

PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante : SERVICIO NACIONAL DE METEOROLOGIA E HIDROLOGIA

Nomenclatura : AS-SM-21-2023-SENAMHI-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE SISTEMA DE CONTINUIDAD ELÉCTRICA PARA LA SOLUCIÓN DE ALTO RENDIMIENTO HPC (HIGH PERFORMANCE COMPUTING)

Ruc/código : 20524603102

Nombre o Razón social : PROTECLINE SAC

Fecha de envío : 25/09/2023

Hora de envío : 15:25:14

Consulta: Nro. 1

Consulta/Observación:

Con la finalidad de tener las medidas y consideraciones técnicas necesarias para la instalación eléctrica, se solicita una visita técnica con el fin de tomar las medidas y consideraciones solicitadas.

Acápites de las bases : Sección: General Numeral: 3.1 Literal: 1 **Página:** 20

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se confirma la visita técnica para los fines solicitados. Las visitas técnicas se podrán realizar desde el día de mañana hasta un día antes de la fecha prevista para la presentación de ofertas, en el horario comprendido entre las 8:30 am hasta las 16:30 pm. Preguntar por el señor Walter Alayo de la Unidad de Abastecimiento quien brindará las facilidades para el ingreso a la Entidad.

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

null

Entidad convocante : SERVICIO NACIONAL DE METEOROLOGIA E HIDROLOGIA

Nomenclatura : AS-SM-21-2023-SENAMHI-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE SISTEMA DE CONTINUIDAD ELÉCTRICA PARA LA SOLUCIÓN DE ALTO RENDIMIENTO HPC (HIGH PERFORMANCE COMPUTING)

Ruc/código :	20524603102	Fecha de envío :	25/09/2023
Nombre o Razón social :	PROTECLINE SAC	Hora de envío :	15:25:14

Consulta: Nro. 2

Consulta/Observación:

En las bases solicitan un TTA, de 800 Amp, debido a que el grupo será usado con un voltaje 220V, esta potencia es inferior a la que necesita el Grupo para su buen funcionamiento, se consulta si en este caso y para una adecuado funcionamiento del equipo se puede presentar un TABLERO DE 1250AMP.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5 Literal: 5.1 Página: 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge la observación, la capacidad minima requerida del tablero de transferencia TTA es de 1200 A.

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

CAPÍTULO III DEL REQUERIMIENTO. Sección 5 DESCRIPCIÓN BÁSICAS DE LAS CARACTERÍSTICAS DEL BIEN,
Numeral 5.1 TABLERO DE TRANSFERENCIA
CAPACIDAD mínima 1200A

Entidad convocante : SERVICIO NACIONAL DE METEOROLOGIA E HIDROLOGIA

Nomenclatura : AS-SM-21-2023-SENAMHI-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE SISTEMA DE CONTINUIDAD ELÉCTRICA PARA LA SOLUCIÓN DE ALTO RENDIMIENTO HPC (HIGH PERFORMANCE COMPUTING)

Ruc/código : 20524603102

Nombre o Razón social : PROTECLINE SAC

Fecha de envío : 25/09/2023

Hora de envío : 17:15:05

Observación: Nro. 3

Consulta/Observación:

Indicar el anexo 1 y anexo 2 que señala las eett en los trabajos a tomar en cuenta para la instalación del grupo electrógeno ofertado en las instalaciones del senamhi

Acápite de las bases : **Sección:** General **Numeral:** 5 **Literal:** anx 1 y 2 **Página:** 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge la observación. Con motivo de la integración, se incluirán en las bases.

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

Se añaden los anexos 1 y 2 en las bases integradas

Entidad convocante : SERVICIO NACIONAL DE METEOROLOGIA E HIDROLOGIA

Nomenclatura : AS-SM-21-2023-SENAMHI-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE SISTEMA DE CONTINUIDAD ELÉCTRICA PARA LA SOLUCIÓN DE ALTO RENDIMIENTO HPC (HIGH PERFORMANCE COMPUTING)

Ruc/código :	20448571891	Fecha de envío :	25/09/2023
Nombre o Razón social :	JOLUCAVA IMPORT EXPORT EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA	Hora de envío :	18:21:25

Observación: Nro. 4

Consulta/Observación:

REQUISITOS PARA PERFECCIONAR EL CONTRATO, SOLICITAN QUE EL PROFESIONAL NO CLAVE JEFE DE PROYECTO CUENTE CON UN CURSO DE 100 HORAS COMO MINIMO EN MANEJO Y/O INSTALACIÓN DE GRUPO ELECTRÓGENO EN GENERAL. DICHA SOLICITUD ES MUY RESTRICTIVO PARA MUCHOS POSTORES Y LIMITA LA PLURALIDAD DE ESTOS. POR LO QUE SOLICITAMOS AL COMITÉ DE SELECCIÓN CONSIDERAR "CONSTANCIA DE CAPACITACIÓN" CON 100 HORAS COMO MINIMO EN MANEJO Y/O INSTALACIÓN DE GRUPO ELECTRÓGENO EN GENERAL

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 2.3 Literal: F Página: 16

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge la observación y se modifica en los requisitos del Personal No Clave.

