

PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante :	EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PUBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO NOR MEDIO SA HIDRANDINA
Nomenclatura :	AS-SM-39-2024-HDNA-1
Nro. de convocatoria :	1
Objeto de contratación :	Bien
Descripción del objeto :	SUMINISTRO, MONTAJE Y PUESTA EN SERVICIO: DE BANCOS DE BATERIAS (12 SSEE) Y RECTIFICADORES CARGADORES. (6 SSEE) (DERIVADO DEL CONCURSO LP 011-2023-HDNA-1)

Ruc/código :	20600169484	Fecha de envío :	28/05/2024
Nombre o Razón social :	OSMA INGENIERIA, CONSTRUCCION Y SERVICIOS S.A.C.	Hora de envío :	11:47:40

Consulta: Nro. 1

Consulta/Observación:

Se solicita solicitar la presentación e) Tabla de Datos Técnicos Garantizados debidamente llenada, firmada y sellada por EL CONTRATISTA solo como Información técnica requerida para la fabricación y eliminar de los documentos de admisión.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: Capitulo 2 Literal: Doc. Admis Página: 18

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge:
La Tabla de Datos Técnicos Garantizados debidamente llenada, firmada y sellada por el contratista solo se solicitará para el inicio de la fabricación y no para la etapa de admisión de las ofertas ni para el inicio del contrato.

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

Eliminar el numeral "8.19.1 Información Técnica para la presentación de la oferta" de las EETT.
En el numeral "8.19.2 Información Técnica requerida para el inicio del contrato", eliminar lo siguiente: "¿ Tabla de Datos Técnicos Garantizados debidamente llenada, firmada y sellada por EL CONTRATISTA."

Entidad convocante :EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PUBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO NOR MEDIO SA HIDRANDINA

Nomenclatura :AS-SM-39-2024-HDNA-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :SUMINISTRO, MONTAJE Y PUESTA EN SERVICIO: DE BANCOS DE BATERIAS (12 SSEE) Y RECTIFICADORES CARGADORES. (6 SSEE) (DERIVADO DEL CONCURSO LP 011-2023-HDNA-1)

Ruc/código :	20602440517	Fecha de envío :	29/05/2024
Nombre o Razón social :	2B LATAM S.A.C.	Hora de envío :	16:47:29

Consulta: Nro. 2

Consulta/Observación:
RESPECTO A LAS 4 TABLAS DE DATOS TECNICOS GARANTIZADOS: DEL CARGADOR - RECTIFICADOR DE BATERIAS TRIFASICOS, ENTRADA 380/220VAC, SALIDA DE 48VDC, 125VDC, 220VDC y 250VDC (Pág. 33 al 39) El Ítem 1.7 Grado de Protección de las referidas tablas, el valor requerido es IP55. Se les recuerda que los equipos Cargador Rectificador son equipos activos de fuente conmutada, quiere decir que generan calor constante durante su funcionamiento, por lo que no es sugerible requerir un IP que fuerce a la ventilación forzada de dichos equipos, por lo cual requerirán mantenimiento permanente, por consiguiente, podrían sufrir un deterioro prematuro en caso de falta de mantenimiento.
Solicitamos reducir a IP42 este valor requerido, toda vez que reducirá costos de mantenimiento y operación, además de prestar mayor garantía al periodo de vida útil de dichos equipos (este requerimiento es igual para los 4 tipos de equipos (4 TDTs).

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 9.3.2 Página: 33

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

Análisis respecto de la consulta u observación:
Se acoge.
El grado de protección de los cargadores/rectificadores será IP42 y/o IP 55 y/o IP 43
Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:
Incluir:
En el numeral 1.7 de las Tablas de Datos Técnicos Garantizados de los cargadores rectificadores, cambiar a IP42 y/o IP 55 y/o IP 43 adicionalmente incluir protección contra sobre carga, contocircuito en el lado de carga, tensión de salida y sobre tensión de entrada.

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PUBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO NOR MEDIO SA HIDRANDINA

Nomenclatura : AS-SM-39-2024-HDNA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : SUMINISTRO, MONTAJE Y PUESTA EN SERVICIO: DE BANCOS DE BATERIAS (12 SSEE) Y RECTIFICADORES CARGADORES. (6 SSEE) (DERIVADO DEL CONCURSO LP 011-2023-HDNA-1)

Ruc/código :	20603013639	Fecha de envío :	30/05/2024
Nombre o Razón social :	INTELLIGENIO SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	23:16:26

Consulta: Nro. 3

Consulta/Observación:

En aras de una mayor pluralidad de postores se solicita que el requerimiento UL94 V-0 sea opcional

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: - Página: 29

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge.
Esta característica UL94 V-O será opcional.

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

Se modifica el numeral 2.20 de las tablas de datos técnicos de los bancos de baterías 48Vcc, 220Vcc, 250Vcc "Contenedor cumple con el UL94 V-0" en la columna requerido, se reemplaza "Si" por "Opcional".
Se modifica el numeral 2.23 de la tabla de dato técnico del banco de batería 125Vcc "Contenedor cumple con el UL94 V-0" en la columna requerido, se reemplaza "Si" por "Opcional".

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PUBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO NOR MEDIO SA HIDRANDINA

Nomenclatura : AS-SM-39-2024-HDNA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : SUMINISTRO, MONTAJE Y PUESTA EN SERVICIO: DE BANCOS DE BATERIAS (12 SSEE) Y RECTIFICADORES CARGADORES. (6 SSEE) (DERIVADO DEL CONCURSO LP 011-2023-HDNA-1)

Ruc/código :	20603013639	Fecha de envío :	30/05/2024
Nombre o Razón social :	INTELLIGENIO SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	23:16:26

Consulta: Nro. 4

Consulta/Observación:

Dice: El fabricante de los equipos brindara capacitación en español sobre la utilización de los equipos, así como sobre el mantenimiento recomendado tanto para las baterías y cargadores.

Consulta: Los fabricantes hablan inglés, se solicita que esta capacitación sea realizada por el personal clave.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: - Página: 32

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara.
La capacitación debe ser brindada por un personal que acredite estar capacitado en la operación y mantenimiento de los equipos de la marca del fabricante.

