

PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN:	ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 004-2024-PNADP-1 DERIVADA DE LA LICITACIÓN PÚBLICA N° 001-2024-PNADP-1
NOMENCLATURA:	AS-SM-4-2024-PNADP-1 DERIVADA DE LA LP-SM-1-2024-PNADP-1
DESCRIPCIÓN:	ADQUISICIÓN DE SISTEMAS DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO: SOLUCIÓN DE ALMACENAMIENTO (DISCOS DURO TIPO NVME SSD Y ENCLOSURE HUAWEI O EQUIVALENTE) Y ACUMULADOR DE ENERGÍA; EN EL SISTEMA DE INFORMACIÓN DE TRANSFERENCIAS CONDICIONADAS (SITC) DEL PROGRAMA JUNTOS – FASE 1 DISTRITO MIRAFLORES, PROVINCIA LIMA, DEPARTAMENTO LIMA CORRESPONDIENTE A LA IOARR CON CUI 2638936

Nro. Orden	RUC/Código	Nombre o Razón Social	Tipo Formulación	Sección	Numeral	Literal	Página	Consulta u Observación	Artículo y norma que se vulnera(en el caso de observaciones)	Fecha y Hora de Envío.	Análisis respecto de la consulta u observación	Precisión de aquello que se incorporará en las Bases a integrarse, de corresponder
1	20607753602	GRUPO D2D SOLUTIONS S.A.C.	Consulta	General	10	P.principa	09	De acuerdo a la pluralidad de proveedores en el mercado, solicitamos a la entidad que los equipos serán entregados en un plazo de 60 días calendarios.		2024-07-22 18:16:54.0	Se precisa que, la Unidad de Tecnología de la Información como área usuaria responsable de la adecuada formulación del requerimiento, debe asegurar la continuidad operativa que garantice el correcto funcionamiento, con el objeto de reducir los riesgos, limitaciones de recursos tecnológicos para la operación de la institución, por lo que, se requiere un tiempo de entrega acorde a esta necesidad descrita en las presentes bases. Asimismo, señalar que, en la etapa de indagación de mercado, existe pluralidad de proveedores que cumplen con el plazo establecido en las especificaciones técnicas.	Ninguna
2	20607753602	GRUPO D2D SOLUTIONS S.A.C.	Consulta	General	23	23.1	16	En el apartado de capacitación de experiencia del especialista de almacenamiento piden certificación oficial profesional en switches SAN, en el cual no tiene relación de acuerdo al proceso de adjudicación. En ese sentido en aras de fomentar nuestra participación, sírvase a confirmar que dicho certificado será de manera opcional.		2024-07-22 18:16:54.0	Se precisa que, el Especialista de Sistema de Almacenamiento debe garantizar la operatividad del storage, siendo el certificado de implementación y/o administración y/o Profesional en Switches SAN emitida por el fabricante en la marca que cuenta la entidad (Switch SAN: HPE SN300B) y/o Brocade lo mínimo y necesario para demostrar que el especialista cuenta con las habilidades para la implementación, instalación e interconexión con la red existente del Programa "JUNTOS". Se precisa que en la etapa de indagación de mercado existe pluralidad de proveedores que cumplen con la capacitación requerida del Especialista de Sistema de Almacenamiento.	Ninguna
3	20607753602	GRUPO D2D SOLUTIONS S.A.C.	Consulta	General	23	23.1	16	En el apartado de capacitación de experiencia del especialista de almacenamiento, piden certificado en virtualización- software vmware, esto no hace referencia al proceso adjudicado. En ese sentido en aras de fomentar nuestra participación, sírvase a confirmar que dicho certificado será de manera opcional.		2024-07-22 18:16:54.0	Se precisa que, el Especialista de Sistema de Almacenamiento debe garantizar la operatividad del storage, siendo el certificado de instalación y/o implementación y/o profesional de virtualización de Centro de Datos emitida por el fabricante del Software de Virtualización VMware lo mínimo y necesario para demostrar que el especialista cuenta con las habilidades para la validación de las LUNs presentadas por cada servidor de la Plataforma Virtual (Vmware), debiendo garantizar la Migración de aproximadamente de máquinas virtuales basadas en Vmware del Almacenamiento, validar los Snapshots y Rollback en los ambientes virtuales y realizar el análisis correspondiente de las máquinas virtuales a migrar. Se precisa que en la etapa de indagación de mercado existe pluralidad de proveedores que cumplen con la capacitación requerida del Especialista de Sistema de Almacenamiento.	Ninguna

