

PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante :	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ESPINAR
Nomenclatura :	AS-SM-8-2024-CS-MPE-1
Nro. de convocatoria :	1
Objeto de contratación :	Bien
Descripción del objeto :	ADQUISICION DE GRUPO DE ELECTROGENO Y TABLEROS DE TRANSFERENCIA "MEJORAMIENTO DEL COMPLEJO DEPORTIVO Y RECREATIVO MANUEL PRADO EN LA CIUDAD DE YAURI DEL DISTRITO DE ESPINAR - PROVINCIA DE ESPINAR - CUSCO"

Ruc/código :	20547437773	Fecha de envío :	25/03/2024
Nombre o Razón social :	JASATEC PERU S.A.C.	Hora de envío :	16:27:38

Consulta: Nro. 1

Consulta/Observación:

Favor confirmar que la potencia PRIME mínima requerida a 4,000 msnm para los dos grupos electrógenos es de 100 KW.

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: II Literal: c Página: 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que seran como se indica en C) Especificaciones Tecnicas y Caracteristicas Constructivas: Los Grupos Electrógenos tendrán la capacidad de potencia continua mínimo de 90kW, potencia de emergencia mayor igual 100kW, 60 Hz A 4000 msnm, 1800 RPM, 380/220 VAC, Trifásico Factor de potencia  $\cos \phi=0.8$  mínimo

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

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ESPINAR

Nomenclatura : AS-SM-8-2024-CS-MPE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE GRUPO DE ELECTROGENO Y TABLEROS DE TRANSFERENCIA "MEJORAMIENTO DEL COMPLEJO DEPORTIVO Y RECREATIVO MANUEL PRADO EN LA CIUDAD DE YAURI DEL DISTRITO DE ESPINAR - PROVINCIA DE ESPINAR - CUSCO"

Ruc/código :	20547437773	Fecha de envío :	25/03/2024
Nombre o Razón social :	JASATEC PERU S.A.C.	Hora de envío :	16:27:38

Consulta: Nro. 2

Consulta/Observación:

Favor confirmar que no será desestimada la propuesta que presente Grupos Electrogenos de distintas potencias por cada zona del complejo deportivo y cuya capacidad sea mayor a 100 KW.

Acápite de las bases : Sección: General      Numeral: II      Literal: c      Página: 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que las características exigidas en el literal C) Especificaciones Tecnicas y Características Constructivas: donde se indica que Los Grupos Electrógenos tendrán la capacidad de potencia continua mínimo de 90kW, potencia de emergencia mayor igual 100kW, 60 Hz A 4000 msnm, 1800 RPM, 380/220 VAC, Trifásico Factor de potencia  $\cos \phi=0.8$  mínimo serán estos grupos electrogenos de las mismas características (iguales).

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ESPINAR

Nomenclatura : AS-SM-8-2024-CS-MPE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE GRUPO DE ELECTROGENO Y TABLEROS DE TRANSFERENCIA "MEJORAMIENTO DEL COMPLEJO DEPORTIVO Y RECREATIVO MANUEL PRADO EN LA CIUDAD DE YAURI DEL DISTRITO DE ESPINAR - PROVINCIA DE ESPINAR - CUSCO"

Ruc/código :	20547437773	Fecha de envío :	25/03/2024
Nombre o Razón social :	JASATEC PERU S.A.C.	Hora de envío :	16:27:38

Consulta: Nro. 3

Consulta/Observación:

Favor confirmar que el presente proceso se trata de Suministro de equipamiento de Grupo Electrogeno y Tablero de transferencia. La instalación y puesta en marcha será responsabilidad de otro contratista. Caso contrario detallar metrados para el debido costeo.

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: II Literal: c Página: 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

"Se aclara que sera como se indica en el capitulo II Item N°8 Lugar ,Horario y Procedimiento de entrega de los Bienes: .  
v. Una vez verificado la calidad de los grupos electrógenos y tableros de transferencia el proveedor procederá a instalar dichos grupos electrógenos y tableros de transferencia y su respectivo conexionado.  
vi. A continuación, el contratista realizara la verificación de la operatividad primaria de los grupos electrógenos y tableros de transferencia y levantara los protocolos de prueba de continuidad de los tableros, protocolos de prueba de resistencia de aislamiento de todos los tableros firmados por un Ing. electricista. "

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ESPINAR

Nomenclatura : AS-SM-8-2024-CS-MPE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE GRUPO DE ELECTROGENO Y TABLEROS DE TRANSFERENCIA "MEJORAMIENTO DEL COMPLEJO DEPORTIVO Y RECREATIVO MANUEL PRADO EN LA CIUDAD DE YAURI DEL DISTRITO DE ESPINAR - PROVINCIA DE ESPINAR - CUSCO"