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

null

Entidad convocante :EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PUBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO NOR MEDIO SA HIDRANDINA

Nomenclatura :AS-SM-39-2024-HDNA-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :SUMINISTRO, MONTAJE Y PUESTA EN SERVICIO: DE BANCOS DE BATERIAS (12 SSEE) Y RECTIFICADORES CARGADORES. (6 SSEE) (DERIVADO DEL CONCURSO LP 011-2023-HDNA-1)

Ruc/código :	20603013639	Fecha de envío :	30/05/2024
Nombre o Razón social :	INTELLIGENIO SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	23:16:26

Consulta: Nro. 5

Consulta/Observación:
Para las baterías 12V 170AH, precisar que no se descalificará baterías con capacidad ligeramente mayor como 180AH o 200AH

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: - Página: 33

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge:
Se modifica la capacidad de las baterías a 170-180AH

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

Modificar:
En el cuadro del numeral 8.1.2 de las EETT, en la descripción del numero 1 del cuadro, cambiar "BANCO DE BATERIAS 48Vcc, 170Ah" por "BANCO DE BATERIAS 48Vcc, rango 170-180Ah"

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PUBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO NOR MEDIO SA HIDRANDINA

Nomenclatura : AS-SM-39-2024-HDNA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : SUMINISTRO, MONTAJE Y PUESTA EN SERVICIO: DE BANCOS DE BATERIAS (12 SSEE) Y RECTIFICADORES CARGADORES. (6 SSEE) (DERIVADO DEL CONCURSO LP 011-2023-HDNA-1)

Ruc/código :	20603013639	Fecha de envío :	30/05/2024
Nombre o Razón social :	INTELLIGENIO SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	23:16:26

Consulta: Nro. 6

Consulta/Observación:

Precisar si las fichas técnicas de baterías y rectificador se pueden presentar en su idioma original (inglés)

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara, las fichas técnicas de las baterías y rectificadores se presentarán en idioma español

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

null

Entidad convocante :EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PUBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO NOR MEDIO SA HIDRANDINA

Nomenclatura :AS-SM-39-2024-HDNA-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :SUMINISTRO, MONTAJE Y PUESTA EN SERVICIO: DE BANCOS DE BATERIAS (12 SSEE) Y RECTIFICADORES CARGADORES. (6 SSEE) (DERIVADO DEL CONCURSO LP 011-2023-HDNA-1)

Ruc/código :	20603013639	Fecha de envío :	30/05/2024
Nombre o Razón social :	INTELLIGENIO SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	23:16:26

Consulta: Nro. 7

Consulta/Observación:

Dice en todas las baterías rendimiento de recomendación mayor a 99%.
Esto no figura en las fichas técnicas de las baterías. Confirmar si puede esta característica certificarse con una declaración jurada

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa que, rendimiento de recomendación mayor a 99%. Solicitado para todos los tipos de baterías si se encuentran especificadas en las tablas técnicas

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

null

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PUBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO NOR MEDIO SA HIDRANDINA

Nomenclatura : AS-SM-39-2024-HDNA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : SUMINISTRO, MONTAJE Y PUESTA EN SERVICIO: DE BANCOS DE BATERIAS (12 SSEE) Y RECTIFICADORES CARGADORES. (6 SSEE) (DERIVADO DEL CONCURSO LP 011-2023-HDNA-1)

Ruc/código :	20603013639	Fecha de envío :	30/05/2024
Nombre o Razón social :	INTELLIGENIO SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	23:16:26

Consulta: Nro. 8

Consulta/Observación:

Para las baterías dice "Ventilación requerida", confirmar si esto puede validarse con una declaración jurada

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa que, Ventilación requerida. Solicitado para todos los tipos de baterías si se encuentran especificadas en las tablas técnicas y el postor ganador del concurso deberá de sustentar conforme lo señalan en las bases del concurso.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PUBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO NOR MEDIO SA HIDRANDINA

Nomenclatura : AS-SM-39-2024-HDNA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : SUMINISTRO, MONTAJE Y PUESTA EN SERVICIO: DE BANCOS DE BATERIAS (12 SSEE) Y RECTIFICADORES CARGADORES. (6 SSEE) (DERIVADO DEL CONCURSO LP 011-2023-HDNA-1)

Ruc/código :	20603013639	Fecha de envío :	30/05/2024
Nombre o Razón social :	INTELLIGENIO SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	23:16:26

Consulta: Nro. 9

Consulta/Observación:

En aras de una mayor pluralidad de postores, se solicita considerar como experiencia equipos UPS

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2 Literal: B Página: 74

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge: Se amplía la experiencia de los postores a UPS.

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

Incluir Se amplía la experiencia de los postores a UPS.

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PUBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO NOR MEDIO SA HIDRANDINA

Nomenclatura : AS-SM-39-2024-HDNA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : SUMINISTRO, MONTAJE Y PUESTA EN SERVICIO: DE BANCOS DE BATERIAS (12 SSEE) Y RECTIFICADORES CARGADORES. (6 SSEE) (DERIVADO DEL CONCURSO LP 011-2023-HDNA-1)

Ruc/código :	20603013639	Fecha de envío :	30/05/2024
Nombre o Razón social :	INTELLIGENIO SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	23:16:26

Consulta: Nro. 10

Consulta/Observación:

Precisar que no se descalificará experiencias del postor en la especialidad que indiquen: suministro e instalación de bancos de batería

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2 Literal: B Página: 74

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara:
La experiencia solicitada para el presente concurso es el suministro e instalación de banco de baterías, igual al objeto de la convocatoria.

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

Incluir: La experiencia solicitada para el presente concurso es el suministro e instalación de banco de baterías, igual al objeto de la convocatoria.

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PUBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO NOR MEDIO SA HIDRANDINA

Nomenclatura : AS-SM-39-2024-HDNA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : SUMINISTRO, MONTAJE Y PUESTA EN SERVICIO: DE BANCOS DE BATERIAS (12 SSEE) Y RECTIFICADORES CARGADORES. (6 SSEE) (DERIVADO DEL CONCURSO LP 011-2023-HDNA-1)

Ruc/código :	20603013639	Fecha de envío :	30/05/2024
Nombre o Razón social :	INTELLIGENIO SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	23:16:26

Consulta: Nro. 11

Consulta/Observación:

Corregir la experiencia del personal clave, su experiencia debería referirse a la instalación de rectificadores y bancos de batería

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2 Literal: c Página: 74

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge lo solicitado se esta modificando la experiencia del personal clave

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

Modificar debe decir:

"Experiencia mínima de dos (02) años en trabajos o prestaciones de servicio de reparación y/o montaje y conexionado y/o mantenimiento y/o pruebas y/o puesta equipos subestaciones de potencia." y/o "Experiencia mínima de dos (02) años en trabajos o prestaciones de servicio de reparación y/o montaje y conexionado y/o mantenimiento y/o pruebas y/o puesta en servicio de bancos de baterias y cargadoes/rectificadores".