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

CAPÍTULO II DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN. Sección 2.3 REQUISITOS PARA PERFECCIONAMIENTO DEL CONTRATO, Numeral J) Presentar la documentación del personal No Clave: Jefe de Proyecto
"DEBERÁ CONTAR CON CONSTANCIA DE CAPACITACIÓN CON 100 HORAS COMO MINIMO EN MANEJO Y/O INSTALACIÓN DE GRUPO ELECTRÓGENO EN GENERAL

Entidad convocante : SERVICIO NACIONAL DE METEOROLOGIA E HIDROLOGIA

Nomenclatura : AS-SM-21-2023-SENAMHI-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE SISTEMA DE CONTINUIDAD ELÉCTRICA PARA LA SOLUCIÓN DE ALTO RENDIMIENTO HPC (HIGH PERFORMANCE COMPUTING)

Ruc/código :	20448571891	Fecha de envío :	25/09/2023
Nombre o Razón social :	JOLUCAVA IMPORT EXPORT EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA	Hora de envío :	18:21:25

Observación: Nro. 5

Consulta/Observación:

EN EL CAPITULO III SOLICITAN QUE EL GRUPO ELECTRÓGENO DEBE CONTAR CON UNA POTENCIA DE 350 Kw DE POTENCIA STAND BY Y 320 KW DE POTENCIA PRIME, SIN EMBARGO, DICHAS CARACTERÍSTICAS VARÍAN POR CADA FABRICANTE Y PUEDEN SER DE MAYOR POTENCIA SIN PERJUDICAR EL REQUERIMIENTO DE VUESTRA ENTIDAD. POR ENDE, SOLICITAMOS AL COMITÉ DE SELECCIÓN CONSIDERAR LAS POTENCIAS MAYORES A LO SOLICITADO.

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 5.1 Literal: 0 Página: 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge la observación y se modifica en las características del grupo electrógeno.

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

CAPÍTULO III DEL REQUERIMIENTO. Sección 5 DESCRIPCIÓN BÁSICAS DE LAS CARACTERÍSTICAS DEL BIEN, Numeral 5.1 CARACTERÍSTICAS DEL GRUPO ELECTRÓGENO.
El equipo deberá contar con una potencia como mínimo de 350 kW de potencia Standby y mínimo 320 kW de potencia Prime.

Entidad convocante : SERVICIO NACIONAL DE METEOROLOGIA E HIDROLOGIA

Nomenclatura : AS-SM-21-2023-SENAMHI-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE SISTEMA DE CONTINUIDAD ELÉCTRICA PARA LA SOLUCIÓN DE ALTO RENDIMIENTO HPC (HIGH PERFORMANCE COMPUTING)

Ruc/código :	20448571891	Fecha de envío :	25/09/2023
Nombre o Razón social :	JOLUCAVA IMPORT EXPORT EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA	Hora de envío :	18:21:25

Consulta: Nro. 6

Consulta/Observación:
SOLICITAMOS AL COMITÉ DE SELECCIÓN INDICAR A QUE VOLTAJE SE ENTREGARÁ EL GRUPO ELECTRÓGENO Y TABLERO DE TRANSFERENCIA A VUESTRA ENTIDAD.

Acápites de las bases : Sección: General Numeral: 5.1 Literal: 0 **Página:** 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:
Se aclara que el voltaje que requiere el grupo electrógeno y el tablero de transferencia es de 220V

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

Entidad convocante : SERVICIO NACIONAL DE METEOROLOGIA E HIDROLOGIA

Nomenclatura : AS-SM-21-2023-SENAMHI-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE SISTEMA DE CONTINUIDAD ELÉCTRICA PARA LA SOLUCIÓN DE ALTO RENDIMIENTO HPC (HIGH PERFORMANCE COMPUTING)

Ruc/código :	20448571891	Fecha de envío :	25/09/2023
Nombre o Razón social :	JOLUCAVA IMPORT EXPORT EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA	Hora de envío :	18:21:25

Observación: Nro. 7

Consulta/Observación:

EN EL CAPITULO III SOLICITAN QUE EL GRUPO ELECTRÓGENO CUENTE CON UNA CAPACIDAD DE TANQUE DE 180 GALONES, LO CUAL ESTA POR DEBAJO DE LO SOLICITADO. CABE INDICAR QUE DICHO TANQUE PUEDE SER DE MAYOR CAPACIDAD PARA BRINDAR UNA MAYOR AUTONOMÍA AL GRUPO ELECTRÓGENO. POR ENDE, SOLCITAMOS AL COMITÉ DE SELECCIÓN CONSIDERAR UN TANQUE DE COMBUSTIBLE DE 180 GALONES O

Acápite de las bases : **Sección:** General **Numeral:** 5.1 **Literal:** 0 **Página:** 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge la observación y se modifica en las Características del grupo electrógeno.