Ruc/código :	20547437773	Fecha de envío :	25/03/2024
Nombre o Razón social :	JASATEC PERU S.A.C.	Hora de envío :	16:27:38

Consulta: Nro. 4

Consulta/Observación:

Con la finalidad de fomentar la pluralidad de marcas y postores en el presente proceso, favor confirmar que no será desestimada la propuesta que presente equipamiento con Norma equivalente a lo requerido en las bases como DIN 6271, BS EN 60034-D55000-IEC34-VDE0530-NEMA, MG 132, MG132-CSA-C22.2-100-AS1359.

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: II Literal: f Página: 26

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

"Se aclara que sera como se indica en el capitulo II : Item 1 GRUPOS ELECTROGENOS sub Item F;Norma Tecnica: ¿ MOTOR: DIN 6271.  
¿ ALTERNADOR: BS EN 60034-DS5000-IEC34-VDE0530-NEMA MG132- MG132-CSA-C22.2-100-AS1359."

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ESPINAR

Nomenclatura : AS-SM-8-2024-CS-MPE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE GRUPO DE ELECTROGENO Y TABLEROS DE TRANSFERENCIA "MEJORAMIENTO DEL COMPLEJO DEPORTIVO Y RECREATIVO MANUEL PRADO EN LA CIUDAD DE YAURI DEL DISTRITO DE ESPINAR - PROVINCIA DE ESPINAR - CUSCO"

Ruc/código :	20547437773	Fecha de envío :	25/03/2024
Nombre o Razón social :	JASATEC PERU S.A.C.	Hora de envío :	16:27:38

Consulta: Nro. 5

Consulta/Observación:

Favor confirmar que no será desestimado la propuesta que presente un Tablero de transferencia con vigencia tecnológica superior a lo requerido en las presentes bases (fabricado en base a interruptores termomagnéticos). Es decir será valido presentar tableros que estan formado por un conmutador de fuerza que no requiere fuente de alimentación externa en AC, el sistema de control no requiere fuente dedicada de DC y mecanismo de transferencia genuinamente interbloqueado no requiere de accesorios como enclavamientos.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: II Literal: 2) Página: 26

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

"Se aclara que las características exigidas para los tableros de transferecia seran como se indican en el capitulo II Especificaciones tecnicas, c) ESPECIFICACIONES TECNICAS Y CARACTERISTICAS CONSTRUCTIVAS: subitem 2 TABLERO DE TRANSFERENCIA AUTOMATICO 380/220 VAC. UNIDAD DE CONTROL Y COMUNICACIÓN EQUIPADO y el ANEXO A. DIAGRAMAS UNIFILARES DE LOS GRUPOS ELECTRÓGENOS Y TABLEROS DE TRANSFERENCIA."

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ESPINAR

Nomenclatura : AS-SM-8-2024-CS-MPE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE GRUPO DE ELECTROGENO Y TABLEROS DE TRANSFERENCIA "MEJORAMIENTO DEL COMPLEJO DEPORTIVO Y RECREATIVO MANUEL PRADO EN LA CIUDAD DE YAURI DEL DISTRITO DE ESPINAR - PROVINCIA DE ESPINAR - CUSCO"

Ruc/código :	20547437773	Fecha de envío :	25/03/2024
Nombre o Razón social :	JASATEC PERU S.A.C.	Hora de envío :	16:27:38

Consulta: Nro. 6

Consulta/Observación:

Con la finalidad de fomentar la pluralidad de marcas y postores solicitamos al comité no desestime la propuesta que presente un Grupo Electrogeno con LADO X (dimensiones) menor o igual a 3.85 mts.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: II Literal: A Página: 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

"Se aclara que las dimensiones de los grupos electrogenos seran menores a las dimensiones de las bases de concreto (ya construidos en campo) en donde se ubicaran estos grupos electrogenos como se indica en el ANEXO A PLANOS DE PLANTA, DIAGRAMAS UNIFILARES DE LOS GRUPOS ELECTROGENOS Y TABLEROS DE TRANSFERENCIA para lo cual se cumplira con lo que se indica en el capitulo II Especificaciones tecnicas, c) ESPECIFICACIONES TECNICAS Y CARACTERISTICAS CONSTRUCTIVAS: subitem 1 GRUPOS ELECTROGENOS

¿ El gabinete de estos grupos electrógenos no deberá exceder las siguientes dimensiones:

o Lado X -2.9 m.

o Lado Y-1.50

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

Se agregara al ANEXO A los planos de planta y registro fotografico de las casetas donde iran ubicados los grupos electrogenos.

