

PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante :	EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA SAN GABAN S.A.
Nomenclatura :	AS-SM-43-2024-SAN GABAN S.A.-1
Nro. de convocatoria :	1
Objeto de contratación :	Servicio
Descripción del objeto :	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y PREDICTIVO DE LOS TRANSFORMADORES Y GENERADORES DE POTENCIA DE LA C.H. SAN GABÁN II

Ruc/código :	20100072590	Fecha de envío :	11/10/2024
Nombre o Razón social :	AEI S.R.L.	Hora de envío :	14:23:55

Consulta: Nro. 1

Consulta/Observación:

El aceite dieléctrico de los domos o Muflas de cables de AT 146 KV son independientes del aceite de la cuba del transformador. ¿Pueden adjuntar plano y fotos de los transformadores?

Acápíte de las bases : Sección: General Numeral: 3 Literal: 3.2 Página: 24

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; las "Muflas" son compartimientos de conexión entre el terminal del cable y los terminales bushing del transformador en alta tensión (146kV), cada fase (U, V y W) es independiente con una capacidad de 435 litros de aceite dielectrico aproximadamente en cada uno y es independiente de la cuba principal del transformador, en el Anexo 01 se adjunta fotografías y planos.

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-43-2024-SAN GABAN S.A.-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Servicio

Descripción del objeto :SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y PREDICTIVO DE LOS TRANSFORMADORES Y GENERADORES DE POTENCIA DE LA C.H. SAN GABÁN II

Ruc/código :	20100072590	Fecha de envío :	11/10/2024
Nombre o Razón social :	AEI S.R.L.	Hora de envío :	14:23:55

Consulta: Nro. 2

Consulta/Observación:
El cliente solicita evacuar el total del aceite dieléctrico de las muflas o domos de conexión de AT. ¿El cliente podrá adjuntarnos fotos del tipo de las válvulas y medidas de las válvulas de descarga de las muflas ó domos?

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 3 Literal: 3.2 Página: 24

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; cada compartimiento de conexión (fases U, V y W) de cables y bushing de AT del transformador (Mufla) cuenta con dos válvulas de entrada/salida de aceite con conector macho de acople rápido de Aluminio Tipo C ¿ Camlock de Ø1¿, en el Anexo 01 se adjunta fotografías.

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-43-2024-SAN GABAN S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y PREDICTIVO DE LOS TRANSFORMADORES Y GENERADORES DE POTENCIA DE LA C.H. SAN GABÁN II

Ruc/código :	20100072590	Fecha de envío :	11/10/2024
Nombre o Razón social :	AEI S.R.L.	Hora de envío :	14:23:55

Consulta: Nro. 3

Consulta/Observación:

El Cliente solicita cambiar los sellos de goma de las tapas de las muflas de 146 KV ¿El Cliente podrá adjuntarnos fotos y dimensiones de dichos sellos o empaques?

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 3 Literal: 3.2 Página: 24

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; los sellos que el contratista debe cambiar están especificadas en el literal h) como "Suministro de Repuestos para Actividades Mantenimiento", ítem 02 JUNTA TÓRICA (EMPAQUETADURA CILÍNDRICO) PARA TRANSFORMADOR (30 metros), del numeral 9.1.2 "ACTIVIDADES Y PROCEDIMIENTOS DEL SERVICIO" en los términos de referencia de las bases.

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-43-2024-SAN GABAN S.A.-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Servicio

Descripción del objeto :SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y PREDICTIVO DE LOS TRANSFORMADORES Y GENERADORES DE POTENCIA DE LA C.H. SAN GABÁN II

Ruc/código :	20100072590	Fecha de envío :	11/10/2024
Nombre o Razón social :	AEI S.R.L.	Hora de envío :	14:23:55

Consulta: Nro. 4

Consulta/Observación:

El cliente proporcionará la máquina de tratamiento termo vacío ¿podrá adjuntarnos fotos, ficha técnica, manual de operación, tipo de conector y dimensiones de los acoples de su máquina de tratamiento termo vacío?

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 3 Literal: 3.2 Página: 24

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; la salida y entrada de aceite de la máquina de tratamiento de aceite son conectores macho de acople rápido de Aluminio Tipo C ¿ Camlock de Ø1.1/2¿, en el Anexo 01 se adjunta fotografías. Más información técnica del equipo se entregará al postor que ejecute el servicio.