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

CAPÍTULO III DEL REQUERIMIENTO. Sección 5 DESCRIPCIÓN BÁSICAS DE LAS CARACTERÍSTICAS DEL BIEN, Numeral 5.1 CARACTERÍSTICAS DEL GRUPO ELECTRÓGENO.
Capacidad del Tanque como mínimo 180 galones.

Entidad convocante : SERVICIO NACIONAL DE METEOROLOGIA E HIDROLOGIA

Nomenclatura : AS-SM-21-2023-SENAMHI-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE SISTEMA DE CONTINUIDAD ELÉCTRICA PARA LA SOLUCIÓN DE ALTO RENDIMIENTO HPC (HIGH PERFORMANCE COMPUTING)

Ruc/código :	20448571891	Fecha de envío :	25/09/2023
Nombre o Razón social :	JOLUCAVA IMPORT EXPORT EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA	Hora de envío :	18:21:25

Observación: Nro. 8

Consulta/Observación:

EN EL CAPITULO III SOLICITAN QUE EL GRUPO ELECTRÓGENO CUENTE CON UNA AUTONOMÍA AL 75 % DE CARGA 11 HORAS, DICHA CARACTERÍSTICA VARÍA POR EL TIPO DE MOTOR OFRECIDO. POR ENDE, SOLICITAMOS AL COMITÉ DE SELECCIÓN CONSIDERAR UNA AUTONOMIA AL 75% DE CARGA 14 HORAS, YA QUE ES UN BENEFICIO PARA VUESTRA ENTIDAD.

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 5.1 Literal: 0 Página: 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge la observación y se modifica en las Características del motor del grupo electrógeno

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

CAPÍTULO III DEL REQUERIMIENTO. Sección 5 DESCRIPCIÓN BÁSICAS DE LAS CARACTERÍSTICAS DEL BIEN, Numeral 5.1 CARACTERÍSTICAS DEL GRUPO ELECTRÓGENO.

Autonomía al 75% de carga como mínimo de 11 horas.

Entidad convocante : SERVICIO NACIONAL DE METEOROLOGIA E HIDROLOGIA

Nomenclatura : AS-SM-21-2023-SENAMHI-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE SISTEMA DE CONTINUIDAD ELÉCTRICA PARA LA SOLUCIÓN DE ALTO RENDIMIENTO HPC (HIGH PERFORMANCE COMPUTING)

Ruc/código :	20448571891	Fecha de envío :	25/09/2023
Nombre o Razón social :	JOLUCAVA IMPORT EXPORT EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA	Hora de envío :	18:21:25

Observación: Nro. 9

Consulta/Observación:

EN EL CAPITULO III SOLICITAN QUE EL GRUPO ELECTRÓGENO CUENTE CON UNA CAPSULA INSONORIZADA LA CUAL DEBERÁ TENER UN FORRADO INTERNO CON PANEL DE LANA DE ROCA DE 70KG/M3 AL MENOS PARA ATENUAR EMISIONES DE RUIDO DE HASTA 81 +- 3 DB A 7 METROS, SIN EMBARGO, EXISTEN OTROS MATERIALES QUE PUEDEN ATENUAR LA MISMA CANTIDAD DE RUIDO SOLICITADO, TALES COMO FORRO DE ESPUMA Y OTROS. POR ENDE, SOLICITAMOS AL COMITÉ DE SELECCIÓN CONSIDERAR FORRO DE ESPUMA Y OTROS PARA ATENUAR EMISIONES DE RUIDO DE HASTA 81 +- 3 DB A 7 METROS.

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 5.1 Literal: 0 **Página: 21**

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge debido a que el material propuesto no es ignifugo.

