

PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante : EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA MACHUPICCHU

Nomenclatura : AS-SM-13-2023-EGEMSA-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : MONITOR DE TEMPERATURA DE TRANSFORMADOR DE POTENCIA GRUPOS PELTON I FASE CHM

Ruc/código : 20519136041

Fecha de envío : 18/12/2023

Nombre o Razón social : INSTEC S.A.

Hora de envío : 20:29:49

Consulta: Nro. 1

Consulta/Observación:

PARA UNA MAYOR PLURALIDAD DE POSTORES, APLICANDO LOS PRINCIPIOS DE LIBERTAD DE CONCURRENCIA Y COMPETENCIA, SOLICITAMOS AL COMITE DE SELECCION CONSIDERAR COMO BIENES SIMILARES EQUIPOS E INSTRUMENTOS PARA MONITOREO, CONTROL Y PROTECCION PARA TRANSFORMADORES DE POTENCIA TALES COMO REGULADORES DE TENSION, SISTEMAS DGA, SISTEMAS DE

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 3.2 **Literal:** B **Página:** 29

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

Artículo 2. Principios que rigen las contrataciones

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se puede considerar lo mencionado; ya que, dichos equipos son para otro tipo de funciones mas no, para lo solicitado en el presente proceso.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA MACHUPICCHU

Nomenclatura : AS-SM-13-2023-EGEMSA-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : MONITOR DE TEMPERATURA DE TRANSFORMADOR DE POTENCIA GRUPOS PELTON I FASE CHM

Ruc/código :	20600539362	Fecha de envío :	19/12/2023
Nombre o Razón social :	NAKAMA SOLUCIONES SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - NAKAMA SOLUCIONES S.A.C.	Hora de envío :	10:50:08

Consulta: Nro. 2

Consulta/Observación:

Confirmar que el monitor debe tener comunicación con el sistema SCADA

Acápites de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** III **Literal:** 6.2 **Página:** 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No necesariamente, a consideración del proveedor.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA MACHUPICCHU

Nomenclatura : AS-SM-13-2023-EGEMSA-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : MONITOR DE TEMPERATURA DE TRANSFORMADOR DE POTENCIA GRUPOS PELTON I FASE CHM

Ruc/código :	20600539362	Fecha de envío :	19/12/2023
Nombre o Razón social :	NAKAMA SOLUCIONES SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - NAKAMA SOLUCIONES S.A.C.	Hora de envío :	10:50:08

Consulta: Nro. 3

Consulta/Observación:

Confirmar que el monitor debe calcular la vida consumida del transformador.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 6.2 Página: 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No necesariamente, a consideración del proveedor

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

null

Entidad convocante : EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA MACHUPICCHU

Nomenclatura : AS-SM-13-2023-EGEMSA-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : MONITOR DE TEMPERATURA DE TRANSFORMADOR DE POTENCIA GRUPOS PELTON I FASE CHM

Ruc/código :	20600539362	Fecha de envío :	19/12/2023
Nombre o Razón social :	NAKAMA SOLUCIONES SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - NAKAMA SOLUCIONES S.A.C.	Hora de envío :	10:50:08

Consulta: Nro. 4

Consulta/Observación:

Confirmar que el monitor, pueda accionar los ventiladores por una sobrecarga anticipada.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 6.2 Página: 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No necesariamente, a consideración del proveedor.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA MACHUPICCHU

Nomenclatura : AS-SM-13-2023-EGEMSA-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : MONITOR DE TEMPERATURA DE TRANSFORMADOR DE POTENCIA GRUPOS PELTON I FASE CHM

Ruc/código :	20600539362	Fecha de envío :	19/12/2023
Nombre o Razón social :	NAKAMA SOLUCIONES SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - NAKAMA SOLUCIONES S.A.C.	Hora de envío :	10:50:08

Consulta: Nro. 5

Consulta/Observación:

Confirmar si el monitor debe ser de marca reconocida en el mercado de transformadores

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 6.2 Página: 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No necesariamente, el equipo debe de cumplir con las especificaciones técnicas mínimas requeridas en las bases del presente proceso.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA MACHUPICCHU

Nomenclatura : AS-SM-13-2023-EGEMSA-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : MONITOR DE TEMPERATURA DE TRANSFORMADOR DE POTENCIA GRUPOS PELTON I FASE CHM