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-43-2024-SAN GABAN S.A.-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Servicio

Descripción del objeto :SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y PREDICTIVO DE LOS TRANSFORMADORES Y GENERADORES DE POTENCIA DE LA C.H. SAN GABÁN II

Ruc/código :	20100072590	Fecha de envío :	11/10/2024
Nombre o Razón social :	AEI S.R.L.	Hora de envío :	14:23:55

Consulta: Nro. 5

Consulta/Observación:
El cliente solicita Renovar la manga de caucho de las barras Flexibles del lado 13.8 KV

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 3 Literal: 3.2 Página: 25

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 confirma que la manga de caucho (jebe) se debe renovar en el servicio y aclara que; el contratista debe prever los insumos (pegamento de contacto o similar) e implementar en campo con los materiales que suministrará según el literal h) como "Suministro de Repuestos para Actividades Mantenimiento", ítem 11 y 12 de acuerdo a las medidas especificadas en el literal c) del numeral 9.1.2 "ACTIVIDADES Y PROCEDIMIENTOS DEL SERVICIO" en los términos de referencia de las bases.

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-43-2024-SAN GABAN S.A.-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Servicio

Descripción del objeto :SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y PREDICTIVO DE LOS TRANSFORMADORES Y GENERADORES DE POTENCIA DE LA C.H. SAN GABÁN II

Ruc/código :	20100072590	Fecha de envío :	11/10/2024
Nombre o Razón social :	AEI S.R.L.	Hora de envío :	14:23:55

Consulta: Nro. 6

Consulta/Observación:

¿El cliente podrá adjuntar fotos; las características técnicas de los terminales tipo , marca del conector y si dispone puntas de prueba para este tipo de conector?

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 3 Literal: 3.2 Página: 25

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; mayor información (fotografías y plano) de los conectores del terminal del cable y los conectores del terminal bushing del transformador en alta tensión (146kV), se adjunta en el Anexo 01.

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-43-2024-SAN GABAN S.A.-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Servicio

Descripción del objeto :SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y PREDICTIVO DE LOS TRANSFORMADORES Y GENERADORES DE POTENCIA DE LA C.H. SAN GABÁN II

Ruc/código :	20100072590	Fecha de envío :	11/10/2024
Nombre o Razón social :	AEI S.R.L.	Hora de envío :	14:23:55

Consulta: Nro. 7

Consulta/Observación:
Para la evacuación del aceite de las muflas ¿solicitamos la longitud de las mangueras de válvula de drenaje de la muflas hasta la máquina de tratamiento termo vacío?

Acápíte de las bases : Sección: General Numeral: 3 Literal: 3.2 Página: 24

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; para la evacuación y llenado del aceite a las muflas se requiere dos mangueras de alta temperatura con una longitud mínima de 15 desde la válvula de mufla (conector macho de acople rápido de Aluminio Tipo C ¿ Camlock de Ø1") hasta la válvula de máquina de tratamiento termo vacío (conector macho de acople rápido de Aluminio Tipo C ¿ Camlock de Ø1.1/2¿).

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-43-2024-SAN GABAN S.A.-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Servicio

Descripción del objeto :SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y PREDICTIVO DE LOS TRANSFORMADORES Y GENERADORES DE POTENCIA DE LA C.H. SAN GABÁN II

Ruc/código :	20100072590	Fecha de envío :	11/10/2024
Nombre o Razón social :	AEI S.R.L.	Hora de envío :	14:23:55

Consulta: Nro. 8

Consulta/Observación:

¿Para los trabajos en casa máquinas se requiere de SCTR para socavón?

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 3 Literal: 3.2 Página: 25

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; las instalaciones de la C.H. San Gabán II en caverna, está considerada como industria de energía, por lo que se solicita SCTR de pensión y de salud convencional y no específicamente para socavón.

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-43-2024-SAN GABAN S.A.-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Servicio

Descripción del objeto :SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y PREDICTIVO DE LOS TRANSFORMADORES Y GENERADORES DE POTENCIA DE LA C.H. SAN GABÁN II

Ruc/código :	20100072590	Fecha de envío :	11/10/2024
Nombre o Razón social :	AEI S.R.L.	Hora de envío :	14:23:55

Consulta: Nro. 9

Consulta/Observación:
¿Para los trabajos en casa máquinas se requiere la asistencia de un supervisor SOMA o solo con la supervisión de un ingeniero colegiado ?