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ESPINAR

Nomenclatura : AS-SM-8-2024-CS-MPE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE GRUPO DE ELECTROGENO Y TABLEROS DE TRANSFERENCIA "MEJORAMIENTO DEL COMPLEJO DEPORTIVO Y RECREATIVO MANUEL PRADO EN LA CIUDAD DE YAURI DEL DISTRITO DE ESPINAR - PROVINCIA DE ESPINAR - CUSCO"

Ruc/código :	20547437773	Fecha de envío :	25/03/2024
Nombre o Razón social :	JASATEC PERU S.A.C.	Hora de envío :	16:27:38

Consulta: Nro. 7

Consulta/Observación:

Favor confirmar que el llenado de tanque de petróleo no será responsabilidad de la empresa que es favorecida con la BUENA PRO de la presente convocatoria.

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: II Literal: s/ Página: 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

" Se aclara que sera como se indica en el capitulo II Item n°8 Lugar ,Horario y Procedimiento de entrega de los Bienes: .  
v. Una vez verificado la calidad de los grupos electrógenos y tableros de transferencia el proveedor procederá a instalar dichos grupos electrógenos y tableros de transferencia y su respectivo conexonado.  
vi. A continuación, el contratista realizara la verificación de la operatividad primaria de los grupos electrógenos y tableros de transferencia y levantara los protocolos de prueba de continuidad de los tableros, protocolos de prueba de resistencia de aislamiento de todos los tableros firmados por un Ing. electricista. por lo que el equipo debera contar con el combustible para realizar todas las pruebas necesarias como se indica."

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

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ESPINAR

Nomenclatura : AS-SM-8-2024-CS-MPE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE GRUPO DE ELECTROGENO Y TABLEROS DE TRANSFERENCIA "MEJORAMIENTO DEL COMPLEJO DEPORTIVO Y RECREATIVO MANUEL PRADO EN LA CIUDAD DE YAURI DEL DISTRITO DE ESPINAR - PROVINCIA DE ESPINAR - CUSCO"

Ruc/código :	20547437773	Fecha de envío :	25/03/2024
Nombre o Razón social :	JASATEC PERU S.A.C.	Hora de envío :	16:27:38

Consulta: Nro. 8

Consulta/Observación:

Favor confirmar que la propuesta no incluye construcción de caseta para el Grupo Electrogeno

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: II Literal: s/l Página: 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que la construccion de la caseta no esta incluida en este Requerimeinto.

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

Se agregara al ANEXO A el registro fotografico de las casetas construidas donde iran ubicados los grupos electrogenos.



Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ESPINAR

Nomenclatura : AS-SM-8-2024-CS-MPE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE GRUPO DE ELECTROGENO Y TABLEROS DE TRANSFERENCIA "MEJORAMIENTO DEL COMPLEJO DEPORTIVO Y RECREATIVO MANUEL PRADO EN LA CIUDAD DE YAURI DEL DISTRITO DE ESPINAR - PROVINCIA DE ESPINAR - CUSCO"

Ruc/código :	20547437773	Fecha de envío :	25/03/2024
Nombre o Razón social :	JASATEC PERU S.A.C.	Hora de envío :	16:27:38

Consulta: Nro. 9

Consulta/Observación:

Debido a que un sistema eléctrico está conformado por Subestación Eléctrica, Grupo Electrónico y/o Tablero de Transferencia Automática incluso Sistemas de respaldo de energía (UPS), solicitamos al comité como ¿similar¿ la venta e instalación de los rubros antes mencionados. Esto permitirá además contar con una pluralidad de postores a la presente convocatoria.

Acápite de las bases : Sección: General      Numeral: II      Literal: s/l      Página: 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que sera como se indica en el capitulo III Requisitos de calificación,      A. EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD.      Donde los postores deberan acreditar experiencia en la VENTA DE GRUPOS ELECTROGENOS Y TABLEROS DE CONTROL Y TRANSFERENCIA.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ESPINAR

Nomenclatura : AS-SM-8-2024-CS-MPE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE GRUPO DE ELECTROGENO Y TABLEROS DE TRANSFERENCIA "MEJORAMIENTO DEL COMPLEJO DEPORTIVO Y RECREATIVO MANUEL PRADO EN LA CIUDAD DE YAURI DEL DISTRITO DE ESPINAR - PROVINCIA DE ESPINAR - CUSCO"

Ruc/código :	20547437773	Fecha de envío :	25/03/2024
Nombre o Razón social :	JASATEC PERU S.A.C.	Hora de envío :	16:27:38

Consulta: Nro. 10

Consulta/Observación:

Un sistema de energía eléctrica, está formado principalmente por una SUB ESTACION ELECTRICA, GRUPO ELECTROGENO, TABLERO DE TRANSFERENCIA AUTOMATICA (TTA) ó MANUAL y EQUIPOS DE RESPALDO DE ENERGIA (UPS). La experiencia de las diferentes empresas en el rubro de energía asocia toda estas partes y consideramos similares al objeto de la convocatoria.