Ruc/código :	20600539362	Fecha de envío :	19/12/2023
Nombre o Razón social :	NAKAMA SOLUCIONES SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - NAKAMA SOLUCIONES S.A.C.	Hora de envío :	10:50:08

Consulta: Nro. 6

Consulta/Observación:

Confirmar que la siguiente experiencia es aceptada: Servicios de sistemas de control, medición, protección y automatización para sistemas eléctricos de potencia e industria, incluyendo desarrollo de soluciones en ámbitos de automatización y control, configuración de sistemas SCADA, proyectos informáticos y consultorías. Ingeniero de Control y Protección.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 7.2 Página: 25

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acepta su sugerencia: En el numeral 7.2 se agregara las siguientes experiencias "¿ 2) Instalación y/o configuración de relés de protección o sistemas de protección y/o 3) Instalación y/o configuración de registradores de falla¿" .

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

Modificar Item 7.2 de las EETT de las Bases
El especialista debe tener una experiencia mínima de 2 años en: 1) configuración y/o instalación y/o puesta en servicio de monitores de temperatura de transformadores y/o 2) Instalación y/o configuración de relés de protección o sistemas de protección y/o 3) Instalación y/o configuración de registradores de falla.
Modificar. 3.2. REQUISITOS DE CALIFICACIÓN
C. CAPACIDAD TÉCNICA Y PROFESIONAL
Experiencia:
El especialista debe tener una experiencia mínima de 2 años en 1) configuración y/o instalación y/o puesta en servicio de monitores de temperatura de transformadores y/o 2) Instalación y/o configuración de relés de protección o sistemas de protección y/o 3) Instalación y/o configuración de registradores de falla.

Entidad convocante : EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA MACHUPICCHU

Nomenclatura : AS-SM-13-2023-EGEMSA-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : MONITOR DE TEMPERATURA DE TRANSFORMADOR DE POTENCIA GRUPOS PELTON I FASE CHM

Ruc/código :	20600539362	Fecha de envío :	19/12/2023
Nombre o Razón social :	NAKAMA SOLUCIONES SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - NAKAMA SOLUCIONES S.A.C.	Hora de envío :	10:50:08

Consulta: Nro. 7

Consulta/Observación:

Confirmar que la siguiente experiencia es aceptada: Servicio de comisionamiento en configuración, ajuste y pruebas de dispositivos de protección, relés, control y medición para líneas de transmisión y subestaciones de potencia de alta y media tensión.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 7.2 Página: 25

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acepta su sugerencia:En el numeral 7.2 se agregara las siguientes experiencias "¿ 2) Instalación y/o configuración de relés de protección o sistemas de protección y/o 3) Instalación y/o configuración de registradores de falla¿"

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

Modificar Item 7.2 de las EETT de las Bases

El especialista debe tener una experiencia mínima de 2 años en: 1) configuración y/o instalación y/o puesta en servicio de monitores de temperatura de transformadores y/o 2) Instalación y/o configuración de relés de protección o sistemas de protección y/o 3) Instalación y/o configuración de registradores de falla.

Modificar. 3.2. REQUISITOS DE CALIFICACIÓN

C. CAPACIDAD TÉCNICA Y PROFESIONAL

Experiencia:

El especialista debe tener una experiencia mínima de 2 años en 1) configuración y/o instalación y/o puesta en servicio de monitores de temperatura de transformadores y/o 2) Instalación y/o configuración de relés de protección o sistemas de protección y/o 3) Instalación y/o configuración de registradores de falla.

Entidad convocante : EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA MACHUPICCHU

Nomenclatura : AS-SM-13-2023-EGEMSA-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : MONITOR DE TEMPERATURA DE TRANSFORMADOR DE POTENCIA GRUPOS PELTON I FASE CHM

Ruc/código :	20100019940	Fecha de envío :	19/12/2023
Nombre o Razón social :	CONSTRUCCIONES ELECTROMECANICAS DELCROSA S.A. O DELCROSA S.A.	Hora de envío :	22:08:30

Consulta: Nro. 8

Consulta/Observación:

Favor confirmar si en el transformador ya se tenía instalado un monitor de temperatura.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP. III Literal: 3.1 Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Si, tiene instalado un monitor.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA MACHUPICCHU

Nomenclatura : AS-SM-13-2023-EGEMSA-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : MONITOR DE TEMPERATURA DE TRANSFORMADOR DE POTENCIA GRUPOS PELTON I FASE CHM