Entidad convocante :EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PUBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO NOR MEDIO SA HIDRANDINA

Nomenclatura :AS-SM-39-2024-HDNA-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :SUMINISTRO, MONTAJE Y PUESTA EN SERVICIO: DE BANCOS DE BATERIAS (12 SSEE) Y RECTIFICADORES CARGADORES. (6 SSEE) (DERIVADO DEL CONCURSO LP 011-2023-HDNA-1)

Ruc/código :	20603013639	Fecha de envío :	30/05/2024
Nombre o Razón social :	INTELLIGENIO SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	23:16:26

Consulta: Nro. 12

Consulta/Observación:

A fin de garantizar la calidad de capacidad de baterías y evitar que la entidad adquiera baterías de dudosa capacidad o que haya sufrido manipulación o caída durante la importación; según IEEE 1188, se recomienda que las baterías sean probadas con un descargador a capacidad constante con uso de un Descargador, esta aplicación se viene realizando en subestaciones y centrales eléctricas.

Confirmar si una vez instaladas las baterías y rectificador, las baterías deben probarse su autonomía utilizando un descargador de baterías a corriente constante y demostrar así su autonomía

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara:

El contratista dispondrá los equipos necesarios para realizar las pruebas indicadas en el numeral 12.3 de las EETT, entre ellas la prueba de descarga.

Así mismo, una vez instaladas, se deberá probar la autonomía de los bancos de baterías.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PUBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO NOR MEDIO SA HIDRANDINA

Nomenclatura : AS-SM-39-2024-HDNA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : SUMINISTRO, MONTAJE Y PUESTA EN SERVICIO: DE BANCOS DE BATERIAS (12 SSEE) Y RECTIFICADORES CARGADORES. (6 SSEE) (DERIVADO DEL CONCURSO LP 011-2023-HDNA-1)

Ruc/código :	20603013639	Fecha de envío :	30/05/2024
Nombre o Razón social :	INTELLIGENIO SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	23:16:26

Consulta: Nro. 13

Consulta/Observación:

Dice: Los equipos que forman parte del suministro serán sometidos durante su fabricación a todas las pruebas, controles, inspecciones o verificaciones prescritas en las normas indicadas en las especificaciones y tablas de datos técnicos, con la finalidad de comprobar que los equipos satisfacen las exigencias, previsiones e intenciones del presente documento. Precisar si para garantizar la capacidad, estas pruebas deberán realizar según IEEE1188, es decir probar las baterías conectadas en serie y descargadas a una corriente constante durante X horas que es lo que solicita la entidad, y si este reporte deberá entregarse a la entidad.

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara.
La prueba de capacidad de los bancos de baterías se realizará con la participación de HIDRANDINA a quien se entregarán los protocolos de pruebas y de acuerdo a los requisitos solicitados en las especificaciones técnicas

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

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PUBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO NOR MEDIO SA HIDRANDINA

Nomenclatura : AS-SM-39-2024-HDNA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : SUMINISTRO, MONTAJE Y PUESTA EN SERVICIO: DE BANCOS DE BATERIAS (12 SSEE) Y RECTIFICADORES CARGADORES. (6 SSEE) (DERIVADO DEL CONCURSO LP 011-2023-HDNA-1)

Ruc/código :	20603013639	Fecha de envío :	30/05/2024
Nombre o Razón social :	INTELLIGENIO SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	23:16:26

Consulta: Nro. 14

Consulta/Observación:

Para las baterías monobloque de 12V 170AH, confirmar que se podrá proponer baterías de igual o mayor capacidad como 175AH o 180AH por ejemplo.

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge:
Se modifica la capacidad a 170-180AH

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

null

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PUBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO NOR MEDIO SA HIDRANDINA

Nomenclatura : AS-SM-39-2024-HDNA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : SUMINISTRO, MONTAJE Y PUESTA EN SERVICIO: DE BANCOS DE BATERIAS (12 SSEE) Y RECTIFICADORES CARGADORES. (6 SSEE) (DERIVADO DEL CONCURSO LP 011-2023-HDNA-1)

Ruc/código :	20603013639	Fecha de envío :	30/05/2024
Nombre o Razón social :	INTELLIGENIO SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	23:16:26

Consulta: Nro. 15

Consulta/Observación:
dice, ¿Las baterías se cargarán por medio de cargadores trifásicos modulares¿. Precisar a qué se refiere con ¿modulares¿

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

Análisis respecto de la consulta u observación:
Se aclara:
Se retira el término "modulares".

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:
En el numeral "9.2.2. Cargadores/rectificadores", se
reemplaza: "...cargadores trifásicos modulares,¿" por "¿...cargadores trifásicos,¿..".

Entidad convocante :EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PUBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO NOR MEDIO SA HIDRANDINA

Nomenclatura :AS-SM-39-2024-HDNA-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :SUMINISTRO, MONTAJE Y PUESTA EN SERVICIO: DE BANCOS DE BATERIAS (12 SSEE) Y RECTIFICADORES CARGADORES. (6 SSEE) (DERIVADO DEL CONCURSO LP 011-2023-HDNA-1)

Ruc/código :	20603013639	Fecha de envío :	30/05/2024
Nombre o Razón social :	INTELLIGENIO SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	23:16:26

Consulta: Nro. 16

Consulta/Observación:

Dice en características de baterías: Rendimiento de recombinación mayor a 99%, esta característica no suele indicarse en la ficha técnica ya que está cumpliendo con IEC 60896, precisar si esto es opcional o si puede garantizarse con una declaración jurada.

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa que, rendimiento de recomendación mayor a 99%. Solicitado para todos los tipos de baterías si se encuentran especificadas en las tablas técnicas y deberán ser garantizados por los postores

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

null

Entidad convocante :EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PUBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO NOR MEDIO SA HIDRANDINA

Nomenclatura :AS-SM-39-2024-HDNA-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :SUMINISTRO, MONTAJE Y PUESTA EN SERVICIO: DE BANCOS DE BATERIAS (12 SSEE) Y RECTIFICADORES CARGADORES. (6 SSEE) (DERIVADO DEL CONCURSO LP 011-2023-HDNA-1)

Ruc/código :	20603013639	Fecha de envío :	30/05/2024
Nombre o Razón social :	INTELLIGENIO SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	23:16:26

Consulta: Nro. 17

Consulta/Observación:

Dice en ficha técnica de rectificadores, altura de instalación menor a 2500 msnm, este dato es erróneo, se debería colocare mayor o igual, sin embargo no aplica para los lugares de instalación en Hidrandina. Recomendamos retirar este requisito.