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

null

Entidad convocante : SERVICIO NACIONAL DE METEOROLOGIA E HIDROLOGIA

Nomenclatura : AS-SM-21-2023-SENAMHI-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE SISTEMA DE CONTINUIDAD ELÉCTRICA PARA LA SOLUCIÓN DE ALTO RENDIMIENTO HPC (HIGH PERFORMANCE COMPUTING)

Ruc/código :	20448571891	Fecha de envío :	25/09/2023
Nombre o Razón social :	JOLUCAVA IMPORT EXPORT EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA	Hora de envío :	18:21:25

Observación: Nro. 10

Consulta/Observación:

EN EL CAPITULO III, CARACTERISTICAS DEL MOTOR, SOLICITAN LO SIGUIENTE:
-POTENCIA MECÁNICA EN STANDBY: 376 KW (504 HP)
-POTENCIA MECÁNICA EN PRIME: 344 KW (461 HP)
Y VULNERA DIFERENTES DISPOSICIONES NORMATIVAS COMO LA OPINIÓN Nº 176-2018/DTN EMITIDA POR EL OSCE, EL CUAL CONCLUYE LO SIGUIENTE: " LA NORMATIVA DE CONTRATACIONES DEL ESTADO ESTABLECE QUE LAS ENTIDADES NO PUEDEN HACER REFERENCIA A MARCAS CUANDO FORMULEN SUS REQUERIMIENTOS DE BIENES, SERVICIOS U OBRAS; DE ESTA MANERA, EL REQUERIMIENTO DEBE SER EFECTUADO DE FORMA GENÉRICA, SIN CONSIGNAR MARCAS QUE ORIENTEN LA CONTRATACIÓN HACIA UN PROVEEDOR EN PARTICULAR". POR ENDE, SOLICITAMOS AL COMITÉ DE SELECCIÓN CONSIDERAR LO SIGUIENTE:
-POTENCIA MECÁNICA EN STANDBY: 407 KW (546 HP)
-POTENCIA MECÁNICA EN PRIME: 462 KW (620 HP)

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 3.1 Literal: 0 **Página: 21**

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge la observación y se modifica en las Características del motor del grupo electrógeno

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

EN EL CAPITULO III, CARACTERISTICAS DEL MOTOR, SOLICITAN LO SIGUIENTE:
-POTENCIA MECÁNICA EN STANDBY: minimo 376 KW (504 HP)
-POTENCIA MECÁNICA EN PRIME: minimo 344 KW (461 HP)

Entidad convocante : SERVICIO NACIONAL DE METEOROLOGIA E HIDROLOGIA

Nomenclatura : AS-SM-21-2023-SENAMHI-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE SISTEMA DE CONTINUIDAD ELÉCTRICA PARA LA SOLUCIÓN DE ALTO RENDIMIENTO HPC (HIGH PERFORMANCE COMPUTING)

Ruc/código :	20448571891	Fecha de envío :	25/09/2023
Nombre o Razón social :	JOLUCAVA IMPORT EXPORT EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA	Hora de envío :	18:21:25

Observación: Nro. 11

Consulta/Observación:

SOLICITAN QUE EL TABLERO DE TRANSFERENCIA CUENTE CON UNA CAPACIDAD DE 800 A, SIEMPRE Y CUANDO EL GRUPO CUENTE CON UNA TENSIÓN DE 380V, SIN EMBARGO, PODEMOS OBSERVAR QUE EL GRUPO ELECTRÓGENO DEBE CONTAR CON UN ALTERNADOR TRIFÁSICO DE 220V, LO CUAL CONLLEVA A QUE EL GRUPO ELECTRÓGENO SUMINISTRE 1250 AMPERIOS, POR LO QUE SOLICITAMOS AL COMITÉ DE SELECCIÓN CONSIDERAR UN TABLERO DE TRANSFERENCIA DE 1250 AMPERIOS.

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 5.1 Literal: 0 Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge la observación, la capacidad minima requerida del tablero de transferencia TTA es de 1200 A.

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

CAPÍTULO III DEL REQUERIMIENTO. Sección 5 DESCRIPCIÓN BÁSICAS DE LAS CARACTERÍSTICAS DEL BIEN, Numeral 5.1 TABLERO DE TRANSFERENCIA
CAPACIDAD mínima 1200A

Entidad convocante : SERVICIO NACIONAL DE METEOROLOGIA E HIDROLOGIA

Nomenclatura : AS-SM-21-2023-SENAMHI-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE SISTEMA DE CONTINUIDAD ELÉCTRICA PARA LA SOLUCIÓN DE ALTO RENDIMIENTO HPC (HIGH PERFORMANCE COMPUTING)

Ruc/código :	20448571891	Fecha de envío :	25/09/2023
Nombre o Razón social :	JOLUCAVA IMPORT EXPORT EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA	Hora de envío :	18:21:25

Consulta: Nro. 12

Consulta/Observación:
SOLICITAMOS AL COMITÉ DE SELECCIÓN ADJUNTAR LOS PLANOS DEL LUGAR DE INSTALACIÓN INDICANDO DONDE SE REALIZARÁ LA CASA FUERZA Y DONDE SE ENCUENTRA EL TABLERO GENERAL DE VUESTRA

Acápites de las bases : Sección: General Numeral: 5.1 Literal: 0 Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:
Se añaden los anexos 1 y 2 en las bases integradas con la ubicación del grupo electrógeno y tablero.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:
Se añaden los anexos 1 y 2 en las bases integradas con la ubicación del grupo electrógeno y tablero.