Ruc/código :	20100019940	Fecha de envío :	19/12/2023
Nombre o Razón social :	CONSTRUCCIONES ELECTROMECANICAS DELCROSA S.A. O DELCROSA S.A.	Hora de envío :	22:08:30

Consulta: Nro. 9

Consulta/Observación:

Favor enviar fotos de las borneras y tablero existente del tablero adosado donde se instalará el monitor de temperatura.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP. III

Literal: 3.1

Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se adjunta foto actualizada

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

null

Entidad convocante : EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA MACHUPICCHU

Nomenclatura : AS-SM-13-2023-EGEMSA-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : MONITOR DE TEMPERATURA DE TRANSFORMADOR DE POTENCIA GRUPOS PELTON I FASE CHM

Ruc/código :	20100019940	Fecha de envío :	19/12/2023
Nombre o Razón social :	CONSTRUCCIONES ELECTROMECANICAS DELCROSA S.A. O DELCROSA S.A.	Hora de envío :	22:08:30

Consulta: Nro. 10

Consulta/Observación:

Favor enviar los planos eléctricos del tablero , ya que los adjuntos en las bases no son muy legibles.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP. III Literal: 3.1 Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Son los únicos con los que se cuenta, debido a que es un equipo que tiene varios años de operación.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA MACHUPICCHU

Nomenclatura : AS-SM-13-2023-EGEMSA-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : MONITOR DE TEMPERATURA DE TRANSFORMADOR DE POTENCIA GRUPOS PELTON I FASE CHM

Ruc/código :	20100019940	Fecha de envío :	19/12/2023
Nombre o Razón social :	CONSTRUCCIONES ELECTROMECANICAS DELCROSA S.A. O DELCROSA S.A.	Hora de envío :	22:08:30

Consulta: Nro. 11

Consulta/Observación:

Favor confirmar si las RTDS, PT100 existentes se encuentran en óptimas condiciones y no forman parte del suministro.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** CAP. III **Literal:** 3.1 **Página:** 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No forman parte del suministro.

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

Entidad convocante : EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA MACHUPICCHU

Nomenclatura : AS-SM-13-2023-EGEMSA-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : MONITOR DE TEMPERATURA DE TRANSFORMADOR DE POTENCIA GRUPOS PELTON I FASE CHM

Ruc/código :	20100019940	Fecha de envío :	19/12/2023
Nombre o Razón social :	CONSTRUCCIONES ELECTROMECHANICAS DELCROSA S.A. O DELCROSA S.A.	Hora de envío :	22:08:30

Consulta: Nro. 12

Consulta/Observación:

Confirmar si el cableado de control ,interruptor termomagnético , Conmutadores manual /Automático , Local Remoto y borneras , terminales se encuentra en óptimas condiciones y no forman parte del suministro.

Acápites de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** CAP. III **Literal:** 3.1 **Página:** 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Todo el cableado se encuentra en optimas condiciones. Se retiro de ese tablero un monitor de temperatura para poner en otro transformador; debido a ello se requiere su reposición.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA MACHUPICCHU

Nomenclatura : AS-SM-13-2023-EGEMSA-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : MONITOR DE TEMPERATURA DE TRANSFORMADOR DE POTENCIA GRUPOS PELTON I FASE CHM

Ruc/código :	20100019940	Fecha de envío :	19/12/2023
Nombre o Razón social :	CONSTRUCCIONES ELECTROMECANICAS DELCROSA S.A. O DELCROSA S.A.	Hora de envío :	22:08:30

Consulta: Nro. 13

Consulta/Observación:

Favor compartir el manual de operación y mantenimiento del transformador

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP. III Literal: 3.1 Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se cuenta con dicho documento debido a que es un equipo con años de antigüedad.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA MACHUPICCHU

Nomenclatura : AS-SM-13-2023-EGEMSA-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : MONITOR DE TEMPERATURA DE TRANSFORMADOR DE POTENCIA GRUPOS PELTON I FASE CHM

Ruc/código :	20100019940	Fecha de envío :	19/12/2023
Nombre o Razón social :	CONSTRUCCIONES ELECTROMECANICAS DELCROSA S.A. O DELCROSA S.A.	Hora de envío :	22:08:30

Consulta: Nro. 14

Consulta/Observación:

Favor compartir una foto de la placa de datos más legible.