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara:
Los equipos deberán estar preparados para funcionar en lugares con altitudes por debajo de los 2500msnm.

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

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PUBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO NOR MEDIO SA HIDRANDINA

Nomenclatura : AS-SM-39-2024-HDNA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : SUMINISTRO, MONTAJE Y PUESTA EN SERVICIO: DE BANCOS DE BATERIAS (12 SSEE) Y RECTIFICADORES CARGADORES. (6 SSEE) (DERIVADO DEL CONCURSO LP 011-2023-HDNA-1)

Ruc/código :	20603013639	Fecha de envío :	30/05/2024
Nombre o Razón social :	INTELLIGENIO SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	23:16:26

Consulta: Nro. 18

Consulta/Observación:

Precisar si debe adjuntarse fichas técnicas de los equipos para demostrar el cumplimiento de requisitos técnicos

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara:

No se solicita fichas técnicas para la presentación de las ofertas.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PUBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO NOR MEDIO SA HIDRANDINA

Nomenclatura : AS-SM-39-2024-HDNA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : SUMINISTRO, MONTAJE Y PUESTA EN SERVICIO: DE BANCOS DE BATERIAS (12 SSEE) Y RECTIFICADORES CARGADORES. (6 SSEE) (DERIVADO DEL CONCURSO LP 011-2023-HDNA-1)

Ruc/código :	20603013639	Fecha de envío :	30/05/2024
Nombre o Razón social :	INTELLIGENIO SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	23:16:26

Consulta: Nro. 19

Consulta/Observación:

Precisar si las baterías deberán suministrarse con elementos de monitoreo de capacidad de cada batería.
Esto para realizar el monitoreo continuo de cada batería

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Las baterías no deberán suministrarse con elementos de monitoreo de capacidad de cada batería.

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

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PUBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO NOR MEDIO SA HIDRANDINA

Nomenclatura : AS-SM-39-2024-HDNA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : SUMINISTRO, MONTAJE Y PUESTA EN SERVICIO: DE BANCOS DE BATERIAS (12 SSEE) Y RECTIFICADORES CARGADORES. (6 SSEE) (DERIVADO DEL CONCURSO LP 011-2023-HDNA-1)

Ruc/código :	20603013639	Fecha de envío :	30/05/2024
Nombre o Razón social :	INTELLIGENIO SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	23:16:26

Consulta: Nro. 20

Consulta/Observación:

Precisar si el monitoreo deberá realizarse con tecnología 2G/3G/4G, esto para evitar a la entidad realizar un costo adicional por la instalación de red o wifi.

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Precisar el monitoreo no deberá realizarse con tecnología 2G/3G/4G.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PUBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO NOR MEDIO SA HIDRANDINA

Nomenclatura : AS-SM-39-2024-HDNA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : SUMINISTRO, MONTAJE Y PUESTA EN SERVICIO: DE BANCOS DE BATERIAS (12 SSEE) Y RECTIFICADORES CARGADORES. (6 SSEE) (DERIVADO DEL CONCURSO LP 011-2023-HDNA-1)

Ruc/código :	20603013639	Fecha de envío :	30/05/2024
Nombre o Razón social :	INTELLIGENIO SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	23:16:26

Consulta: Nro. 21

Consulta/Observación:

Confirmar si los rectificadores deberán tener dos salidas independientes, uno para baterías y otro para la carga DC

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se confirma los rectificadores deberán tener dos salidas independientes, uno para baterías y otro para la carga DC

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

null

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PUBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO NOR MEDIO SA HIDRANDINA

Nomenclatura : AS-SM-39-2024-HDNA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : SUMINISTRO, MONTAJE Y PUESTA EN SERVICIO: DE BANCOS DE BATERIAS (12 SSEE) Y RECTIFICADORES CARGADORES. (6 SSEE) (DERIVADO DEL CONCURSO LP 011-2023-HDNA-1)

Ruc/código :	20603013639	Fecha de envío :	30/05/2024
Nombre o Razón social :	INTELLIGENIO SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	23:16:26

Consulta: Nro. 22

Consulta/Observación:

Para el suministro de cable conexión entre Rectificador y Banco, precisar la cantidad, diámetro, tipo de cable y metrados

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara:
Considerar cable para baterías (libres de halógenos) de 50mm2 y una distancia horizontal de 25 metros desde el banco de baterías hasta el cargador/rectificador.

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

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PUBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO NOR MEDIO SA HIDRANDINA

Nomenclatura : AS-SM-39-2024-HDNA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : SUMINISTRO, MONTAJE Y PUESTA EN SERVICIO: DE BANCOS DE BATERIAS (12 SSEE) Y RECTIFICADORES CARGADORES. (6 SSEE) (DERIVADO DEL CONCURSO LP 011-2023-HDNA-1)

Ruc/código :	20603013639	Fecha de envío :	30/05/2024
Nombre o Razón social :	INTELLIGENIO SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	23:16:26

Consulta: Nro. 23

Consulta/Observación:

Dice el costo de todas las pruebas de rutina, precisar la cantidad de veces de pruebas de rutina que deberá considerar el contratista y durante qué tiempo.

Dice: Transporte al sitio indicado por HIDRANDINA S.A

Precisar si el transporte a almacenes de baterías será realizado en un sólo bloque a un sólo almacén o se transportará a cada lugar de instalación.

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara:
Las pruebas de rutina son realizadas 1 vez por el fabricante en su fábrica como parte del control de calidad de los equipos de acuerdo a su norma de fabricación.
El transporte al sitio indicado por HIDRANDINA S.A., se refiere a que la contratista deberá llevar los equipos a las subestaciones idicadas en los cuadros del numeral 8.1: Salaverry, Chao, Casagrande1, Casagrande2, Paijan, chimbote Norte, Pcasmayo, Caraz, Santa, La Pampa para su instalación y puesta en servicio.
Los equipos serán transportados directamente a las subestaciones de HIDRANDINA S.A. indicadas en los cuadros del numeral 8.1, no se ingresan a los almacenes.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PUBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO NOR MEDIO SA HIDRANDINA

Nomenclatura : AS-SM-39-2024-HDNA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : SUMINISTRO, MONTAJE Y PUESTA EN SERVICIO: DE BANCOS DE BATERIAS (12 SSEE) Y RECTIFICADORES CARGADORES. (6 SSEE) (DERIVADO DEL CONCURSO LP 011-2023-HDNA-1)

Ruc/código :	20603013639	Fecha de envío :	30/05/2024
Nombre o Razón social :	INTELLIGENIO SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	23:16:26

Consulta: Nro. 24

Consulta/Observación:

Para Experiencia el Postor en la Especialidad, dice:

El Suministro de banco de baterías, cargadores rectificadores para subestaciones eléctricas en AT y/o Equipos para subestacionesEléctricas mayores a 60KV como interruptores de potencia, seccionadores, transformadores de medida, medidores multifunción de energía para subestaciones eléctricas.