Entidad convocante : SERVICIO NACIONAL DE METEOROLOGIA E HIDROLOGIA

Nomenclatura : AS-SM-21-2023-SENAMHI-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE SISTEMA DE CONTINUIDAD ELÉCTRICA PARA LA SOLUCIÓN DE ALTO RENDIMIENTO HPC (HIGH PERFORMANCE COMPUTING)

Ruc/código :	20448571891	Fecha de envío :	25/09/2023
Nombre o Razón social :	JOLUCAVA IMPORT EXPORT EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA	Hora de envío :	18:21:25

Consulta: Nro. 13

Consulta/Observación:
SOLICITAMOS AL COMITÉ DE SELECCIÓN CORROBORAR SI LA ENTIDAD CUENTA CON POZO A TIERRA PARA LA INSTALACIÓN DEL GRUPO ELECTRÓGENO, DE NO SER ASI, DEBERIA CONTEMPLARLO DENTRO DEL PRESUPUESTO A COTIZAR.

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 5.1 Literal: 0 Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que la Entidad cuenta con pozo a tierra.

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

null

Entidad convocante : SERVICIO NACIONAL DE METEOROLOGIA E HIDROLOGIA

Nomenclatura : AS-SM-21-2023-SENAMHI-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE SISTEMA DE CONTINUIDAD ELÉCTRICA PARA LA SOLUCIÓN DE ALTO RENDIMIENTO HPC (HIGH PERFORMANCE COMPUTING)

Ruc/código :	20448571891	Fecha de envío :	25/09/2023
Nombre o Razón social :	JOLUCAVA IMPORT EXPORT EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA	Hora de envío :	18:21:25

Consulta: Nro. 14

Consulta/Observación:
SOLICITAMOS AL COMITÉ DE SELECCIÓN INDICAR EL METRAJE DE CABLE A UTILIZAR ENTRE EL GRUPO ELECTROGENO Y EL TABLERO DE TRANSFERENCIA, Y DEL TABLERO DE TRANSFERENCIA AL TABLERO GENERAL DE LA ENTIDAD.

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 5.1 Literal: 0 Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:
Se aclara que existe una distancia de aproximadamente entre 15 - 20 m entre el grupo electrógeno y el tablero de transferencia, asimismo existe una distancia de aproximadamente 2 m entre el tablero de transferencia y tablero general.

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

Entidad convocante : SERVICIO NACIONAL DE METEOROLOGIA E HIDROLOGIA

Nomenclatura : AS-SM-21-2023-SENAMHI-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE SISTEMA DE CONTINUIDAD ELÉCTRICA PARA LA SOLUCIÓN DE ALTO RENDIMIENTO HPC (HIGH PERFORMANCE COMPUTING)

Ruc/código :	20448571891	Fecha de envío :	25/09/2023
Nombre o Razón social :	JOLUCAVA IMPORT EXPORT EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA	Hora de envío :	18:21:25

Consulta: Nro. 15

Consulta/Observación:

SOLICITAMOS AL COMITÉ DE SELECCIÓN INDICAR EL CALIBRE DEL CABLE A UTILIZAR EN LA INSTALACION

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 5.1 Literal: 0 **Página:** 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que el cable a utilizar podrá ser de calibre 300 mm2 similar al cable que alimenta al tablero general.

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

null

Entidad convocante : SERVICIO NACIONAL DE METEOROLOGIA E HIDROLOGIA

Nomenclatura : AS-SM-21-2023-SENAMHI-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE SISTEMA DE CONTINUIDAD ELÉCTRICA PARA LA SOLUCIÓN DE ALTO RENDIMIENTO HPC (HIGH PERFORMANCE COMPUTING)

Ruc/código :	20392658778	Fecha de envío :	25/09/2023
Nombre o Razón social :	CONSULTORES EN PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA INFORMATICA S.A.C	Hora de envío :	21:31:03

Observación: Nro. 16

Consulta/Observación:

Dice en bases:
Se consideran bienes similares a los siguientes: Venta de grupo electrógeno, servicio de continuidad eléctrica en entidades publicas y/o privadas

Con la finalidad de garantizar la libre concurrencia de postores, requerimos que se acepte como experiencia, ambientes de protección eléctrica por ser parte de soluciones de continuidad.
Principio de libre concurrencia y competencia, principio de razonabilidad y principio de transparencia

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2 Literal: b Página: 27

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge, el postor debe confirmar experiencia en venta y/o instalación de grupos electrógenos. Ceñirse a lo indicado en las bases.