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP. III

Literal: 3.1

Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se adjunta foto actualizada

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

null

Entidad convocante : EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA MACHUPICCHU

Nomenclatura : AS-SM-13-2023-EGEMSA-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : MONITOR DE TEMPERATURA DE TRANSFORMADOR DE POTENCIA GRUPOS PELTON I FASE CHM

Ruc/código :	20100019940	Fecha de envío :	19/12/2023
Nombre o Razón social :	CONSTRUCCIONES ELECTROMECANICAS DELCROSA S.A. O DELCROSA S.A.	Hora de envío :	22:08:30

Consulta: Nro. 15

Consulta/Observación:

Favor compartir plano mecánico de dimensiones del transformador.

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP. III

Literal: 3.1

Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se cuenta con dicho documento debido a que es un equipo con años de antigüedad.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA MACHUPICCHU

Nomenclatura : AS-SM-13-2023-EGEMSA-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : MONITOR DE TEMPERATURA DE TRANSFORMADOR DE POTENCIA GRUPOS PELTON I FASE CHM

Ruc/código :	20100019940	Fecha de envío :	19/12/2023
Nombre o Razón social :	CONSTRUCCIONES ELECTROMECANICAS DELCROSA S.A. O DELCROSA S.A.	Hora de envío :	22:08:30

Consulta: Nro. 16

Consulta/Observación:

Confirmar que no está dentro del alcance la integración de señales de control y comunicación a la sala de control .

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP. III Literal: 3.1 Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No esta dentro del alcance, ya que el monitoreo es de manera local

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

null

Entidad convocante : EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA MACHUPICCHU

Nomenclatura : AS-SM-13-2023-EGEMSA-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : MONITOR DE TEMPERATURA DE TRANSFORMADOR DE POTENCIA GRUPOS PELTON I FASE CHM

Ruc/código :	20100019940	Fecha de envío :	19/12/2023
Nombre o Razón social :	CONSTRUCCIONES ELECTROMECANICAS DELCROSA S.A. O DELCROSA S.A.	Hora de envío :	22:08:30

Consulta: Nro. 17

Consulta/Observación:

Confirmar de cuantos días se dispone para el montaje y puesta en servicio del monitor de temperatura

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP. III Literal: 3.1 Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Eso esta especificado en el punto 6.15.2 Plazo. Configuración, instalación y pruebas de funcionamiento :10 dias calendario

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

null

Entidad convocante : EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA MACHUPICCHU

Nomenclatura : AS-SM-13-2023-EGEMSA-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : MONITOR DE TEMPERATURA DE TRANSFORMADOR DE POTENCIA GRUPOS PELTON I FASE CHM

Ruc/código :	20100019940	Fecha de envío :	19/12/2023
Nombre o Razón social :	CONSTRUCCIONES ELECTROMECANICAS DELCROSA S.A. O DELCROSA S.A.	Hora de envío :	22:08:30

Consulta: Nro. 18

Consulta/Observación:

Considerando todos los trabajos en campo se realizarán en una sola subida
Confirmar si es posible realizar los trabajos de montaje y cableado en servicio sin corte de energía y solo las pruebas funcionales operativas serán con corte del transformador

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP. III Literal: 3.1 Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El transformador es de reserva, estará fuera de servicio.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA MACHUPICCHU

Nomenclatura : AS-SM-13-2023-EGEMSA-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : MONITOR DE TEMPERATURA DE TRANSFORMADOR DE POTENCIA GRUPOS PELTON I FASE CHM

Ruc/código :	20100019940	Fecha de envío :	19/12/2023
Nombre o Razón social :	CONSTRUCCIONES ELECTROMECANICAS DELCROSA S.A. O DELCROSA S.A.	Hora de envío :	22:08:30

Consulta: Nro. 19

Consulta/Observación:

Confirmar con cuanto tiempo de anticipación debe solicitar el postor la fecha de corte de energía. En su defecto indicar que facilidad de cortes de energía se tiene

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP. III Literal: 3.1 Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El transformador es de reserva, estará fuera de servicio.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA MACHUPICCHU

Nomenclatura : AS-SM-13-2023-EGEMSA-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : MONITOR DE TEMPERATURA DE TRANSFORMADOR DE POTENCIA GRUPOS PELTON I FASE CHM

Ruc/código :	20100019940	Fecha de envío :	19/12/2023
Nombre o Razón social :	CONSTRUCCIONES ELECTROMECANICAS DELCROSA S.A. O DELCROSA S.A.	Hora de envío :	22:08:30