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3 Literal: 3.2 Página: 23

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; las actividades del servicio involucra equipos de potencia eléctrica de alta tensión y trabajos en altura, según la normativa de seguridad vigente dichas actividades se consideran de alto riesgo, por lo que el contratista debe contar con un supervisor SOMA, además del personal clave requerido para el servicio.

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-43-2024-SAN GABAN S.A.-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Servicio

Descripción del objeto :SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y PREDICTIVO DE LOS TRANSFORMADORES Y GENERADORES DE POTENCIA DE LA C.H. SAN GABÁN II

Ruc/código :	20100072590	Fecha de envío :	11/10/2024
Nombre o Razón social :	AEI S.R.L.	Hora de envío :	14:23:55

Consulta: Nro. 10

Consulta/Observación:
¿El cliente suministrará energía eléctrica y cables de alimentación para su máquina de tratamiento termo vacío

Acápíte de las bases : Sección: General Numeral: 3 Literal: 3.2 Página: 24

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; San Gabán S.A. suministrará energía eléctrica (380VCA) y cables de alimentación para la máquina de tratamiento termo vacío.

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-43-2024-SAN GABAN S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y PREDICTIVO DE LOS TRANSFORMADORES Y GENERADORES DE POTENCIA DE LA C.H. SAN GABÁN II

Ruc/código :	20100072590	Fecha de envío :	11/10/2024
Nombre o Razón social :	AEI S.R.L.	Hora de envío :	14:23:55

Consulta: Nro. 11

Consulta/Observación:

¿Es posible realizar una visita técnica a sus instalaciones para levantamiento de información en Campo?

Acápíte de las bases : Sección: General Numeral: 3 Literal: 3.2 Página: 24

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 confirma que; los postores pueden realizar visitas técnicas para conocer las instalaciones con fines del servicio, para el ingreso a las instalaciones deben contar con SCTR pensión y de salud, presentar el Anexo 2 (Directiva Administrativa N° 349-MINSA/DGIESP-2024 Covid-19) 48 horas antes del ingreso.

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-43-2024-SAN GABAN S.A.-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Servicio

Descripción del objeto :SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y PREDICTIVO DE LOS TRANSFORMADORES Y GENERADORES DE POTENCIA DE LA C.H. SAN GABÁN II

Ruc/código :	20100072590	Fecha de envío :	11/10/2024
Nombre o Razón social :	AEI S.R.L.	Hora de envío :	14:23:55

Consulta: Nro. 12

Consulta/Observación:
¿Cuál es la marca del espinterómetro, y se cuenta con el manual de operación?

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 3 Literal: 3.2 Página: 24

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 el espinterómetro (Probador automático de aceite aislante) es de la Marca: BAUR, Modelo: DPA 75 y se cuenta con el manual de operación, el que se facilitará al postor que ejecute el servicio.

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-43-2024-SAN GABAN S.A.-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Servicio

Descripción del objeto :SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y PREDICTIVO DE LOS TRANSFORMADORES Y GENERADORES DE POTENCIA DE LA C.H. SAN GABÁN II

Ruc/código :	20100019940	Fecha de envío :	11/10/2024
Nombre o Razón social :	CONSTRUCCIONES ELECTROMECANICAS DELCROSA S.A. O DELCROSA S.A.	Hora de envío :	15:33:08

Consulta: Nro. 13

Consulta/Observación:
Confirmar si el vaciado del aceite dieléctrico de las muflas del transformador en 2 tanques portátiles (IBC\Container) de 1000 litros limpios, serán los que se entregarán como el suministro solicitado.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP. III Literal: 3.1 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 confirma que; el vaciado del aceite dieléctrico de las muflas del transformador, se realizará en los 2 tanques portátiles (IBC\Container) de 1000 litros, solicitados como suministros para el servicio.

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-43-2024-SAN GABAN S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y PREDICTIVO DE LOS TRANSFORMADORES Y GENERADORES DE POTENCIA DE LA C.H. SAN GABÁN II

Ruc/código :	20100019940	Fecha de envío :	11/10/2024
Nombre o Razón social :	CONSTRUCCIONES ELECTROMECHANICAS DELCROSA S.A. O DELCROSA S.A.	Hora de envío :	15:33:08

Consulta: Nro. 14

Consulta/Observación:

Favor de enviar los últimos protocolos de pruebas y de mantenimiento de los generadores de los grupos 1 y 2

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP. III Literal: 3.1 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 aclara que; mayor información de los transformadores y generadores como planos, protocolos de pruebas y otros se entregará al postor que ejecutará el servicio, por lo que no se acoge la solicitud del postor.