Para una mayor pluralidad de postores y considerando que el presente proceso también requiere experiencia en supervisión e instalación de baterías.

Solicitamos a la entidad considerar como experiencia:

¿El Suministro y/o instalación y/o supervisión de instalación de banco de baterías y cargadores rectificadores¿

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge la consulta:

Incluir en la experiencia solicitada para el presente concurso es el suministro e instalación de banco de baterías y/o cargadores rectificadores, igual al objeto de la convocatoria.

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

Se acoge la consulta:

Incluir en la experiencia solicitada para el presente concurso es el suministro e instalación de banco de baterías y/o cargadores rectificadores, igual al objeto de la convocatoria.

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PUBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO NOR MEDIO SA HIDRANDINA

Nomenclatura : AS-SM-39-2024-HDNA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : SUMINISTRO, MONTAJE Y PUESTA EN SERVICIO: DE BANCOS DE BATERIAS (12 SSEE) Y RECTIFICADORES CARGADORES. (6 SSEE) (DERIVADO DEL CONCURSO LP 011-2023-HDNA-1)

Ruc/código :	20603013639	Fecha de envío :	30/05/2024
Nombre o Razón social :	INTELLIGENIO SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	23:16:26

Consulta: Nro. 25

Consulta/Observación:

Los Bancos de Baterías de Casagrande 1 y Casagrande 2 se instalarán en paralelo?

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara Los Bancos de Baterías de Casagrande 1 y Casagrande 2, no se instalarán en paralelo. Debido a que están en diferentes ubicaciones.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PUBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO NOR MEDIO SA HIDRANDINA

Nomenclatura : AS-SM-39-2024-HDNA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : SUMINISTRO, MONTAJE Y PUESTA EN SERVICIO: DE BANCOS DE BATERIAS (12 SSEE) Y RECTIFICADORES CARGADORES. (6 SSEE) (DERIVADO DEL CONCURSO LP 011-2023-HDNA-1)

Ruc/código :	20603013639	Fecha de envío :	30/05/2024
Nombre o Razón social :	INTELLIGENIO SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	23:16:26

Consulta: Nro. 26

Consulta/Observación:

Precisar que la capacidad de baterías en AH, son calculadas en base a 10 horas de descarga (10h)

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa que la capacidad de baterías en AH, si son calculadas en base a 10 horas de descarga (10h)

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

null

Entidad convocante :	EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PUBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO NOR MEDIO SA HIDRANDINA		
Nomenclatura :	AS-SM-39-2024-HDNA-1		
Nro. de convocatoria :	1		
Objeto de contratación :	Bien		
Descripción del objeto :	SUMINISTRO, MONTAJE Y PUESTA EN SERVICIO: DE BANCOS DE BATERIAS (12 SSEE) Y RECTIFICADORES CARGADORES. (6 SSEE) (DERIVADO DEL CONCURSO LP 011-2023-HDNA-1)		

Ruc/código :	20605811940	Fecha de envío :	31/05/2024
Nombre o Razón social :	EQUIPAMIENTO ALTA Y MEDIA TENSIÓN S.A. - ATMT	Hora de envío :	11:32:06

Consulta: Nro. 27

Consulta/Observación:

En la tabla de datos tecnicos del Banco de Baterias 48 Vcc, en el punto 2.3 la capacidad requerida de la bateria es de 170AH, confirmar que se podrá proponer baterías de igual o mayor capacidad de 180AH o 200AH por ejemplo.

Acápíte de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** III **Literal:** 9.3.1 **Página:** 29
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge:
Ver respuesta 5.

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

Incluir Rango aceptacion de 170 -180 Ah, debido al sustento de valores comerciales.

Entidad convocante :EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PUBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO NOR MEDIO SA HIDRANDINA

Nomenclatura :AS-SM-39-2024-HDNA-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :SUMINISTRO, MONTAJE Y PUESTA EN SERVICIO: DE BANCOS DE BATERIAS (12 SSEE) Y RECTIFICADORES CARGADORES. (6 SSEE) (DERIVADO DEL CONCURSO LP 011-2023-HDNA-1)

Ruc/código :	20517072495	Fecha de envío :	31/05/2024
Nombre o Razón social :	EQ CORPORACION SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	13:38:28

Consulta: Nro. 28

Consulta/Observación:
Para el requerimiento referente a los RECTIFICADORES IGBT, ¿podrían disponer de un presupuesto mayor al valor referencial considerando mejoras en los equipos ofertados?

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 8.1.2 Literal: no Página: 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:
Se confirma que, el comité de selección solicitara al área de planeamiento ampliación de presupuesto de darse el caso y conforme a lo establecido en el reglamento de contrataciones.

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

Entidad convocante :EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PUBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO NOR MEDIO SA HIDRANDINA

Nomenclatura :AS-SM-39-2024-HDNA-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :SUMINISTRO, MONTAJE Y PUESTA EN SERVICIO: DE BANCOS DE BATERIAS (12 SSEE) Y RECTIFICADORES CARGADORES. (6 SSEE) (DERIVADO DEL CONCURSO LP 011-2023-HDNA-1)

Ruc/código :	20517072495	Fecha de envío :	31/05/2024
Nombre o Razón social :	EQ CORPORACION SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	13:38:28

Consulta: Nro. 29

Consulta/Observación:
¿Es requisito importante que el factor de potencia >0.98, o se prefiere robustes y mejor manejo de los equipos?