Consulta: Nro. 20

Consulta/Observación:

Confirmar si no es necesario contar con la presencia de un (01) Ingeniero de Seguridad en campo para los trabajos. Teniendo en cuenta que no se tendrá un frente de trabajo considerable

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP. III Literal: 3.1 Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se requiere ingeniero de seguridad, el transformador es de reserva, estará fuera de servicio.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA MACHUPICCHU

Nomenclatura : AS-SM-13-2023-EGEMSA-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : MONITOR DE TEMPERATURA DE TRANSFORMADOR DE POTENCIA GRUPOS PELTON I FASE CHM

Ruc/código :	20100019940	Fecha de envío :	19/12/2023
Nombre o Razón social :	CONSTRUCCIONES ELECTROMECANICAS DELCROSA S.A. O DELCROSA S.A.	Hora de envío :	22:08:30

Consulta: Nro. 21

Consulta/Observación:

Confirmar si no es necesario contar con la presencia de un (01) Ingeniero en campo para los trabajos.
Teniendo en cuenta que no se tendrá un frente de trabajo considerable

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP. III Literal: 3.1 Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Es potestad del contratista la disposición de un Ingeniero de Campo, en las Bases se requiere un especialista, El transformador es de reserva, estará fuera de servicio.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA MACHUPICCHU

Nomenclatura : AS-SM-13-2023-EGEMSA-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : MONITOR DE TEMPERATURA DE TRANSFORMADOR DE POTENCIA GRUPOS PELTON I FASE CHM

Ruc/código :	20100019940	Fecha de envío :	19/12/2023
Nombre o Razón social :	CONSTRUCCIONES ELECTROMECANICAS DELCROSA S.A. O DELCROSA S.A.	Hora de envío :	22:08:30

Consulta: Nro. 22

Consulta/Observación:

Por favor compartir las medidas del calado del mandil del tablero.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP. III Literal: 3.1 Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Estas medidas estan descritas en el documento de las bases, punto 6.3 Acondicionamiento, montaje e instalación. Altura 29.2 cm y ancho 24.5 cm. Los mismos que pueden ser modificados por el contratista de ser el caso.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA MACHUPICCHU

Nomenclatura : AS-SM-13-2023-EGEMSA-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : MONITOR DE TEMPERATURA DE TRANSFORMADOR DE POTENCIA GRUPOS PELTON I FASE CHM

Ruc/código :	20100019940	Fecha de envío :	19/12/2023
Nombre o Razón social :	CONSTRUCCIONES ELECTROMECHANICAS DELCROSA S.A. O DELCROSA S.A.	Hora de envío :	22:08:30

Consulta: Nro. 23

Consulta/Observación:

Favor compartir los requisitos de ingreso del personal y unidades móviles

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP. III Literal: 3.1 Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

- Personal:
- SCTR (salud y pensión)
 - EMO
- Unidad Movil:
- SCTR del conductor
 - Licencia de conducir
 - SOAT
 - Tarjeta de propiedad
 - Revisión Técnica vehicular

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

null

Entidad convocante : EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA MACHUPICCHU

Nomenclatura : AS-SM-13-2023-EGEMSA-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : MONITOR DE TEMPERATURA DE TRANSFORMADOR DE POTENCIA GRUPOS PELTON I FASE CHM

Ruc/código :	20100019940	Fecha de envío :	19/12/2023
Nombre o Razón social :	CONSTRUCCIONES ELECTROMECANICAS DELCROSA S.A. O DELCROSA S.A.	Hora de envío :	22:08:30

Consulta: Nro. 24

Consulta/Observación:

Favor confirmar si el pago del hospedaje y alimentación estarán a cargo del cliente.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP. III

Literal: 3.1

Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Hospedaje: Numeral 6.14

La entidad brindará solo hospedaje para un máximo de dos personas

Alimentación

Debe ser asumida por el contratista. Egemsa cuenta con un concesionario para el comedor en la Central Hidroeléctrica Machupicchu que brinda el servicio de alimentación cuyo valor estimado por persona por día es de S/. 60.00

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

null

Entidad convocante : EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA MACHUPICCHU

Nomenclatura : AS-SM-13-2023-EGEMSA-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : MONITOR DE TEMPERATURA DE TRANSFORMADOR DE POTENCIA GRUPOS PELTON I FASE CHM