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

null

Entidad convocante : SERVICIO NACIONAL DE METEOROLOGIA E HIDROLOGIA

Nomenclatura : AS-SM-21-2023-SENAMHI-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE SISTEMA DE CONTINUIDAD ELÉCTRICA PARA LA SOLUCIÓN DE ALTO RENDIMIENTO HPC (HIGH PERFORMANCE COMPUTING)

Ruc/código :	20392658778	Fecha de envío :	25/09/2023
Nombre o Razón social :	CONSULTORES EN PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA INFORMATICA S.A.C	Hora de envío :	21:31:03

Consulta: Nro. 17

Consulta/Observación:

Dice en bases:
Un (01) año como mínimo de experiencia como supervisor, en instalación de Gestión de proyecto.

Agradeceremos aclarar este punto a que deba contar con experiencia de Un (01) año mínimo como supervisor en instalación de grupos electrógenos o instalaciones eléctricas.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 22 Literal: 22 Página: 25

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge la observación, se procederá a incluir en las especificaciones técnicas lo solicitado.

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

Numeral 22
Perfil del Personal no clave: Un (01) año como mínimo de experiencia como supervisor, en instalación de Gestión de proyecto ó supervisor en instalación de grupos electrógenos ó supervisor en instalaciones eléctricas.

Entidad convocante : SERVICIO NACIONAL DE METEOROLOGIA E HIDROLOGIA

Nomenclatura : AS-SM-21-2023-SENAMHI-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE SISTEMA DE CONTINUIDAD ELÉCTRICA PARA LA SOLUCIÓN DE ALTO RENDIMIENTO HPC (HIGH PERFORMANCE COMPUTING)

Ruc/código :	20392658778	Fecha de envío :	25/09/2023
Nombre o Razón social :	CONSULTORES EN PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA INFORMATICA S.A.C	Hora de envío :	21:31:03

Observación: Nro. 18

Consulta/Observación:

Dice en bases:
Deberá contar con curso de 100 horas como mínimo en manejo y/o instalación de grupo electrógeno en general.

Con la finalidad de garantizar la libre concurrencia de postores y teniendo en cuenta que en el mercado no existen cursos de tan larga duración, requerimos que se acepte en lugar del curso de 100 horas, un curso en selección, instalación y mantenimientos de grupos electrógeno con una duración de 12 horas como mínimo.
Principio de libre concurrencia y competencia, principio de razonabilidad y principio de transparencia

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 22 **Literal:** 22 **Página:** 25

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la observación, debido a que la Entidad requiere que el personal no clave cuente con 100 horas acumuladas como mínimo en manejo y/o instalación de grupo electrógeno en general.

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

null

Entidad convocante : SERVICIO NACIONAL DE METEOROLOGIA E HIDROLOGIA

Nomenclatura : AS-SM-21-2023-SENAMHI-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE SISTEMA DE CONTINUIDAD ELÉCTRICA PARA LA SOLUCIÓN DE ALTO RENDIMIENTO HPC (HIGH PERFORMANCE COMPUTING)

Ruc/código :	20516605104	Fecha de envío :	25/09/2023
Nombre o Razón social :	INTEGRIT SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - INTEGRIT S.A.C.	Hora de envío :	23:47:07

Consulta: Nro. 19

Consulta/Observación:

Respecto al personal clave, considerando que los cursos o capacitaciones en instalación de grupos electrógenos son en su mayoría talleres complementarios; sírvase confirmar que se aceptará que el personal no clave cuente con un curso de al menos 10 horas en manejo y/o instalación de grupo electrógeno.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 22 Literal: 22 Página: 25

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la consulta, debido a que la Entidad requiere que el personal clave cuente con 100 horas acumuladas como mínimo en manejo y/o instalación de grupo electrógeno en general.

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

null

Entidad convocante : SERVICIO NACIONAL DE METEOROLOGIA E HIDROLOGIA

Nomenclatura : AS-SM-21-2023-SENAMHI-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE SISTEMA DE CONTINUIDAD ELÉCTRICA PARA LA SOLUCIÓN DE ALTO RENDIMIENTO HPC (HIGH PERFORMANCE COMPUTING)

Ruc/código :	20516605104	Fecha de envío :	25/09/2023
Nombre o Razón social :	INTEGRIT SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - INTEGRIT S.A.C.	Hora de envío :	23:47:07

Consulta: Nro. 20

Consulta/Observación:

