

PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE JORGE BASADRE - LOCUMBA

Nomenclatura : AS-SM-15-2023-OEC/MPJB-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE SISTEMA FOTOVOLTAICO - INCLUYE INSTALACIÓN Para el Proyecto: "REMODELACIÓN DE SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES; EN EL (LA) PTAR EN LA LOCALIDAD PUENTE CAMIARA, DISTRITO DE LOCUMBA, PROVINCIA JORGE BASADRE - TACNA".

Ruc/código : 20602158579

Nombre o Razón social : ESMECV PERU S.R.L.

Fecha de envío : 07/09/2023

Hora de envío : 10:39:41

Consulta: Nro. 1

Consulta/Observación:

CONSIDERAR EJECUCION DE OBRAS "CONSTRUCCION DE UN SISTEMA DE ELECTRIFICACION AUTOSUSTENTABLE EMPLEANDO MODULOS BASICOS DE ENERGIA SOLAR FOTOVOLTAICA PARA LA PLAZAS

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** III **Literal:** 3.2 **Página:** 30

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

PARA LIBRE PARTICIPACION

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACLARA LA CONSULTA: TAL COMO INDICAN LAS BASES SE CONSIDERAN BIENES SIMILARES A LOS SIGUIENTES: INSTALACIÓN DE SISTEMA CON ENERGÍA FOTOVOLTAICA EN PLANTAS DE BOMBEO Y/O VENTA E INSTALACIÓN DE: (PANELES SOLARES Y/O INVERSORES DE POTENCIA Y/O BATERÍAS Y/O MONITOR DE BATERÍAS BMS Y/O CAJA DE CONJUNCIÓN) DE EQUIPOS PARA SISTEMAS FOTOVOLTAICOS Y/O INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA METÁLICA PARA SOPORTE DE PANELES SOLARES.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE JORGE BASADRE - LOCUMBA

Nomenclatura : AS-SM-15-2023-OEC/MPJB-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE SISTEMA FOTOVOLTAICO - INCLUYE INSTALACIÓN Para el Proyecto: "REMODELACIÓN DE SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES; EN EL (LA) PTAR EN LA LOCALIDAD PUENTE CAMIARA, DISTRITO DE LOCUMBA, PROVINCIA JORGE BASADRE - TACNA".

Ruc/código :	20602158579	Fecha de envío :	07/09/2023
Nombre o Razón social :	ESMECV PERU S.R.L.	Hora de envío :	10:39:41

Consulta: Nro. 2

Consulta/Observación:

OBRAS DE ELECTRIFICACION CON ENERGIA FOTOVOLTAYCA PARA VIVIENDAS RURALES, PLAZAS ,ACCESOS

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.2 Página: 33

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

PARA MAYOR PARTICIPACION DE POSTORES

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACLARA LA CONSULTA: TAL COMO INDICAN LAS BASES SE CONSIDERAN BIENES SIMILARES A LOS SIGUIENTES: INSTALACIÓN DE SISTEMA CON ENERGÍA FOTOVOLTAICA EN PLANTAS DE BOMBEO Y/O VENTA E INSTALACIÓN DE: (PANELES SOLARES Y/O INVERSORES DE POTENCIA Y/O BATERÍAS Y/O MONITOR DE BATERÍAS BMS Y/O CAJA DE CONJUNCIÓN) DE EQUIPOS PARA SISTEMAS FOTOVOLTAICOS Y/O INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA METÁLICA PARA SOPORTE DE PANELES SOLARES.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE JORGE BASADRE - LOCUMBA

Nomenclatura : AS-SM-15-2023-OEC/MPJB-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE SISTEMA FOTOVOLTAICO - INCLUYE INSTALACIÓN Para el Proyecto: "REMODELACIÓN DE SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES; EN EL (LA) PTAR EN LA LOCALIDAD PUENTE CAMIARA, DISTRITO DE LOCUMBA, PROVINCIA JORGE BASADRE - TACNA".