Nro. Orden	RUC/Código	Nombre o Razón Social	Tipo Formulación	Sección	Numeral	Literal	Página	Consulta u Observación	Artículo y norma que se vulnera(en el caso de observaciones)	Fecha y Hora de Envío.	Análisis respecto de la consulta u observación	Precisión de aquello que se incorporará en las Bases a integrarse, de corresponder
4	20607753602	GRUPO D2D SOLUTIONS S.A.C.	Consulta	General	23	23.1	16	En el apartado de capacitación de un especialista de UPS, piden certificación en diseño de centro de datos en lo cual el especialista se enfoca en trabajos de UPS que es una parte eléctrica, y no tiene nada que ver con todo lo que engloba en un centro de datos, en ese sentido en aras de fomentar nuestra libre participación sírvase a confirmar que dicho certificado será de manera opcional.		2024-07-22 18:16:54.0	Se precisa que, el Especialista de UPS debe garantizar la ininterrupción de energía durante a implementación del sistema, siendo el certificado en diseño de centro de datos, lo mínimo y necesario para demostrar que el especialista cuenta con las habilidades para el diseño de la distribución de los equipos que se conectarán al UPS a adquirir, proponer una arquitectura en el centro de datos y así garantizar la continuidad operativa requerida. Se precisa que en la etapa de indagación de mercado existe pluralidad de proveedores que cumplen con la capacitación requerida del Especialista de UPS.	Ninguna
5	20607753602	GRUPO D2D SOLUTIONS S.A.C.	Consulta	General	23	23.1	15	En el apartado de un especialista de sistema de almacenamiento, piden un "ingeniero titulado" Sírvase a confirmar que también se aceptará la postulación de un técnico titulado en redes y comunicaciones. Considerando que la formación y experiencia en este ámbito resulta ser un candidato altamente calificado para el puesto.		2024-07-22 18:16:54.0	Se acepta la consulta, precisar que en la etapa de indagación de mercado, existe pluralidad de proveedores que cumplen con dicho requerimiento; no obstante, a fin de no limitar la participación de los postores, se aceptará el grado académico mínimo de técnico titulado en redes y comunicaciones .	23.1. PERSONAL CLAVE UN (01) ESPECIALISTA DE SISTEMA DE ALMACENAMIENTO: <u>Formación Académica:</u> • Técnico titulado en Redes y Comunicaciones o Ingeniero titulado en la carrera de Sistemas o Telecomunicaciones o Electrónico o Informático o Redes o Seguridad Informática. • Acreditación: El TÍTULO TÉCNICO O TÍTULO PROFESIONAL, será verificado por el órgano encargado de las contrataciones o comité de selección, según corresponda, en el Registro Nacional de Grados Académicos y Títulos Profesionales en el portal web de la Superintendencia Nacional de Educación Superior Universitaria - SUNEDU a través del siguiente link: https://enlinea.sunedu.gob.pe/ o en el Registro Nacional de Certificados, Grados y Títulos a cargo del Ministerio de Educación a través del siguiente link: https://titulosinstitutos.minedu.gob.pe/ , según corresponda. En caso el TÍTULO TÉCNICO O TÍTULO PROFESIONAL, no se encuentre inscrito en el referido registro, el postor debe presentar la copia del diploma respectivo a fin de acreditar la formación académica requerida.
6	20601231329	GESTION DE PROYECTOS DE TELECOMUNICACIONES E.I.R.L.	Consulta	Específico	23	23.1	37	Para el especialista de UPS se solicita: Certificación en el ups modular ofertado o curso de soluciones de ups ofertado. Para aperturar el mercado, se solicita que se acepte Soluciones power de ups ofertado	Artículo 2,3,4,5 de la ley de contrataciones	2024-07-22 21:51:54.0	Se acepta la consulta, precisar que en la etapa de indagación de mercado, existe pluralidad de proveedores que cumplen con dicho requerimiento; no obstante, a fin de no limitar la participación de los postores, se aceptará la Certificación en Soluciones power de UPS del bien ofertado, toda vez que son certificaciones similares que cumplen la misma finalidad.	23.1. PERSONAL CLAVE UN (01) ESPECIALISTA DE UPS: <u>Capacitación:</u> •Con certificación en diseño de centro de datos, emitido por una certificadora de centro de datos como uptime institute o ICREA. •Con certificación en operación de centro de datos, emitido por una certificadora de centro de datos como uptime institute o ICREA. •Con certificación en el UPS modular ofertado emitido por la marca de la solución ofertada o centro de estudio certificado o curso en soluciones UPS emitido por el fabricante del equipo propuesto o, certificación o curso en Soluciones power de UPS emitido por el fabricante del equipo propuesto. •Con certificación en sistemas eléctricos emitido por instituto o centro de estudio certificado. •Deberá acreditarse con copia simple del certificado o constancia o diploma o cualquier otro documento que acredite lo solicitado.

