

PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante : EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA SAN GABAN S.A.

Nomenclatura : AS-SM-14-2024-SAN GABAN S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE BATERÍAS DE REPUESTO PARA EL SISTEMA DE SERVICIOS AUXILIARES DE CORRIENTE CONTINUA DE LA C.H. SAN GABÁN II

Ruc/código : 20602440517

Nombre o Razón social : 2B LATAM S.A.C.

Fecha de envío : 16/04/2024

Hora de envío : 08:26:01

Consulta: Nro. 1

Consulta/Observación:

Las características técnicas de baterías Níquel Cadmio (NiCd) son similares entre un fabricante y otro, toda vez que es una tecnología con muchos años de antigüedad, sin embargo, las dimensiones entre una marca (fabricante) y otra, puede diferir ligeramente. Considerando que las dimensiones requeridas son de la marca SAFT NIFE, modelos: SBM277-2 y SBM277-3, con esto se sigue utilizando el rack existente. Hacemos notar que posiblemente estos modelos ya no se fabriquen o hayan cambiado sus dimensiones de celdas o bloques, por la limitación de espacio al ser un rack existente, esta característica de dimensiones, podría limitar las propuestas u ofertas de distintos postores, marcas y/o fabricantes, por el espacio en el rack existente; por ello que solicitamos se acepte propuestas con otras dimensiones y de mayor capacidad (dada que la capacidad requerida es de un fabricante en particular, y de ser superior en capacidad la característica mínima sería superada), considerando que los bloques de otras marcas, como el caso nuestro son individuales (son bloques o celdas de 1.2Vdc - monobloques) de fábrica Alemana (permite una mejor disipación térmica al ser cada bloque una sola celda y, mejor arreglo para colocar en distintas filas), solicitamos aceptar propuestas con dimensiones distintas e igual o mayor capacidad de almacenamiento de energía, con la salvedad, de no poder acomodar las celdas de baterías al espacio en el rack existente, suministre su propio rack, de acuerdo al espacio y requerimiento particular del banco existente.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** III **Literal:** 9.1 **Página:** 21

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 desestima la solicitud del postor y aclara que; las baterías a suministrar son de REPUESTO, de un banco existente de 40 baterías de 2 celdas y una batería de 3 celdas del Sistema de Servicios Auxiliares de C.C., los que estan montados sobre un rack de soporte (el rack no se solicita como suministro, por que se encuentran en buen estado), además tiene un cableado instalado y un área definido en la sala de baterías existente, por lo que las dimensiones de los componentes del sistema, están definidas y no deben ser superiores a la tolerancia de +- 1mm en el álto y largo del bloque de celdas solicitadas, los que están consignadas en las especificaciones técnicas; variar éstas dimensiones involucra a la entidad mayores costos innecesarios en adecuación y adaptación, cuando existe en el mercado baterías con las dimensiones de las celdas solicitadas.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA SAN GABAN S.A.

Nomenclatura : AS-SM-14-2024-SAN GABAN S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE BATERÍAS DE REPUESTO PARA EL SISTEMA DE SERVICIOS AUXILIARES DE CORRIENTE CONTINUA DE LA C.H. SAN GABÁN II

Ruc/código :	20208473523	Fecha de envío :	16/04/2024
Nombre o Razón social :	ENERQUIMICA SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	15:54:43

Consulta: Nro. 2

Consulta/Observación:

1.- RESPECTO AL NUMERAL 9.1 ESPECIFICACIONES TECNICAS DEL CAPITULO III ¿ REQUERIMIENTO (PAG 20 DE LAS BASES), SE ESTABLECIO LO SIGUIENTE:

PARÁMETROS IMPORTANTES:

- CORRIENTE DE CARGA 0.2 C5 A : 55A.
- CORRIENTE DE CORTOCIRCUITO : 4352 A.
- RESISTENCIA INTERNA CELDA : 0.31 MOHM.

EN CUANTO A LOS PARAMETROS IMPORTANTES CONSIDERADOS DENTRO DE LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICA NO SE HA CONSIDERADO LOS RANGOS APROXIMADOS EN CUANTO A LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS REQUERIDAS.

POR LO TANTO, LAS CONSULTAS SON:

¿SERAN ADMITIDAS AQUELLAS OFERTAS QUE PRESENTEN EQUIPOS CON RANGO DE APROXIMACION A LOS PARAMETROS IMPORTANTES ESTABLECIDOS EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS?

¿CUÁLES SERIAN LAS TOLERACIONES O RANGOS PERMITIDOS EN LOS PARAMETROS IMPORTANTES? (INDICAR SEA EN % O UNIDAD DE MEDIDA)

- Corriente de carga 0.2 C5 A : 55A.
- Corriente de cortocircuito : 4352 A.
- Resistencia Interna Celda : 0.31 mOhm

Acápite de las bases : Sección: Específico Numeral: 9 Literal: 9.1 Página: 20

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 desestima la solicitud del postor y aclara que; las baterías a suministrar son de REPUESTO de un Sistema de Servicios Auxiliares de C.C. existente; el que tienen un diseño y calculos justificativos de los parámetros de sus componenetes definidos, tal es así que los PARAMETROS IMPORTANTES de las baterías determinan el tipo y la capacidad del rectificador cargador, el tipo y la sección de los conductores alimentadores, así como el tipo y capacidad de la protección del sistema; por lo que VARIAR estos parámetros implica riesgos de deterioro prematuro de los componenetes de sistema, así como mayores costos innecesarios para la entidad, por lo que las características de las baterías solicitadas, están consignadas en las especificaciones técnicas y deben ser exactas y se tiene evidencias que aún existen en el mercado.

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

null