Ruc/código :	20602158579	Fecha de envío :	07/09/2023
Nombre o Razón social :	ESMECV PERU S.R.L.	Hora de envío :	10:39:41

Consulta: Nro. 3

Consulta/Observación:

Ingeniero Electrónico, Mecánico, Eléctrico, Mecánico Electricista, Con experiencia mínima de 4 años como Supervisor y/o Inspector EN OBRAS EN GENERAL DE SISTEMAS ELECTRICOS y Proyectos DE REDES ELECTRICAS EN GENERAL

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** III **Literal:** C-A **Página:** 32

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

PARA LIOBRE PARTICIPACION

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACLARA LA CONSULTA: TAL COMO INDICAN LAS BASES HABRÁ UN RESPONSABLE DE LA INSTALACIÓN: INGENIERO ELECTRÓNICO, MECÁNICO, ELÉCTRICO, MECÁNICO ELECTRICISTA, CON EXPERIENCIA MÍNIMA DE 4 AÑOS COMO SUPERVISOR Y/O INSPECTOR Y CON CAPACITACIÓN COMPROBADA EN ENERGÍAS RENOVABLES Y PROYECTOS ENERGÉTICOS.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE JORGE BASADRE - LOCUMBA

Nomenclatura : AS-SM-15-2023-OEC/MPJB-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE SISTEMA FOTOVOLTAICO - INCLUYE INSTALACIÓN Para el Proyecto: "REMODELACIÓN DE SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES; EN EL (LA) PTAR EN LA LOCALIDAD PUENTE CAMIARA, DISTRITO DE LOCUMBA, PROVINCIA JORGE BASADRE - TACNA".

Ruc/código :	20406542751	Fecha de envío :	07/09/2023
Nombre o Razón social :	INGENIERIA GERENCIA Y CONSTRUCTORES SAC	Hora de envío :	20:49:42

Consulta: Nro. 4

Consulta/Observación:
CONSIDERAR TAMBIEN OBRAS DE ELECTRIFICACION CON ENERGIA FOTOVOLTAYCA ,PARA VIVIENDAS Y/O ,MODULOS ,Y/O PLAZAS " QUE CONTEMPLE ENERGIA SOLAR FOTOVOLTAICA

Acápite de las bases : Sección: General **Numeral:** III **Literal:** 3.2 **Página:** 30

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):
BAJO LA LEY DE CONTRATACIONES,Y PLURALIDAD DE POSTORES PARA MAYOR PARTICIPACION

Análisis respecto de la consulta u observación:
SE ACLARA LA CONSULTA: TAL COMO INDICAN LAS BASES SE CONSIDERAN BIENES SIMILARES A LOS SIGUIENTES: INSTALACIÓN DE SISTEMA CON ENERGÍA FOTOVOLTAICA EN PLANTAS DE BOMBEO Y/O VENTA E INSTALACIÓN DE: (PANELES SOLARES Y/O INVERSORES DE POTENCIA Y/O BATERÍAS Y/O MONITOR DE BATERÍAS BMS Y/O CAJA DE CONJUNCIÓN) DE EQUIPOS PARA SISTEMAS FOTOVOLTAICOS Y/O INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA METÁLICA PARA SOPORTE DE PANELES SOLARES.

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

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE JORGE BASADRE - LOCUMBA

Nomenclatura : AS-SM-15-2023-OEC/MPJB-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE SISTEMA FOTOVOLTAICO - INCLUYE INSTALACIÓN Para el Proyecto: "REMODELACIÓN DE SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES; EN EL (LA) PTAR EN LA LOCALIDAD PUENTE CAMIARA, DISTRITO DE LOCUMBA, PROVINCIA JORGE BASADRE - TACNA".

Ruc/código :	20406542751	Fecha de envío :	07/09/2023
Nombre o Razón social :	INGENIERIA GERENCIA Y CONSTRUCTORES SAC	Hora de envío :	20:49:42

Consulta: Nro. 5

Consulta/Observación:
Ingeniero Electrónico, Mecánico, Eléctrico, Mecánico Electricista, Con experiencia mínima de 2 años como Supervisor y/o Inspector EN OBRAS EN GENERAL DE SISTEMAS ELECTRICOS y Proyectos DE REDES ELECTRICAS EN GENERAL

Acápites de las bases : **Sección:** General **Numeral:** III **Literal:** C-1 **Página:** 31

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):
BAJO LA LEY DE CONTRATACIONES, Y PLURALIDAD DE POSTORES Y LA MAYOR CANTIDAD DE PROVEEDORES Y PROFESIONISTAS

Análisis respecto de la consulta u observación:
SE ACLARA LA CONSULTA: TAL COMO INDICAN LAS BASES HABRA UN RESPONSABLE DE LA INSTALACIÓN: INGENIERO ELECTRONICO, MECANICO, ELECTRICO, MECANICO ELECTRICISTA, CON EXPERIENCIA MINIMA DE 4 AÑOS COMO SUPERVISOR Y/O INSPECTOR Y CON CAPACITACIÓN COMPROBADA EN ENERGÍAS RENOVABLES Y PROYECTOS ENERGÉTICOS.