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-43-2024-SAN GABAN S.A.-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Servicio

Descripción del objeto :SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y PREDICTIVO DE LOS TRANSFORMADORES Y GENERADORES DE POTENCIA DE LA C.H. SAN GABÁN II

Ruc/código :	20100019940	Fecha de envío :	11/10/2024
Nombre o Razón social :	CONSTRUCCIONES ELECTROMECHANICAS DELCROSA S.A. O DELCROSA S.A.	Hora de envío :	15:33:08

Consulta: Nro. 15

Consulta/Observación:
Favor de confirmar si se dispone de 5 días continuos para realizar las pruebas por cada grupo de generadores, es decir que todo el trabajo en campo será realizado en 10 días

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP. III Literal: 3.1 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 confirma que; los transformadores y generadores de potencia de los Grupos 1 y 2, estarán disponibles 5 días por grupo (las 24 horas del día) en forma continua y secuencial en los 10 días de la parada por mantenimiento mayor.

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-43-2024-SAN GABAN S.A.-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Servicio

Descripción del objeto :SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y PREDICTIVO DE LOS TRANSFORMADORES Y GENERADORES DE POTENCIA DE LA C.H. SAN GABÁN II

Ruc/código :	20100019940	Fecha de envío :	11/10/2024
Nombre o Razón social :	CONSTRUCCIONES ELECTROMECHANICAS DELCROSA S.A. O DELCROSA S.A.	Hora de envío :	15:33:08

Consulta: Nro. 16

Consulta/Observación:
Favor de enviar fotos de las conexiones de los generadores que serán desacopladas para las pruebas eléctricas

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP. III Literal: 3.1 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 aclara que; para mayor información del contratista se adjunta fotografías de los terminales (fases y neutro) con barras flexibles que serán desacopladas para las pruebas eléctricas en el Anexo 01.

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-43-2024-SAN GABAN S.A.-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Servicio

Descripción del objeto :SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y PREDICTIVO DE LOS TRANSFORMADORES Y GENERADORES DE POTENCIA DE LA C.H. SAN GABÁN II

Ruc/código :	20100019940	Fecha de envío :	11/10/2024
Nombre o Razón social :	CONSTRUCCIONES ELECTROMECANICAS DELCROSA S.A. O DELCROSA S.A.	Hora de envío :	15:33:08

Consulta: Nro. 17

Consulta/Observación:

Confirmar con cuantos días de anticipación el cliente confirmará la fecha del servicio

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP. III Literal: 3.1 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 confirma al contratista que San Gabán S.A. comunicará la fecha del servicio apenas se apruebe el programa de mantenimiento anual del COES para el año 2025 (diciembre 2024), cabe mencionar como planificación San Gabán S.A. programó ante el COES como sigue:

- Grupo1 : Del 06/07/2024 08:00 horas al 10/07/2024 17:00 horas.
- Grupo2 : Del 11/07/2024 08:00 horas al 15/07/2024 17:00 horas.

Sin embargo, se reitera que se debe esperar la aprobación o modificación de las fechas por el COES.

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-43-2024-SAN GABAN S.A.-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Servicio

Descripción del objeto :SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y PREDICTIVO DE LOS TRANSFORMADORES Y GENERADORES DE POTENCIA DE LA C.H. SAN GABÁN II

Ruc/código :	20100019940	Fecha de envío :	11/10/2024
Nombre o Razón social :	CONSTRUCCIONES ELECTROMECANICAS DELCROSA S.A. O DELCROSA S.A.	Hora de envío :	15:33:08

Consulta: Nro. 18

Consulta/Observación:

Confirmar si el cliente proporcionará tensión alterna en sitio para la alimentación de la máquina de tratamiento de aceite

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP. III Literal: 3.1 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 confirma que; San Gabán S.A. proporcionará el punto de alimentación en 380VCA y la extensión de cable de alimentación del equipo de tratamiento de aceite por termovació.