Sírvase confirmar que será necesario implementar un sistema de puesta a tierra para el grupo electrógeno.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 5.1 **Literal:** 5.1 **Página:** 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que la Entidad no requiere reubicar el pozo a tierra

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

null

Entidad convocante : SERVICIO NACIONAL DE METEOROLOGIA E HIDROLOGIA

Nomenclatura : AS-SM-21-2023-SENAMHI-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE SISTEMA DE CONTINUIDAD ELÉCTRICA PARA LA SOLUCIÓN DE ALTO RENDIMIENTO HPC (HIGH PERFORMANCE COMPUTING)

Ruc/código :	20516605104	Fecha de envío :	25/09/2023
Nombre o Razón social :	INTEGRIT SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - INTEGRIT S.A.C.	Hora de envío :	23:47:07

Consulta: Nro. 21

Consulta/Observación:

Sírvase confirmar si será necesario reubicar el pozo a tierra que se encuentra al costado del tablero principal en caso el postor use ese espacio para instalar el tablero de transferencia.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5.1 Literal: 5.1 Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que la Entidad no requiere reubicar el pozo a tierra

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

Entidad convocante : SERVICIO NACIONAL DE METEOROLOGIA E HIDROLOGIA

Nomenclatura : AS-SM-21-2023-SENAMHI-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE SISTEMA DE CONTINUIDAD ELÉCTRICA PARA LA SOLUCIÓN DE ALTO RENDIMIENTO HPC (HIGH PERFORMANCE COMPUTING)

Ruc/código :	20516605104	Fecha de envío :	25/09/2023
Nombre o Razón social :	INTEGRIT SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - INTEGRIT S.A.C.	Hora de envío :	23:47:07

Consulta: Nro. 22

Consulta/Observación:

Características del grupo electrógeno.

Solicitan que la capacidad del tanque sea de 180 galones, sin embargo notamos que no es un estándar en la industria el requerimiento. En aras de una mayor pluralidad de postores y de cumplir los tiempos de ejecución solicitados, se acepten grupos electrógenos con 140 galones el cual brinde al 75% al menos 8 horas de autonomía (lo estándar en la industria

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5.1 Literal: 5.1 **Página:** 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge a la consulta, la Entidad requiere una autonomía mínima de 11 horas.

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

null

Entidad convocante : SERVICIO NACIONAL DE METEOROLOGIA E HIDROLOGIA

Nomenclatura : AS-SM-21-2023-SENAMHI-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE SISTEMA DE CONTINUIDAD ELÉCTRICA PARA LA SOLUCIÓN DE ALTO RENDIMIENTO HPC (HIGH PERFORMANCE COMPUTING)

Ruc/código :	20516605104	Fecha de envío :	25/09/2023
Nombre o Razón social :	INTEGRIT SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - INTEGRIT S.A.C.	Hora de envío :	23:47:07

Consulta: Nro. 23

Consulta/Observación:

Solicitan que el motor sea TIER 3 /STAGE 3, con el fin de poder cumplir los plazos solicitados suministrando equipos en stock y considerando que la importación de grupos electrógenos nuevos están alrededor de 180 días Sírvese confirmar que se aceptarán grupos electrógenos fabricados siguiendo la certificación TIER 2 /STAGE 2, lo cuales también garantiza un cuidado ambiental.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 5.1 **Literal:** 5.1 **Página:** 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la consulta, debido a que en el mercado local si existe la posibilidad de ofrecer el motor con TIER 3 / STAGE 3 dentro del plazo solicitado en la licitación.

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

null

Entidad convocante : SERVICIO NACIONAL DE METEOROLOGIA E HIDROLOGIA

Nomenclatura : AS-SM-21-2023-SENAMHI-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE SISTEMA DE CONTINUIDAD ELÉCTRICA PARA LA SOLUCIÓN DE ALTO RENDIMIENTO HPC (HIGH PERFORMANCE COMPUTING)

Ruc/código :	20516605104	Fecha de envío :	25/09/2023
Nombre o Razón social :	INTEGRIT SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - INTEGRIT S.A.C.	Hora de envío :	23:47:07

Consulta: Nro. 24

Consulta/Observación:

Solicitan que el motor tenga una gobernación de diesel electrónico 4 tiempos , sírvase confirmar que para una mayor pluralidad de postores y con el fin de garantizar la concurrencia de marcas se aceptaran motores mecánicos de 4 tiempos

Por lo que las bases deberán quedar:

Tipo de gobernación: Diesel electrónico o mecánico , 4 tiempos.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 5.1 **Literal:** 5.1 **Página:** 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que se aceptará gobernación electrónica, 4 tiempos.