Nro. Orden	RUC/Código	Nombre o Razón Social	Tipo Formulación	Sección	Numeral	Literal	Página	Consulta u Observación	Artículo y norma que se vulnera(en el caso de observaciones)	Fecha y Hora de Envío.	Análisis respecto de la consulta u observación	Precisión de aquello que se incorporará en las Bases a integrarse, de corresponder
7	20601231329	GESTION DE PROYECTOS DE TELECOMUNICACIONES E.I.R.L.	Consulta	Específico	23	23.1	37	Al especialista de UPS se solicita la capacitación Certificación en operación del centro de datos emitida por una certificadora del centro de datos. Al respecto, se solicita se aperture Especialista en operaciones, para la apertura de mayor participación.	Artículo 2,3,4,5 de la ley de contrataciones	2024-07-22 21:51:54.0	Se acepta la consulta, precisar que en la etapa de indagación de mercado, existe pluralidad de proveedores que cumplen con dicho requerimiento; no obstante, a fin de no limitar la participación de los postores, se aceptará la Certificación en Especialista en operaciones emitido por una certificadora de centro de datos como uptime institute o ICREA, toda vez que son certificaciones similares que cumplen la misma finalidad.	23.1. PERSONAL CLAVE UN (01) ESPECIALISTA DE UPS: <u>Capacitación:</u> •Con certificación en diseño de centro de datos, emitido por una certificadora de centro de datos como uptime institute o ICREA. •Con certificación en operación de centro de datos o, certificación o curso de Especialista en operaciones , emitido por una certificadora de centro de datos como uptime institute o ICREA. •Con certificación en el UPS modular ofertado emitido por la marca de la solución ofertada o centro de estudio certificado o curso en soluciones UPS emitido por el fabricante del equipo propuesto o, certificación o curso en Soluciones power de UPS emitido por el fabricante del equipo propuesto. •Con certificación en sistemas eléctricos emitido por instituto o centro de estudio certificado. •Deberá acreditarse con copia simple del certificado o constancia o diploma o cualquier otro documento que acredite lo solicitado.
8	20601231329	GESTION DE PROYECTOS DE TELECOMUNICACIONES E.I.R.L.	Consulta	Específico	23	23.1	37	Al especialista de UPS se solicita la capacitación Certificación en diseño de centro de datos acreditado por una certificadora de centro de datos. Al respecto, para la apertura de mayor participación, se solicita se aperture capacitación en Diseñador de TIER acreditado por una certificadora de centro de datos	Artículo 2,3,4,5 de la ley de contrataciones	2024-07-22 21:51:54.0	Se acepta la consulta, precisar que en la etapa de indagación de mercado, existe pluralidad de proveedores que cumplen con dicho requerimiento; no obstante, a fin de no limitar la participación de los postores, se aceptará la Certificación en Diseño de TIER acreditado por una certificadora de centro de datos, toda vez que son certificaciones similares que cumplen la misma finalidad.	23.1. PERSONAL CLAVE UN (01) ESPECIALISTA DE UPS: <u>Capacitación:</u> •Con certificación en diseño de centro de datos o Diseño de TIER , emitido por una certificadora de centro de datos como uptime institute o ICREA. •Con certificación en operación de centro de datos o, certificación o curso de Especialista en operaciones, emitido por una certificadora de centro de datos como uptime institute o ICREA. •Con certificación en el UPS modular ofertado emitido por la marca de la solución ofertada o centro de estudio certificado o curso en soluciones UPS emitido por el fabricante del equipo propuesto o, certificación o curso en Soluciones power de UPS emitido por el fabricante del equipo propuesto. •Con certificación en sistemas eléctricos emitido por instituto o centro de estudio certificado. •Deberá acreditarse con copia simple del certificado o constancia o diploma o cualquier otro documento que acredite lo solicitado.
9	20601231329	GESTION DE PROYECTOS DE TELECOMUNICACIONES E.I.R.L.	Consulta	Específico	3.2	A	39	Para la apertura de más participación se acepte contrato de servicio de implementación y acondicionamiento que incluya el suministro del bien propuesto de Energía ininterrumpida - UPS	Artículo 2,3,4,5 de la ley de contrataciones	2024-07-22 21:51:54.0	Lo señalado por el participante no se configura como consulta, toda vez que, indica la norma que se vulnera, sin perjuicio de ello, señalar que no se acoge la consulta; precisando que, en la etapa de indagación de mercado existe pluralidad de proveedores que cumplen con la experiencia requerida en las bases. No obstante, para aperturar la mayor participación de postores se considerará la Adquisición o Venta que incluyan la Implementación y/o acondicionamiento de UPS para Centro de Computo o sistema UPS o Acumulador de Energía o Equipo de UPS, toda vez que, descrita de esa manera, guarda relación con el objeto de contratación que es "Bienes".	3.2.REQUISITOS DE CALIFICACIÓN A. EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD Requisitos: (....) Se consideran bienes similares a los siguientes: La Adquisición o Venta incluido su Implementación de soluciones de almacenamiento o sistemas de almacenamiento o storage ó Adquisición o Venta de acumuladores de energía modular para Data Center o Adquisición o Venta que incluyan la implementación y/o acondicionamiento de UPS para Centro de Computo o sistema UPS o Acumulador de Energía o Equipo de UPS o Adquisición o Venta que incluyan la Implementación de UPS para Data Center.