Consideramos que siendo los grupos electrógenos equipos de energía compuestos por un motor Diesel, un generador de CA y un tablero de control, donde su función es suministrar energía eléctricas, solicitamos al comité validar la experiencia del postor empleando el termino "similar", con la venta de equipos de respaldo de energía (UPS) de diversas capacidades.

Acápite de las bases : Sección: General      Numeral: III      Literal: A      Página: 39

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que sera como se indica en el capitulo III Requisitos de calificación,      A. EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD.      Donde los postores deberan acreditar experiencia en la VENTA DE GRUPOS ELECTROGENOS Y TABLEROS DE CONTROL Y TRANSFERENCIA.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ESPINAR

Nomenclatura : AS-SM-8-2024-CS-MPE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE GRUPO DE ELECTROGENO Y TABLEROS DE TRANSFERENCIA "MEJORAMIENTO DEL COMPLEJO DEPORTIVO Y RECREATIVO MANUEL PRADO EN LA CIUDAD DE YAURI DEL DISTRITO DE ESPINAR - PROVINCIA DE ESPINAR - CUSCO"

Ruc/código :	20100709458	Fecha de envío :	26/03/2024
Nombre o Razón social :	LUVEGI INGENIEROS S.A.C.	Hora de envío :	18:56:35

**Observación: Nro. 11**

**Consulta/Observación:**

El consumo del combustible es variable de acuerdo a cada fabricante, se solicita cambiar esta referencia ya que caso contrario se cierra el concurso dirigido a una sola marca en específico.

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 3    **Literal:** 1    **Página:** 24

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

Pluralidad de marcas y postores;

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

Se indicara en la referencia Consumo de combustible: variable. Perteneciente al literal B) CARACTERISTICAS GENERALES del numeral 1) GRUPOS ELECTROGENOS.

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

Se modificara el consumo de combustible: variable en el literal literal B) CARACTERISTICAS GENERALES del numeral 1) GRUPOS ELECTROGENOS.

Entidad convocante :MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ESPINAR

Nomenclatura :AS-SM-8-2024-CS-MPE-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :ADQUISICION DE GRUPO DE ELECTROGENO Y TABLEROS DE TRANSFERENCIA "MEJORAMIENTO DEL COMPLEJO DEPORTIVO Y RECREATIVO MANUEL PRADO EN LA CIUDAD DE YAURI DEL DISTRITO DE ESPINAR - PROVINCIA DE ESPINAR - CUSCO"

Ruc/código :	20601602262	Fecha de envío :	26/03/2024
Nombre o Razón social :	COESGA S.A.C	Hora de envío :	20:35:27

Consulta: Nro. 12

Consulta/Observación:  
se solicita un tiempo de entrega de 35 días calendarios, solicito se amplié el plazo de entrega a 45 días calendario, debido a la cantidad de equipos solicitados los cuales son para importación

Acápite de las bases : Sección: General      Numeral: 1.1      Literal: 1.9      Página: 15

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

" Se aclara que sera como se indica en el capitulo II Especificaciones tecnicas Item 9. PLAZO DE ENTREGA: La atención de los grupos electrógenos y tableros de transferencia será en un plazo de 50 días calendarios, contados a partir del día siguiente de la suscripción del contrato. La entrega de los bienes puede realizarse de manera progresiva, dentro del siguiente plazo contractual.

¿ Plazo de entrega de los grupos electrógenos y tableros de transferencia serán de 35 días calendarios a partir de la suscripción del contrato.

¿ Plazo de Instalación de estos equipos serán en los siguientes 10 días calendarios de la entrega.

¿ Puesta en funcionamiento de estos equipos serán en los siguientes 5 días calendarios de la instalación."