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:

Se confirma que, el factor de potencia solicitado en las especificaciones técnicas se mantienen.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PUBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO NOR MEDIO SA HIDRANDINA

Nomenclatura : AS-SM-39-2024-HDNA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : SUMINISTRO, MONTAJE Y PUESTA EN SERVICIO: DE BANCOS DE BATERIAS (12 SSEE) Y RECTIFICADORES CARGADORES. (6 SSEE) (DERIVADO DEL CONCURSO LP 011-2023-HDNA-1)

Ruc/código :	20517072495	Fecha de envío :	31/05/2024
Nombre o Razón social :	EQ CORPORACION SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	13:38:28

Consulta: Nro. 30

Consulta/Observación:

Para los requerimientos de cargadores-rectificadores con transformados y tirestores, nuestra oferta llega a un factor de potencia de 0.8. ¿se aceptaran este tipo de cargadores? Considerando que son mejores. De ser el caso, modificar las bases para que considere para todos los cargadores-rectificadores un rango de potencia mayor o igual a 0.8.

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:

Se confirma que, Hidrandina aceptara los valores garantizados solicitados en las tablas técnicas y/o otros valores que garanticen condiciones técnicas iguales y/o mejoras técnicas debidamente sustentadas y aprobadas por el área usuaria.

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

null

Entidad convocante :EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PUBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO NOR MEDIO SA HIDRANDINA

Nomenclatura :AS-SM-39-2024-HDNA-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :SUMINISTRO, MONTAJE Y PUESTA EN SERVICIO: DE BANCOS DE BATERIAS (12 SSEE) Y RECTIFICADORES CARGADORES. (6 SSEE) (DERIVADO DEL CONCURSO LP 011-2023-HDNA-1)

Ruc/código :	20610425799	Fecha de envío :	31/05/2024
Nombre o Razón social :	ATIPAX SOLUTIONS S.A.C.	Hora de envío :	18:37:37

Observación: Nro. 31

Consulta/Observación:

El ente contratante indica lo siguiente: "Los Bancos de Baterias serán de Polo - Acido selladas en tecnología de Plomo Puro (libre mantenimiento), con una vida útil no menor a 15 años. Dicho tipo de baterias no son comerciales en el mercado, es una tecnologia antigua, en la actualidad existen baterias de plomo con algun otro tipo de aleación, lo cual hace mayor eficiente en el alamacenamiento de energia. Recomendados al ente contratante realizar la revision de este requerimiento.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 9.3 Literal: 9.3.1 Página: 29

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge lo solicitado, para el presente requerimiento se ha determinado previamente la pluralidad de marcas

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

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PUBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO NOR MEDIO SA HIDRANDINA

Nomenclatura : AS-SM-39-2024-HDNA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : SUMINISTRO, MONTAJE Y PUESTA EN SERVICIO: DE BANCOS DE BATERIAS (12 SSEE) Y RECTIFICADORES CARGADORES. (6 SSEE) (DERIVADO DEL CONCURSO LP 011-2023-HDNA-1)

Ruc/código :	20610425799	Fecha de envío :	31/05/2024
Nombre o Razón social :	ATIPAX SOLUTIONS S.A.C.	Hora de envío :	18:37:37

Observación: Nro. 32

Consulta/Observación:

El ente contratante indica lo siguiente: "Electrolito absorbido o gelificado. No se aceptan baterías con electrolito liquido". Por favor indicar el tipo de electrolito debemos cotizar en la oferta, ya que las aplicaciones por cada tipo son diferentes, en este caso de aplicaciones para subestaciones eléctricas es usar de Tipo GEL.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 9.3 **Literal:** 9.3.1 **Página:** 29

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara:
El electrolito requerido es tipo GEL.

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

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PUBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO NOR MEDIO SA HIDRANDINA

Nomenclatura : AS-SM-39-2024-HDNA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : SUMINISTRO, MONTAJE Y PUESTA EN SERVICIO: DE BANCOS DE BATERIAS (12 SSEE) Y RECTIFICADORES CARGADORES. (6 SSEE) (DERIVADO DEL CONCURSO LP 011-2023-HDNA-1)

Ruc/código :	20610425799	Fecha de envío :	31/05/2024
Nombre o Razón social :	ATIPAX SOLUTIONS S.A.C.	Hora de envío :	18:37:37

Observación: Nro. 33

Consulta/Observación:

En la Tabla de Datos Técnicos Garantizados para los Cargadores Rectificadores, solicitan que el Grado de Protección sea IP-55. Solicitamos Amablemente realizar el ajuste de este requerimiento ya que este grado de proteccion es para protección por chorros de agua en cualquier direccion, y para el caso de Subestaciones Electricas se utiliza IP-43.

Acápíte de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 9.3 **Literal:** 9.3.2 **Página:** 35

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge.
El grado de protección de los cargadores/rectificadores será IP42 y/o IP 55 y/o IP 43

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:
Incluir IP42 y/o IP 55 y/o IP 43

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PUBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO NOR MEDIO SA HIDRANDINA

Nomenclatura : AS-SM-39-2024-HDNA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : SUMINISTRO, MONTAJE Y PUESTA EN SERVICIO: DE BANCOS DE BATERIAS (12 SSEE) Y RECTIFICADORES CARGADORES. (6 SSEE) (DERIVADO DEL CONCURSO LP 011-2023-HDNA-1)

Ruc/código :	20610425799	Fecha de envío :	31/05/2024
Nombre o Razón social :	ATIPAX SOLUTIONS S.A.C.	Hora de envío :	18:37:37

Observación: Nro. 34

Consulta/Observación:

En la Tabla de Datos Técnicos Garantizados para los Cargadores Rectificadores, solicitan que las estructura del tablero debe ser angular. Por favor nos pueden aclarar esta solicitud.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 9.3 **Literal:** 9.3.2 **Página:** 35

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara:
La estructura principal debe ser construida principalmente de angulos o canal doblado de FG protegidos contra la corrosión, que soporten el peso de los equipos.

