tener el recurso humano para la implementación SW, por lo tanto el postor deberá presentar lo que se le solicita en las presentes bases.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20552075341	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	IMPERIA SOLUCIONES TECNOLOGICAS S.A.C.	Hora de envío :	23:40:32

Consulta: Nro. 192

Consulta/Observación:
ESPECIALISTA IMPLEMENTADOR

Antecedente: Experiencia minima en tres (03) impiementaciones y configuraciones en un periodo de dos (03) años en solucionas hipercormergentes

Consulta: Dado que la solución hiperconvergente maneja componentes y conceptos que tienen muchos años en el mercado, se basan en servidores de dientes fabricantes, así como en diferente hipervisores y características de almacenamiento e incluso no se incluye experiencia y/o certificaciones en el software de backup.

Por lo tanto, sugerimos al comité encargado de acuerdo con el principio de Eficacia y Eficiencia, Competencia e Igualdad de Trato, realizar las modificaciones en las certificaciones solicitadas de la siguiente manera:

sirva se a confirmar que se aceptará experiencia relacionadas a servidores, almacenamiento, virtualización y backup.

Además, que deberá estar certificado en el software de backup.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: a.1.1 Página: 53

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara, siendo la solución Hiperconvergencia y teniendo esta tecnología más de 10 años en el mercado el especialista implementador se solicita experiencia mínima en tres (03) implementaciones y configuraciones, la experiencia solicitada es para la solución integral no para uno de sus componentes, por lo tanto no se podría aceptar las experiencias mencionadas en la consulta.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20552075341	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	IMPERIA SOLUCIONES TECNOLOGICAS S.A.C.	Hora de envío :	23:40:32

Consulta: Nro. 193

Consulta/Observación:

Consulta: Dado que la capacitación se dictará antes o después de la implementación, por que el personal técnico de la entidad estará participando en esas fases con el especialista y/o técnicos del contratista, confirmar que podrá ser el mismo personal clave ya que cuenta con un perfil superior y tendrá todos los detalles de la implementación y parámetros de configuración realizados, además de los accesos. Además, que cuenta con la experiencia, que no solicitan al capacitador

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: A.1.1. Página: 50

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara, que el personal asignado que realizará la capacitación deberá ser certificado técnicamente y adicionalmente deberá estar autorizado por el fabricante para realizar dicha capacitación (deberá adjuntar una carta con dicha confirmación), el personal clave podrá dictar la capacitación siempre y cuando cumpla con los requisitos mínimos establecidos en las presentes bases.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION

Nomenclatura : LP-SM-3-2023-HNDAC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE), SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO (SERVIDORES, STORAGE, LIBRERIAS DE RESPALDO, CLOUDBRIDGE) Y ; EN EL(LA) EESS NAC. DANIEL A. CARRION - BELLAVISTA EN LA LOCALIDAD BELLAVISTA,

Ruc/código :	20552075341	Fecha de envío :	16/06/2023
Nombre o Razón social :	IMPERIA SOLUCIONES TECNOLOGICAS S.A.C.	Hora de envío :	23:40:32

Consulta: Nro. 194

Consulta/Observación:
Confirmar si para la configuración de la solución de ciberseguridad se necesitará algún tipo de certificación o debería contar solo con la experiencia.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** III **Literal:** A.1.1 **Página:** 50

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:
El área usuaria aclara, que el especialista en ciberseguridad deberá ser y contar con un Técnico titulado o Bachiller en Ingeniería Electrónica, o en Telecomunicaciones, o en Redes y Comunicaciones de Datos, o Sistemas, o Informática, o de Sistemas de Información. Deberá contar con certificación vigente del fabricante de la solución ofertada, tal como se indica en las bases.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:
NINGUNA