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ESPINAR

Nomenclatura : AS-SM-8-2024-CS-MPE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE GRUPO DE ELECTROGENO Y TABLEROS DE TRANSFERENCIA "MEJORAMIENTO DEL COMPLEJO DEPORTIVO Y RECREATIVO MANUEL PRADO EN LA CIUDAD DE YAURI DEL DISTRITO DE ESPINAR - PROVINCIA DE ESPINAR - CUSCO"

Ruc/código :	20601602262	Fecha de envío :	26/03/2024
Nombre o Razón social :	COESGA S.A.C	Hora de envío :	20:35:27

Consulta: Nro. 13

Consulta/Observación:

se solicita la presentación de los datos técnicos del literal c, pero dice que para la calificación será del anexo b, por lo que solicito se aclare

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 2.2 Literal: e Página: 18

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se hace la aclaración que para la etapa de calificación (admisión) solo se considerara el cumplimiento obligatorio del "ANEXO B" según lo especificado en el capítulo II, numeral 2.2, literal e). Donde se indica lo siguiente: El postor durante la presentación de ofertas debe acreditar, el cumplimiento de las especificaciones técnicas generales de los grupos electrógenos y tableros de transferencia según el "ANEXO B" con la presentación de fichas técnicas y catálogos en la etapa de admisión.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ESPINAR

Nomenclatura : AS-SM-8-2024-CS-MPE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE GRUPO DE ELECTROGENO Y TABLEROS DE TRANSFERENCIA "MEJORAMIENTO DEL COMPLEJO DEPORTIVO Y RECREATIVO MANUEL PRADO EN LA CIUDAD DE YAURI DEL DISTRITO DE ESPINAR - PROVINCIA DE ESPINAR - CUSCO"

Ruc/código :	20601602262	Fecha de envío :	26/03/2024
Nombre o Razón social :	COESGA S.A.C	Hora de envío :	20:35:27

Consulta: Nro. 14

Consulta/Observación:

se solicita una potencia mínima de 90kw, pero en otras paginas se habla de 90 a 100 kw y otras de 100kw, solicitada se aclare tanto la potencia prime y stand by

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 3.1 Literal: c Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

se aclara como se indica en el literal C) ESPECIFICACIONES TECNICAS Y CARACTERISTICAS CONSTRUCTIVAS Potencia prime puede estar entre el rango de 90kw a 100kw y la potencia STAMBAY puede estar en el rango de 100KW a 110kw.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ESPINAR

Nomenclatura : AS-SM-8-2024-CS-MPE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE GRUPO DE ELECTROGENO Y TABLEROS DE TRANSFERENCIA "MEJORAMIENTO DEL COMPLEJO DEPORTIVO Y RECREATIVO MANUEL PRADO EN LA CIUDAD DE YAURI DEL DISTRITO DE ESPINAR - PROVINCIA DE ESPINAR - CUSCO"

Ruc/código :	20601602262	Fecha de envío :	26/03/2024
Nombre o Razón social :	COESGA S.A.C	Hora de envío :	20:35:27

Consulta: Nro. 15

Consulta/Observación:

se solicita una potencia de 90kw a 4000msnm, solicito se aclare si dicha potencia ya esta derrateada para la altura de 4000msnm o será necesario que el proveedor lo realice el derrateo

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 3.1 Literal: c Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que sera como se indica en el literal C) ESPECIFICACIONES TECNICAS Y CARACTERISTICAS CONSTRUCTIVAS la potencia minima prime a 4000msnm que generara el grupo electrogeno sera de 90kW esto considerando el derrateo a esta altura.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ESPINAR

Nomenclatura : AS-SM-8-2024-CS-MPE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE GRUPO DE ELECTROGENO Y TABLEROS DE TRANSFERENCIA "MEJORAMIENTO DEL COMPLEJO DEPORTIVO Y RECREATIVO MANUEL PRADO EN LA CIUDAD DE YAURI DEL DISTRITO DE ESPINAR - PROVINCIA DE ESPINAR - CUSCO"

Ruc/código :	20601602262	Fecha de envío :	26/03/2024
Nombre o Razón social :	COESGA S.A.C	Hora de envío :	20:35:27

Observación: Nro. 16

Consulta/Observación:

se solicita que los lados deben ser x=2.9m, y=1.5m, solicito se aplique una tolerancia de +-20% a las dimensiones solicitadas debido que diferentes marcas tienen dimensiones distintas por ser de diferentes fabricantes o se retire dichas características por que restringe la participación de proveedores.

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 3.2 Literal: c Página: 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

"Se aclara que las dimensiones de los grupos electrogenos seran menores a las dimensiones de las bases de concreto (ya contruidos en campo) en donde se ubicaran estos grupos electrogenos como se indica en el ANEXO A PLANOS DE PLANTA, DIAGRAMAS UNIFILARES DE LOS GRUPOS ELECTROGENOS Y TABLEROS DE TRANSFERENCIA para lo cual se cumplira con lo que se indica en el capitulo II Especificaciones tecnicas, c) ESPECIFICACIONES TECNICAS Y CARACTERISTICAS CONSTRUCTIVAS: subitem 1 GRUPOS ELECTROGENOS

¿ El gabinete de estos grupos electrógenos no deberá exceder las siguientes dimensiones:

o Lado X -2.9 m.

o Lado Y-1.50

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

Se agregara al ANEXO A los planos de planta y registro fotografico de las casetas donde iran ubicados los grupos electrogenos.



Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ESPINAR

Nomenclatura : AS-SM-8-2024-CS-MPE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE GRUPO DE ELECTROGENO Y TABLEROS DE TRANSFERENCIA "MEJORAMIENTO DEL COMPLEJO DEPORTIVO Y RECREATIVO MANUEL PRADO EN LA CIUDAD DE YAURI DEL DISTRITO DE ESPINAR - PROVINCIA DE ESPINAR - CUSCO"

Ruc/código :	20601602262	Fecha de envío :	26/03/2024
Nombre o Razón social :	COESGA S.A.C	Hora de envío :	20:35:27

Consulta: Nro. 17

Consulta/Observación:

se solicita que la tensión del alternador sea de 220, pero se solicita que el grupo tenga una tensión de 380v, solicito se aclare

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

"Se aclara que sera como se indica en el capitulo II Especificaciones tecnicas, c) ESPECIFICACIONES TECNICAS Y CARACTERISTICAS CONSTRUCTIVAS: subitem 1 GRUPOS ELECTROGENOS sub item B características generales:

¿ Tensión: 380/220V +N.

¿ Frecuencia: 60hz.

¿ Factor de potencia: 0.8.

eso es lo que debe suministrar el grupo electrogeno."

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ESPINAR

Nomenclatura : AS-SM-8-2024-CS-MPE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE GRUPO DE ELECTROGENO Y TABLEROS DE TRANSFERENCIA "MEJORAMIENTO DEL COMPLEJO DEPORTIVO Y RECREATIVO MANUEL PRADO EN LA CIUDAD DE YAURI DEL DISTRITO DE ESPINAR - PROVINCIA DE ESPINAR - CUSCO"

Ruc/código :	20601602262	Fecha de envío :	26/03/2024
Nombre o Razón social :	COESGA S.A.C	Hora de envío :	20:35:27

Consulta: Nro. 18

Consulta/Observación:

se solicita que el modulo de control realice las mediciones de nivel de combustible para lo cual el grupo debería de contar con un sensor de combustible por lo que solicito se aclare si dicho. sensor será suministrado por el proveedor o la entidad

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Como se inca en el literal D) TABLERO DE CONTROL DEL GRUPO ELECTROGENO perteneciente al numeral 1) GRUPOS ELECTROGENOS perteneciente al literal C) ESPECIFICACIONES TECNICAS Y CARACTERISTICAS CONSTRUCTIVAS este modulo tendra la capacidad de medir los niveles de combustible del grupo electrogeno para lo cual el grupo electrogeno tendra que venir con un sensor de combustible para que el modulo de control pueda realizar las mediciones correspondientes.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ESPINAR

Nomenclatura : AS-SM-8-2024-CS-MPE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE GRUPO DE ELECTROGENO Y TABLEROS DE TRANSFERENCIA "MEJORAMIENTO DEL COMPLEJO DEPORTIVO Y RECREATIVO MANUEL PRADO EN LA CIUDAD DE YAURI DEL DISTRITO DE ESPINAR - PROVINCIA DE ESPINAR - CUSCO"

Ruc/código :	20601602262	Fecha de envío :	26/03/2024
Nombre o Razón social :	COESGA S.A.C	Hora de envío :	20:35:27

Consulta: Nro. 19

Consulta/Observación:

se solicita un tanque de combustible de 60 a 80 galones, pero en la pagina 24 dice 80 galones solicito se aclare

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 3.2 Literal: c Página: 26

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

"Se aclara que sera como se indica en el capitulo II Especificaciones tecnicas, c) ESPECIFICACIONES TECNICAS Y CARACTERISTICAS CONSTRUCTIVAS: subitem 1 GRUPOS ELECTROGENOS sub Item B) CARACTERISTICAS GENERALES El Tanque de combustible deberá contar con una capacidad mayor igual a 80 galones."

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

se modificara la capacidad de combustible mayor o igual a 80 galones del tanque del grupo electrogeno en el item A) Base y armado del numeral 1) GRUPOS ELECTROGENOS del literal C) ESPECIFICACIONES TECNICAS Y CARACTERISTICAS CONSTRUCTIVAS.