Nro. Orden	RUC/Código	Nombre o Razón Social	Tipo Formulación	Sección	Numeral	Literal	Página	Consulta u Observación	Artículo y norma que se vulnera(en el caso de observaciones)	Fecha y Hora de Envío.	Análisis respecto de la consulta u observación	Precisión de aquello que se incorporará en las Bases a integrarse, de corresponder
10	20522333132	GST INGENIEROS S.A.C.	Consulta	Específico	III	23.1	37	Respecto al Especialista de UPS, se solicitan ciertas capacitaciones. Favor de confirmar que se aceptarán el certificados Diseñador de Tier 3 acreditado emitido por instituto		2024-07-22 23:27:46.0	No se acepta la consulta. El postor solicita que se confirme se considere un Diseñador de Tier 3 acreditado emitido por instituto. Al respecto, la certificación Tier 3 es para Centro de datos certificados y el Programa JUNTOS no cuenta con dicha certificación.	Ninguna
11	20522333132	GST INGENIEROS S.A.C.	Consulta	Específico	III	23.1	38	Respecto al Especialista de UPS, se solicitan la capacitación Certificación en el UPS modular ofertado emitido por la marca de la solución ofertada. Sírvase confirmar si además se podrá considerar el siguiente certificado adicional Arquitecto de Redes emitido por Instituto		2024-07-22 23:27:46.0	No se acepta la consulta. El postor solicita que se confirme se considere un certificado adicional Arquitecto de Redes emitido por Instituto. Al respecto, dicha certificación es para contar con la experiencia de un experto en redes de Área Local, que no necesariamente es para Centro de Datos, lugar donde se implementará el proyecto de la presente contratación.	Ninguna
12	20522333132	GST INGENIEROS S.A.C.	Consulta	Específico	III	3.2	39	Respecto a la experiencia del postor en la especialidad. Sírvase confirmar si se aceptará como similar lo siguiente: ¿Adquisición de equipos UPS para Centro de Datos ¿Implementación y acondicionamiento de Centro Externo de Respaldo que incluya el equipo UPS		2024-07-22 23:27:46.0	Se precisa que, en la etapa de indagación de mercado existe pluralidad de proveedores que cumplen con la experiencia requerida en las bases. No obstante, para aperturar la mayor participación de postores se considerará la Adquisición de Centro Externo de Respaldo que incluyan el equipo UPS, la Implementación y su acondicionamiento, toda vez que, descrita de esa manera, guarda relación con el objeto de contratación que es "Bienes".	3.2.REQUISITOS DE CALIFICACIÓN A. EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD Requisitos: (.....) Se consideran bienes similares a los siguientes: La Adquisición o Venta incluido su Implementación de soluciones de almacenamiento o sistemas de almacenamiento o storage ó Adquisición o Venta de acumuladores de energía modular para Data Center o Adquisición o Venta que incluyan la implementación y/o acondicionamiento de UPS para Centro de Computo o sistema UPS o Acumulador de Energía o Equipo de UPS o Adquisición o Venta que incluyan la Implementación de UPS para Data Center o Adquisición de Centro Externo de Respaldo que incluyan el equipo UPS, la Implementación y su acondicionamiento.

ROMINA DEL CARMEN CÁRDENAS NÚÑEZ
Presidente

GUILLERMO ERIKSON REYES JAUREGUI
Primer Miembro

FERNANDO LUIS BERRIOS AVALOS
Segundo Miembro