Ruc/código :	20100019940	Fecha de envío :	19/12/2023
Nombre o Razón social :	CONSTRUCCIONES ELECTROMECANICAS DELCROSA S.A. O DELCROSA S.A.	Hora de envío :	22:08:30

Consulta: Nro. 25

Consulta/Observación:

Favor compartir los protocolos de prueba de fábrica.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP. III Literal: 3.1 Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se cuenta con esta información: es un equipo que tiene varios años, y en estos momentos esta en reserva.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA MACHUPICCHU

Nomenclatura : AS-SM-13-2023-EGEMSA-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : MONITOR DE TEMPERATURA DE TRANSFORMADOR DE POTENCIA GRUPOS PELTON I FASE CHM

Ruc/código :	20100019940	Fecha de envío :	19/12/2023
Nombre o Razón social :	CONSTRUCCIONES ELECTROMECANICAS DELCROSA S.A. O DELCROSA S.A.	Hora de envío :	22:08:30

Consulta: Nro. 26

Consulta/Observación:

Respecto a la EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD

La experiencia solicitada limita la participación de postores.

Así mismo se debe tener en cuenta que los monitores de temperaturas son instalados en transformadores de potencia.

En este sentido solicitamos se amplíe la experiencia a: Suministro de Transformadores de Potencia

Lo solicitado se sustenta en que el suministro e instalación del monitor de temperatura forma parte inherente en el suministro de transformadores de potencia y por tanto garantiza que el postor cuenta con la experiencia adecuada para el cumplimiento de esta convocatoria.

Acápíte de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 3.2 **Literal:** B **Página:** 29

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se puede considerar lo mencionado; ya que, se requiere experiencia en suministro de equipos monitores de temperatura para transformadores. Lo mencionado hace referencia a equipos elevadores o reductores de tensión.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA MACHUPICCHU

Nomenclatura : AS-SM-13-2023-EGEMSA-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : MONITOR DE TEMPERATURA DE TRANSFORMADOR DE POTENCIA GRUPOS PELTON I FASE CHM

Ruc/código :	20100019940	Fecha de envío :	19/12/2023
Nombre o Razón social :	CONSTRUCCIONES ELECTROMECANICAS DELCROSA S.A. O DELCROSA S.A.	Hora de envío :	22:08:30

Consulta: Nro. 27

Consulta/Observación:

Respecto a la EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD

La experiencia solicitada limita la participación de postores.

En este sentido solicitamos se amplíe la experiencia a: Suministro e Instalación de Reguladores de Tensión

Lo solicitado se sustenta en que son actividades similares a la instalación de un monitor de temperatura.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2 Literal: B Página: 29

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se puede considerar lo mencionado; ya que, se requiere experiencia en suministro de Monitores de Temperatura y/o suministro de relés de protección y/o suministro de registradores de fallas. Lo mencionado hace referencia a equipos que reguladores de tensión, AVR, MCR controladores automáticos.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA MACHUPICCHU

Nomenclatura : AS-SM-13-2023-EGEMSA-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : MONITOR DE TEMPERATURA DE TRANSFORMADOR DE POTENCIA GRUPOS PELTON I FASE CHM

Ruc/código :	20100019940	Fecha de envío :	19/12/2023
Nombre o Razón social :	CONSTRUCCIONES ELECTROMECANICAS DELCROSA S.A. O DELCROSA S.A.	Hora de envío :	22:08:30

Consulta: Nro. 28

Consulta/Observación:

Respecto a la EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD

La experiencia solicitada limita la participación de postores.

En este sentido solicitamos se amplíe la experiencia a: Suministro e Instalación de Rele TAPCOM

Lo solicitado se sustenta en que son actividades similares a la instalación de un monitor de temperatura.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2 Literal: B Página: 29

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

En el numeral 7.1 y los requisitos de calificación de las especificaciones (3.2) se contempla la experiencia indicada: "Se considera bienes similares a los siguientes: suministro de Monitores de Temperatura y/o suministros de relés de protección y/o suministro de registradores de fallas."