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ESPINAR

Nomenclatura : AS-SM-8-2024-CS-MPE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE GRUPO DE ELECTROGENO Y TABLEROS DE TRANSFERENCIA "MEJORAMIENTO DEL COMPLEJO DEPORTIVO Y RECREATIVO MANUEL PRADO EN LA CIUDAD DE YAURI DEL DISTRITO DE ESPINAR - PROVINCIA DE ESPINAR - CUSCO"

Ruc/código :	20601602262	Fecha de envío :	26/03/2024
Nombre o Razón social :	COESGA S.A.C	Hora de envío :	20:35:27

Consulta: Nro. 20

Consulta/Observación:

se solicita que el espesor de La pintura sea de e=1.72mm, siendo una medida fuera del estándar puesto que estas medidas son generalmente en UM, solicito se aclare

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 3.2 Literal: c Página: 27

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se indicara el espesor de pintura del tablero de transferencia el cual sera de e=155 UM esto en literal A) TABLERO AUTOSOPORTADO perteneciente al numeral 2.2) CARACTERISTICAS CONSTRUCTIVAS perteneciente al numeral 2) TABLERO DE TRANSFERENCIA AUTOMATICO 380/220 VAC. UNIDAD DE CONTROL Y COMUNICACION EQUIPADO" perteneciente al literal C) ESPECIFICACIONES TECNICAS Y CARACTERISTICAS CONSTRUCTIVAS.

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

Se modificara el espesor de pintura de los tableros de transferecia a e=1.5UM esto en el literal A) TABLERO AUTOSOPORTADO del numeral 2) TABLERO DE TRANSFERENCIA AUTOMATICO 380/220 VAC. UNIDAD DE CONTROL Y COMUNICACIÓN del literal C) ESPECIFICACIONES TECNICAS Y CARACTERISTICAS CONSTRUCTIVAS.

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ESPINAR

Nomenclatura : AS-SM-8-2024-CS-MPE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE GRUPO DE ELECTROGENO Y TABLEROS DE TRANSFERENCIA "MEJORAMIENTO DEL COMPLEJO DEPORTIVO Y RECREATIVO MANUEL PRADO EN LA CIUDAD DE YAURI DEL DISTRITO DE ESPINAR - PROVINCIA DE ESPINAR - CUSCO"

Ruc/código :	20601602262	Fecha de envío :	26/03/2024
Nombre o Razón social :	COESGA S.A.C	Hora de envío :	20:35:27

Consulta: Nro. 21

Consulta/Observación:

se solicita un modulo para montaje en riel DIN, al mismo tiempo se solicita que el modulo tenga una pantalla grafica, por lo que solicito se acepte que la pantalla pueda ser separado del modulo para instalar en el panel frontal del tablero, debido que el modulo en montaje en el riel DIN con la pantalla no es practico por que la pantalla debe ser constantemente visualizada por el usuario.

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 3.2 Literal: c Página: 29

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se Indicara la separación de la pantalla y el equipo los cuales conforman el modulo de control de transferencia automatica esto en el literal D) MODULO DE CONTROL DE TRANSFERENCIA AUTOMATICA perteneciente al numeral 2.2) CARACTERISTICAS CONSTRUCTIVAS perteneciente al numeral 2) TABLERO DE TRANSFERENCIA AUTOMATICA 380/220VAC. UNIDAD DE CONTROL Y COMUNICACION EQUIPADO perteneciente al literal C) ESPECIFICACIONES TECNICAS Y CARACTERISTICAS CONSTRUCITVAS.

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

Se modificara el literal D) MODULO DE CONTROL Y TRANSFERENCIA AUTOMATICA del numeral 2)TABLERO DE TRANSFERENCIA AUTOMATICO 380/220 VAC UNIDAD DE CONTROL Y COMUNICACIÓN.

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ESPINAR

Nomenclatura : AS-SM-8-2024-CS-MPE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE GRUPO DE ELECTROGENO Y TABLEROS DE TRANSFERENCIA "MEJORAMIENTO DEL COMPLEJO DEPORTIVO Y RECREATIVO MANUEL PRADO EN LA CIUDAD DE YAURI DEL DISTRITO DE ESPINAR - PROVINCIA DE ESPINAR - CUSCO"

Ruc/código :	20601602262	Fecha de envío :	26/03/2024
Nombre o Razón social :	COESGA S.A.C	Hora de envío :	20:35:27

Consulta: Nro. 22

Consulta/Observación:

se solicita que el modulo tenga comunicación ethernet, salidas digitales a rele, entradas digitales, al mismo tiempo se solicita un plc con las mismas características de de comunicación ethernet, entradas y salidas digitales, por que solicito se retire dichas características por que el plc ya viene incorporado con ello.