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

null

Entidad convocante : SERVICIO NACIONAL DE METEOROLOGIA E HIDROLOGIA

Nomenclatura : AS-SM-21-2023-SENAMHI-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE SISTEMA DE CONTINUIDAD ELÉCTRICA PARA LA SOLUCIÓN DE ALTO RENDIMIENTO HPC (HIGH PERFORMANCE COMPUTING)

Ruc/código :	20516605104	Fecha de envío :	25/09/2023
Nombre o Razón social :	INTEGRIT SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - INTEGRIT S.A.C.	Hora de envío :	23:47:07

Consulta: Nro. 25

Consulta/Observación:

En las bases dice: Se consideran bienes similares a los siguientes: Venta de grupo electrógeno, servicio de continuidad eléctrica en entidades publicas y/o privadas

Considerando que las el objeto del concurso corresponde a un sistema de protección eléctrica, sírvase confirmar que para una mayor pluralidad de postores que se aceptarán venta de soluciones y/o ambientes de protección eléctrica; así también venta y/o suministro de UPS como parte de la experiencia.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2 Literal: b **Página:** 27

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge, el postor debe confirmar experiencia en venta y/o instalación de grupos electrógenos. Ceñirse a lo indicado en las bases.

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

null

Entidad convocante : SERVICIO NACIONAL DE METEOROLOGIA E HIDROLOGIA

Nomenclatura : AS-SM-21-2023-SENAMHI-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE SISTEMA DE CONTINUIDAD ELÉCTRICA PARA LA SOLUCIÓN DE ALTO RENDIMIENTO HPC (HIGH PERFORMANCE COMPUTING)

Ruc/código :	20516605104	Fecha de envío :	25/09/2023
Nombre o Razón social :	INTEGRIT SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - INTEGRIT S.A.C.	Hora de envío :	23:47:07

Consulta: Nro. 26

Consulta/Observación:

Sírvase confirmar que la capacitación certificada se refiere a que se deberá brindar una capacitación sobre la operación del grupo electrógeno y finalizada la capacitación el contratista deberá emitir una constancia y/o certificado de capacitación

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 6 Literal: 6 **Página:** 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se confirma que la capacitación certificada se refiere a que se deberá brindar una capacitación sobre la operación del grupo electrógeno a un máximo de 4 personas, y finalizada la misma el contratista deberá emitir una constancia y/o certificado de capacitación.

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

null

Entidad convocante : SERVICIO NACIONAL DE METEOROLOGIA E HIDROLOGIA

Nomenclatura : AS-SM-21-2023-SENAMHI-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE SISTEMA DE CONTINUIDAD ELÉCTRICA PARA LA SOLUCIÓN DE ALTO RENDIMIENTO HPC (HIGH PERFORMANCE COMPUTING)

Ruc/código :	20516605104	Fecha de envío :	25/09/2023
Nombre o Razón social :	INTEGRIT SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - INTEGRIT S.A.C.	Hora de envío :	23:47:07

Consulta: Nro. 27

Consulta/Observación:

Sírvase confirmar que el plazo de entrega podrá ser en 60 días, debido a los trabajos de obra civil que son necesarios.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 8 **Literal:** 8 **Página:** 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge, debido a que el plazo de entrega solicitado es el máximo que puede aceptar la Entidad.

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

null

Entidad convocante : SERVICIO NACIONAL DE METEOROLOGIA E HIDROLOGIA

Nomenclatura : AS-SM-21-2023-SENAMHI-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE SISTEMA DE CONTINUIDAD ELÉCTRICA PARA LA SOLUCIÓN DE ALTO RENDIMIENTO HPC (HIGH PERFORMANCE COMPUTING)

Ruc/código :	20516605104	Fecha de envío :	25/09/2023
Nombre o Razón social :	INTEGRIT SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - INTEGRIT S.A.C.	Hora de envío :	23:47:07

Consulta: Nro. 28

Consulta/Observación:

Considerando que se solicita un grupo electrógeno de 350kw trifásico a 220v a un factor de potencia de 0.8. Es de conocimiento que la corriente máxima que consumirá es 1148.17 aplicando la fórmula

$$\text{corriente} = \text{Potencia} / (220 \times 0.8 \times \sqrt{3})$$

Sírvase confirmar que el alternador deberá ser de al menos 1200 Amperios a fin de no tener problemas con el circuito eléctrico ante una sobrecarga.

Acápiteme de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5.1 Literal: 5.1 Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge la consulta, la capacidad mínima requerida del tablero de transferencia TTA es de 1200 A.

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

CAPÍTULO III DEL REQUERIMIENTO. Sección 5 DESCRIPCIÓN BÁSICAS DE LAS CARACTERÍSTICAS DEL BIEN, Numeral 5.1 TABLERO DE TRANSFERENCIA CAPACIDAD mínima 1200A