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-43-2024-SAN GABAN S.A.-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Servicio

Descripción del objeto :SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y PREDICTIVO DE LOS TRANSFORMADORES Y GENERADORES DE POTENCIA DE LA C.H. SAN GABÁN II

Ruc/código :	20100019940	Fecha de envío :	11/10/2024
Nombre o Razón social :	CONSTRUCCIONES ELECTROMECANICAS DELCROSA S.A. O DELCROSA S.A.	Hora de envío :	15:33:08

Consulta: Nro. 19

Consulta/Observación:
Confirmar si el supervisor de campo puede asumir la función de ingeniero de seguridad considerando que no se contará con mucho personal para la atención del servicio

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP. III Literal: 3.1 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 aclara que; las actividades del servicio involucra equipos de potencia eléctrica de alta tensión y trabajos en altura, según la normativa de seguridad vigente dichas actividades se consideran de alto riesgo, por lo que el contratista debe contar con un supervisor SOMA, además del personal clave requerido para el servicio.

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-43-2024-SAN GABAN S.A.-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Servicio

Descripción del objeto :SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y PREDICTIVO DE LOS TRANSFORMADORES Y GENERADORES DE POTENCIA DE LA C.H. SAN GABÁN II

Ruc/código :	20100019940	Fecha de envío :	11/10/2024
Nombre o Razón social :	CONSTRUCCIONES ELECTROMECHANICAS DELCROSA S.A. O DELCROSA S.A.	Hora de envío :	15:33:08

Consulta: Nro. 20

Consulta/Observación:

Confirmar si el cliente suministrará en campo los materiales menores (pernos,etc)

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP. III Literal: 3.1 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 confirma que; San Gabán S.A. suministrará todos los materiales menores para el cumplimiento del servicio, excepto los materiales que se suministrará según el literal h) como "Suministro de Repuestos para Actividades Mantenimiento", del numeral 9.1.2 "ACTIVIDADES Y PROCEDIMIENTOS DEL SERVICIO" y otros solicitados en los términos de referencia de las bases.

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-43-2024-SAN GABAN S.A.-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Servicio

Descripción del objeto :SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y PREDICTIVO DE LOS TRANSFORMADORES Y GENERADORES DE POTENCIA DE LA C.H. SAN GABÁN II

Ruc/código :	20161574903	Fecha de envío :	11/10/2024
Nombre o Razón social :	M & P INGENIEROS S.A.C.	Hora de envío :	16:42:56

Consulta: Nro. 21

Consulta/Observación:

En el capítulo III de las bases sobre los términos de referencia, en la parte de los alcances y descripción del servicio, sobre las actividades de mantenimiento preventivo y pruebas eléctricas en los generadores de potencia de los grupos 1 y 2, se indica la realización de la prueba eléctrica de descarga dieléctrica al estator o análisis de descargas parciales Off-line. ¿Se realizarán ambas pruebas o solo una de ellas?

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.1

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 aclara que; la finalidad de las pruebas es identificar problemas en la integridad del aislamiento del devanado del estator del generador, por lo que se solicita que el contratista según su experticia pueda evaluar y realizar la mejor prueba de diagnostico complementaria y elija sólo una de ellas para tal fin; La "Prueba de Descarga Dieléctrica al Estator" o el "Análisis de Descargas Parciales Off-line".

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-43-2024-SAN GABAN S.A.-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Servicio

Descripción del objeto :SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y PREDICTIVO DE LOS TRANSFORMADORES Y GENERADORES DE POTENCIA DE LA C.H. SAN GABÁN II

Ruc/código :	20161574903	Fecha de envío :	11/10/2024
Nombre o Razón social :	M & P INGENIEROS S.A.C.	Hora de envío :	16:42:56

Consulta: Nro. 22

Consulta/Observación:

En el capítulo III de las bases sobre los términos de referencia, en la parte de los alcances y descripción del servicio, sobre el equipamiento, se indica que los equipos de pruebas eléctricas para transformadores y generadores de potencia deben ser con año de fabricación no menor a 2015. ¿Se podría ampliar a que el año de fabricación sea no menor a 2010?

Acápite de las bases :Sección: EspecificoNumeral: IIILiteral: 3.1Página: 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 aclara que; San Gabán S.A. como empresa certificada con la Norma de Calidad ISO 9001 cumple métricas de control de calidad y según Lineamientos Corporativos de FONAFE sobre la "Vida Útil" de equipos eléctricos o electrónicos de prueba o medición; es de 10 años, por lo que equipos con año de fabricación antes del 2015, estan considerados como obsoletos, más aún que los resultados de las pruebas eléctricas exigen un mayor nivel de precisión, por lo tanto no se acoge la solicitud del postor.

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