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

null

Entidad convocante :EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PUBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO NOR MEDIO SA HIDRANDINA

Nomenclatura :AS-SM-39-2024-HDNA-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :SUMINISTRO, MONTAJE Y PUESTA EN SERVICIO: DE BANCOS DE BATERIAS (12 SSEE) Y RECTIFICADORES CARGADORES. (6 SSEE) (DERIVADO DEL CONCURSO LP 011-2023-HDNA-1)

Ruc/código :	20610425799	Fecha de envío :	31/05/2024
Nombre o Razón social :	ATIPAX SOLUTIONS S.A.C.	Hora de envío :	18:37:37

Observación: Nro. 35

Consulta/Observación:
En la Tabla de Datos Técnicos Garantizados para los Cargadores Rectificadores, solicitan que el color de la pintura sea Anaranjado. Solicitamos amablemente realizar el ajuste de este requerimiento, ya que no es un color comercial a nivel industrial, normalmente se utiliza RAL-7035.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 9.3 Literal: 9.3.2 Página: 35

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

Análisis respecto de la consulta u observación:
Se confirma el color de pintura solicitado es gris

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

Entidad convocante :EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PUBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO NOR MEDIO SA HIDRANDINA

Nomenclatura :AS-SM-39-2024-HDNA-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :SUMINISTRO, MONTAJE Y PUESTA EN SERVICIO: DE BANCOS DE BATERIAS (12 SSEE) Y RECTIFICADORES CARGADORES. (6 SSEE) (DERIVADO DEL CONCURSO LP 011-2023-HDNA-1)

Ruc/código :	20610425799	Fecha de envío :	31/05/2024
Nombre o Razón social :	ATIPAX SOLUTIONS S.A.C.	Hora de envío :	18:37:37

Observación: Nro. 36

Consulta/Observación:

En la Tabla de Datos Técnicos Garantizados para los Cargadores Rectificadores, solicitan diferentes modalidades de medición y control del tipo analógico. Por lo que solicitamos amablemente, que todas esas funcionalidades se puedan manejar de manera digital por medio de una Pantalla Tactil y del Software del equipo Cargador - Rectificador.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 9.3 Literal: 9.3.2 Página: 35

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara: La medición analógica se ha solicitado como respaldo de la medición digital.

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

null

Entidad convocante :	EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PUBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO NOR MEDIO SA HIDRANDINA		
Nomenclatura :	AS-SM-39-2024-HDNA-1		
Nro. de convocatoria :	1		
Objeto de contratación :	Bien		
Descripción del objeto :	SUMINISTRO, MONTAJE Y PUESTA EN SERVICIO: DE BANCOS DE BATERIAS (12 SSEE) Y RECTIFICADORES CARGADORES. (6 SSEE) (DERIVADO DEL CONCURSO LP 011-2023-HDNA-1)		

Ruc/código :	20610425799	Fecha de envío :	31/05/2024
Nombre o Razón social :	ATIPAX SOLUTIONS S.A.C.	Hora de envío :	18:37:37

Observación: Nro. 37

Consulta/Observación:

Especificación: ¿Capacidad Nominal del Banco 170 AH¿
Este valor de capacidad nominal solicitado, es un valor no comercial en las referencias del tipo VRLA OPzV de Plomo Acido, las referencias comerciales oscilan en valores como 150AH, 180AH y 200 AH, en este caso la más cercana es de 180AH, la cual cumpliría con el tiempo de descarga. Por favor aclarar que la referencia de 180AH puede ser ofertada en el proceso. Esto no debería ser impedimento, pues la entidad estaría recibiendo un bien de mejores características de las que está solicitando.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 9.3 **Literal:** 9.3.1 **Página:** 29
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge:
Ver respuesta 5"

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

Incluir Rango aceptación de 170 -180 Ah, debido al sustento de valores comerciales.

Entidad convocante :EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PUBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO NOR MEDIO SA HIDRANDINA

Nomenclatura :AS-SM-39-2024-HDNA-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :SUMINISTRO, MONTAJE Y PUESTA EN SERVICIO: DE BANCOS DE BATERIAS (12 SSEE) Y RECTIFICADORES CARGADORES. (6 SSEE) (DERIVADO DEL CONCURSO LP 011-2023-HDNA-1)

Ruc/código :	20610425799	Fecha de envío :	31/05/2024
Nombre o Razón social :	ATIPAX SOLUTIONS S.A.C.	Hora de envío :	18:37:37

Consulta: Nro. 38

Consulta/Observación:

El ente contratante indica"El tipo de cambio venta debe corresponder al publicado por la SBS correspondiente a la fecha de suscripción del contrato." esto se aplica para casos que sean dólares americanos, en nuestro caso contamos con nuestra experiencia que fue pagada en pesos colombianos por la tanto indicar si podemos utilizar el tipo de cambio contable que brinda la SBS. Esto dado que en la SBS no aparece un tipo de cambio venta para la moneda pesos colombianos

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:

Se confirma que, comité de selección evaluara la experiencia de los postores conforme a lo establecido en las bases integradas

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

null

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PUBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO NOR MEDIO SA HIDRANDINA

Nomenclatura : AS-SM-39-2024-HDNA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : SUMINISTRO, MONTAJE Y PUESTA EN SERVICIO: DE BANCOS DE BATERIAS (12 SSEE) Y RECTIFICADORES CARGADORES. (6 SSEE) (DERIVADO DEL CONCURSO LP 011-2023-HDNA-1)

Ruc/código :	20518011210	Fecha de envío :	31/05/2024
Nombre o Razón social :	ENCO INGENIEROS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - ENCO INGENIEROS S.A.C.	Hora de envío :	18:53:38

Consulta: Nro. 39

Consulta/Observación:

Respecto a la EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD señalan: "Se consideran bienes similares a los siguientes: El Suministro de banco de baterías, cargadores rectificadores para subestaciones eléctricas y/o Equipos para subestaciones Eléctricas mayores a 60KV como interruptores de potencia, seccionadores, transformadores de medida, medidores multifunción de energía para subestaciones eléctricas."

Consideramos que los Rectificadores y Bancos de Baterías son equipos específicos y que trabajan de manera coordinada; asimismo el objetivo es asegurar el funcionamiento adecuado entre un equipo de Energía (Rectificador) y la Electroquímica de Acumulación de Energía (Batería). Los equipos para subestaciones Eléctricas mayores a 60KV como interruptores de potencia, seccionadores, transformadores de medida, medidores multifunción de energía para subestaciones eléctricas no son equipos de respaldo en servicios auxiliares en corriente continua estacionaria, el funcionamiento de estos equipos es distinto y su operación son de maniobra para despejar fallas eléctricas y no la de suministrar el respaldo adecuado a los servicios auxiliares de una subestación de potencia.