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

null

Entidad convocante : EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA MACHUPICCHU

Nomenclatura : AS-SM-13-2023-EGEMSA-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : MONITOR DE TEMPERATURA DE TRANSFORMADOR DE POTENCIA GRUPOS PELTON I FASE CHM

Ruc/código :	20100019940	Fecha de envío :	19/12/2023
Nombre o Razón social :	CONSTRUCCIONES ELECTROMECANICAS DELCROSA S.A. O DELCROSA S.A.	Hora de envío :	22:08:30

Consulta: Nro. 29

Consulta/Observación:

Respecto a la experiencia del personal clave
Considerando que las actividades corresponden a trabajos en transformadores de potencia, se solicita ampliar la experiencia a: Servicios de Mantenimiento de Transformadores de Potencia

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2 Literal: C.1 Página: 30

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No será factible ya que, nosotros estamos solicitando experiencia en montaje, instalación, pruebas de funcionamiento de monitores de temperatura; ya que el objeto del presente proceso es adquirir un equipo monitor de temperatura.

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

Entidad convocante : EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA MACHUPICCHU

Nomenclatura : AS-SM-13-2023-EGEMSA-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : MONITOR DE TEMPERATURA DE TRANSFORMADOR DE POTENCIA GRUPOS PELTON I FASE CHM

Ruc/código :	20100019940	Fecha de envío :	19/12/2023
Nombre o Razón social :	CONSTRUCCIONES ELECTROMECANICAS DELCROSA S.A. O DELCROSA S.A.	Hora de envío :	22:08:30

Consulta: Nro. 30

Consulta/Observación:

Respecto a la experiencia del personal clave

Se solicita confirmar que no el especialista puede ser personal técnica, bachiller o ingeniero siempre que cumpla con la experiencia que se solicita en las bases del presente concurso. Conforme a las bases del presente concurso

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2 Literal: C.1 Página: 30

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se indica algún tipo de grado académico; mas por el contrato se solicita que tenga una experiencia de 2 años como mínimo, esto esta indicado en el punto 7.2 Del personal. Dicha experiencia deberá ser acreditada

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

null

Entidad convocante : EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA MACHUPICCHU

Nomenclatura : AS-SM-13-2023-EGEMSA-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : MONITOR DE TEMPERATURA DE TRANSFORMADOR DE POTENCIA GRUPOS PELTON I FASE CHM

Ruc/código :	20100019940	Fecha de envío :	19/12/2023
Nombre o Razón social :	CONSTRUCCIONES ELECTROMECANICAS DELCROSA S.A. O DELCROSA S.A.	Hora de envío :	22:08:30

Consulta: Nro. 31

Consulta/Observación:

Respecto a la experiencia del personal clave
Se solicita ampliar la experiencia en: Servicios de Montaje y puesta en servicio de transformador de potencia

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2 Literal: C.1 Página: 29

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No sera factible.Estamos solicitando experiencia en: 1) configuración y/o instalación y/o puesta en servicio de monitores de temperatura de transformadores y/o 2) Instalación y/o configuración de relés de protección o sistemas de protección y/o 3) Instalación y/o configuración de registradores de falla.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA MACHUPICCHU

Nomenclatura : AS-SM-13-2023-EGEMSA-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : MONITOR DE TEMPERATURA DE TRANSFORMADOR DE POTENCIA GRUPOS PELTON I FASE CHM

Ruc/código :	20100019940	Fecha de envío :	19/12/2023
Nombre o Razón social :	CONSTRUCCIONES ELECTROMECHANICAS DELCROSA S.A. O DELCROSA S.A.	Hora de envío :	22:08:30

Consulta: Nro. 32

Consulta/Observación:

Respecto a la experiencia del personal clave
Se solicita ampliar la experiencia en: Servicios de configuración y pruebas de equipos de protección y/o control

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2 Literal: C.1 Página: 30

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acepta su sugerencia:
En el numeral 7.2 se agregará las siguientes experiencias "¿ 2) Instalación y/o configuración de relés de protección o sistemas de protección y/o 3) Instalación y/o configuración de registradores de falla¿"

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

Modificar Item 7.2 de las EETT de las Bases
El especialista debe tener una experiencia mínima de 2 años en: 1) configuración y/o instalación y/o puesta en servicio de monitores de temperatura de transformadores y/o 2) Instalación y/o configuración de relés de protección o sistemas de protección y/o 3) Instalación y/o configuración de registradores de falla.
Modificar. 3.2. REQUISITOS DE CALIFICACIÓN
C. CAPACIDAD TÉCNICA Y PROFESIONAL
Experiencia:
El especialista debe tener una experiencia mínima de 2 años en 1) configuración y/o instalación y/o puesta en servicio de monitores de temperatura de transformadores y/o 2) Instalación y/o configuración de relés de protección o sistemas de protección y/o 3) Instalación y/o configuración de registradores de falla.