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 3.2 Literal: c Página: 29

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se indicara que los modulos de control de transferencia automatica contaran con entradas de comunicación ethernet, entradas y salidas digitales si son necesarias esto con el fin de cumplir con las funciones encomendada en el literal D) MODULO DE CONTROL DE TRANSFERENCIA AUTOMATICA. perteneciente al numeral 2.2) CARACTERISTICAS CONSTRUCTIVAS" perteneciente al numeral 2) TABLERO DE TRANSFERENCIA AUTOMATICA 380/220VAC. UNIDAD DE CONTROL Y COMUNICACION EQUIPADO" perteneciente al literal C) ESPECIFICACIONES TECNICAS Y CARACTERISTICAS CONSTRUCITVAS".

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

Se modificara el literal D) MODULO DE CONTROL Y TRANSFERENCIA AUTOMATICA del numeral 2)TABLERO DE TRANSFERENCIA AUTOMATICO 380/220 VAC UNIDAD DE CONTROL Y COMUNICACIÓN.

Entidad convocante :MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ESPINAR

Nomenclatura :AS-SM-8-2024-CS-MPE-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :ADQUISICION DE GRUPO DE ELECTROGENO Y TABLEROS DE TRANSFERENCIA "MEJORAMIENTO DEL COMPLEJO DEPORTIVO Y RECREATIVO MANUEL PRADO EN LA CIUDAD DE YAURI DEL DISTRITO DE ESPINAR - PROVINCIA DE ESPINAR - CUSCO"

Ruc/código :	20601602262	Fecha de envío :	26/03/2024
Nombre o Razón social :	COESGA S.A.C	Hora de envío :	20:35:27

Consulta: Nro. 23

Consulta/Observación:

se solicita que el tablero de transferencia tenga comunicación con el grupo electrógeno y tableros generales, por lo que solicito mayor información de los tableros generales que características tendrán para que puedan comunicarse con el tablero de transferencia.

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 3.2 Literal: a Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

"Los tableros generales estaran equipados con interruptores termomagneticos motorizados los cuales contendran las siguientes características:

¿ Numero de polos :3+N (Tetrapolar).

¿ Corriente de operación: 320-800A.

¿ Icu:55KA 690/1000v.

¿ Icc 1.5 ¿ 15kA.

¿ Considerar: mando motorizado ¿ Vac/dc.

¿ Bobina de apertura/cierre ac/dc.

¿ Bonina de mínima tensión 220 ¿ 240 V ac/dc.

¿ Contactos auxiliares 2minimo.

¿ Palanca para carga manual.

Todo lo anterior se indicara en ANEXO A PLANOS DE PLANTA, DIAGRAMAS UNIFILARES DE LOS GRUPOS ELECTROGENOS Y TABLEROS DE TRANSFERENCIA.

"

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

Se agregara al ANEXO A los diagramas unifilares de los tableros generales y características de equipamiento de estos tableros generales.

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ESPINAR

Nomenclatura : AS-SM-8-2024-CS-MPE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE GRUPO DE ELECTROGENO Y TABLEROS DE TRANSFERENCIA "MEJORAMIENTO DEL COMPLEJO DEPORTIVO Y RECREATIVO MANUEL PRADO EN LA CIUDAD DE YAURI DEL DISTRITO DE ESPINAR - PROVINCIA DE ESPINAR - CUSCO"

Ruc/código :	20601602262	Fecha de envío :	26/03/2024
Nombre o Razón social :	COESGA S.A.C	Hora de envío :	20:35:27

Consulta: Nro. 24

Consulta/Observación:

se solicita un equipo UPS de entrada 220vac y salida de 12/24 v, solicito que la entrada se acepte de 220vac o 24/12v debido que este tipo de UPS por lo general son entrada de 24V

Acápite de las bases : Sección: General      Numeral: 3.2      Literal: c      Página: 29

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se cambiara la tension de alimentacion de entrada a 220Vac o 12/24v para el equipo UPS. Esto en el literal D) SISTEMA DE ALIMENTACIÓN ININTERRUMPIDA perteneciente al numeral 2.2) CARACTERISTICAS CONSTRUCTIVAS perteneciente al numeral 2) TABLERO DE TRANSFERENCIA AUTOMATICA 380/220VAC. UNIDAD DE CONTROL Y COMUNICACION EQUIPADO perteneciente al literal C) ESPECIFICACIONES TECNICAS Y CARACTERISTICAS CONSTRUCITVAS.

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

Se modificara el literal D) SISTEMA DE ALIMENTACION ININTERRUNPIDA del numeral 2) TABLERO DE TRANSFERENCIA AUTOMATICO 380/220 VAC UNIDAD DE CONTROL Y COMUNICACIÓN EQUIPADO.