Por lo expuesto se sugiere cambiar la experiencia del postor a solo: Bancos de Baterías y Rectificadores.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2 Literal: B Página: 57

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge lo solicitado la experiencia del postor solicitada en las bases del concurso se mantiene teniendo en cuenta que ya se cuenta con pluralidad de marcas y postores

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

null

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PUBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO NOR MEDIO SA HIDRANDINA

Nomenclatura : AS-SM-39-2024-HDNA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : SUMINISTRO, MONTAJE Y PUESTA EN SERVICIO: DE BANCOS DE BATERIAS (12 SSEE) Y RECTIFICADORES CARGADORES. (6 SSEE) (DERIVADO DEL CONCURSO LP 011-2023-HDNA-1)

Ruc/código :	20518011210	Fecha de envío :	31/05/2024
Nombre o Razón social :	ENCO INGENIEROS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - ENCO INGENIEROS S.A.C.	Hora de envío :	18:53:38

Consulta: Nro. 40

Consulta/Observación:

Con ánimos de una mayor pluralidad de postores, y por supuesto postores calificados, sugerimos considerar ampliar las profesiones de ingeniería para la función de Supervisión en el Montaje, Pruebas en sitio, Puesta en Servicio de los equipos a un Ingeniero Electrónico Titulado del personal clave requerido como responsable Técnico. Indicado en Otras obligaciones DE EL CONTRATISTA

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 8 Literal: 8.20.1 Página: 50

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge:
Se amplía la formación académica del personal Clave Responsable Técnico a INGENIERO ELECTRÓNICO.

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

Entidad convocante :	EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PUBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO NOR MEDIO SA HIDRANDINA		
Nomenclatura :	AS-SM-39-2024-HDNA-1		
Nro. de convocatoria :	1		
Objeto de contratación :	Bien		
Descripción del objeto :	SUMINISTRO, MONTAJE Y PUESTA EN SERVICIO: DE BANCOS DE BATERIAS (12 SSEE) Y RECTIFICADORES CARGADORES. (6 SSEE) (DERIVADO DEL CONCURSO LP 011-2023-HDNA-1)		

Ruc/código :	20518011210	Fecha de envío :	31/05/2024
Nombre o Razón social :	ENCO INGENIEROS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - ENCO INGENIEROS S.A.C.	Hora de envío :	18:53:38

Consulta: Nro. 41

Consulta/Observación:

Con la finalidad de tener la mayor información posible y brindar una propuesta completa se solicita permitir visitas técnicas a algunas subestaciones.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 3.1 **Literal:** 11 **Página:** 51

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara:
No se contempla para la presentación de ofertas la realización de visitas a las subestaciones. El postor ganador podrá visitar las subestaciones para elaborar su plan de trabajo para la ejecución de la contratación.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PUBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO NOR MEDIO SA HIDRANDINA

Nomenclatura : AS-SM-39-2024-HDNA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : SUMINISTRO, MONTAJE Y PUESTA EN SERVICIO: DE BANCOS DE BATERIAS (12 SSEE) Y RECTIFICADORES CARGADORES. (6 SSEE) (DERIVADO DEL CONCURSO LP 011-2023-HDNA-1)

Ruc/código :	20392777190	Fecha de envío :	31/05/2024
Nombre o Razón social :	IMG EQUIPAMIENTOS S.A.C.	Hora de envío :	22:27:29

Consulta: Nro. 42

Consulta/Observación:

Confirmar que en la etapa de presentación de ofertas los postores deberán adjuntar información técnica como catálogo y/o ficha técnica y/o manuales,a fin de acreditar lo ofertado en las tablas de datos técnicos.

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 2.1 Literal: EETT Página: 30

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Los documentos a presentar por los postores se encuentran establecidas en las bases del concurso.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PUBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO NOR MEDIO SA HIDRANDINA

Nomenclatura : AS-SM-39-2024-HDNA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : SUMINISTRO, MONTAJE Y PUESTA EN SERVICIO: DE BANCOS DE BATERIAS (12 SSEE) Y RECTIFICADORES CARGADORES. (6 SSEE) (DERIVADO DEL CONCURSO LP 011-2023-HDNA-1)

Ruc/código :	20392777190	Fecha de envío :	31/05/2024
Nombre o Razón social :	IMG EQUIPAMIENTOS S.A.C.	Hora de envío :	22:58:22

Consulta: Nro. 43

Consulta/Observación:

Debido a que el Perú se encuentra en una zona sísmica y para asegurar la adecuada instalación, solicitamos que puedan confirmar que los cargadores rectificadores deberán contar con certificación antisísmica y este se deberá adjuntar en la etapa de presentación de ofertas.

Acápíte de las bases : Sección: General Numeral: EETT Literal: EETT Página: 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se solicita para los cargadores-rectificadores una certificación antisísmica es un estándar de Hidrandina exigir este requisito para sus tableros en subestaciones eléctricas..

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

null

Entidad convocante :EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PUBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO NOR MEDIO SA HIDRANDINA

Nomenclatura :AS-SM-39-2024-HDNA-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :SUMINISTRO, MONTAJE Y PUESTA EN SERVICIO: DE BANCOS DE BATERIAS (12 SSEE) Y RECTIFICADORES CARGADORES. (6 SSEE) (DERIVADO DEL CONCURSO LP 011-2023-HDNA-1)

Ruc/código :	20392777190	Fecha de envío :	31/05/2024
Nombre o Razón social :	IMG EQUIPAMIENTOS S.A.C.	Hora de envío :	23:00:10

Consulta: Nro. 44

Consulta/Observación:

A fin de garantizar un mejor desempeño, eficiencia y menor distorsión armónica de corriente (THDi) en la salida DC del cargador rectificador, solicitamos que puedan confirmar que el rectificador deberá ser de 12 pulsos.

Acápíte de las bases : Sección: General Numeral: EETT Literal: EETT Página: 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se solicita un número específico de pulsos, los postores deberán garantizaran el% de rizado indicado en las Tablas de Datos Técnicos

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

null

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PUBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO NOR MEDIO SA HIDRANDINA

Nomenclatura : AS-SM-39-2024-HDNA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : SUMINISTRO, MONTAJE Y PUESTA EN SERVICIO: DE BANCOS DE BATERIAS (12 SSEE) Y RECTIFICADORES CARGADORES. (6 SSEE) (DERIVADO DEL CONCURSO LP 011-2023-HDNA-1)

Ruc/código :	20392777190	Fecha de envío :	31/05/2024
Nombre o Razón social :	IMG EQUIPAMIENTOS S.A.C.	Hora de envío :	23:08:21

Consulta: Nro. 45

Consulta/Observación:

A fin de garantizar el adecuado funcionamiento de la electrónica de potencia, solicitamos que puedan confirmar que los cargadores deberán haber pasado las pruebas electromagnéticas correspondientes.

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: EETT Literal: EETT Página: 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara:
Las pruebas solicitadas a los cargadores se indican en las EETT

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