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

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE JORGE BASADRE - LOCUMBA

Nomenclatura : AS-SM-15-2023-OEC/MPJB-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE SISTEMA FOTOVOLTAICO - INCLUYE INSTALACIÓN Para el Proyecto: "REMODELACIÓN DE SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES; EN EL (LA) PTAR EN LA LOCALIDAD PUENTE CAMIARA, DISTRITO DE LOCUMBA, PROVINCIA JORGE BASADRE - TACNA".

Ruc/código :	20278540449	Fecha de envío :	07/09/2023
Nombre o Razón social :	MULTICENTRO SANTA CATALINA S.A.	Hora de envío :	23:05:19

Observación: Nro. 6

Consulta/Observación:

SE OBSERVA QUE LAS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LA PRESENTE SECCIÓN SE ENCUENTRAN DEFINIDAS DE MANERA PARCIALIZADA, LO CUAL SE ESTARÍA EVIDENCIANDO UN APARENTE DIRECCIONAMIENTO A UNA EMPRESA EN PARTICULAR, LO CUAL ES SUSCEPTIBLE A QUE ESTA PUEDA SER CUESTIONADA EN LA INSTANCIA QUE CORRESPONDA, EN ESA MEDIDA, PARA DAR PLURALIDAD A LOS POSTORES SE SUGIERE CONSIDERAR LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS PARA EL MATERIAL DEL SOPORTE DE ALUMINIO PARA PANEL SOLAR.

Material de la estructura: Aluminio Anodizado 6005 T5 Acero Inoxidable 304
Por ser un material perteneciente a esta serie y con propiedades mecánicas superiores y su alta resistencia a la corrosión.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 3.1. **Literal:** A **Página:** 20

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

literal a, b y e del art. 2 de la ley

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACOGE LA OBSERVACION: DE ACUERDO A LO ESTABLECIDO EN EL ARTICULO 29° DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE CONTRATACIONES, ¿EL AREA USUARIA ES RESPONSABLE DE LA ADECUADA FORMULACION DEL REQUERIMIENTO, DEBIENDO ASEGURAR LA CALIDAD TECNICA Y REDUCIR LA NECESIDAD DE SU REFORMULACION (¿)¿, POR LO CUAL EL AREA USUARIA TOMO EN CUENTA LO ESTABLECIDO EN LOS PARRAFOS PRECEDENTES, Y LUEGO DE EVALUADA LA PETICION DEL PARTICIPANTE, NO SE ACEPTARA CARACTERÍSTICAS DIFERENTES A LAS SOLICITADAS EN LAS BASES PARA LOS PARÁMETROS TÉCNICOS DEL

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE JORGE BASADRE - LOCUMBA

Nomenclatura : AS-SM-15-2023-OEC/MPJB-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE SISTEMA FOTOVOLTAICO - INCLUYE INSTALACIÓN Para el Proyecto: "REMODELACIÓN DE SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES; EN EL (LA) PTAR EN LA LOCALIDAD PUENTE CAMIARA, DISTRITO DE LOCUMBA, PROVINCIA JORGE BASADRE - TACNA".

Ruc/código :	20278540449	Fecha de envío :	07/09/2023
Nombre o Razón social :	MULTICENTRO SANTA CATALINA S.A.	Hora de envío :	23:05:19

Observación: Nro. 7

Consulta/Observación:

SE OBSERVA QUE LAS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LA PRESENTE SECCIÓN SE ENCUENTRAN DEFINIDAS DE MANERA PARCIALIZADA, LO CUAL SE ESTARÍA EVIDENCIANDO UN APARENTE DIRECCIONAMIENTO A UNA EMPRESA EN PARTICULAR, LO CUAL ES SUSCEPTIBLE A QUE ESTA PUEDA SER CUESTIONADA EN LA INSTANCIA QUE CORRESPONDA, EN ESA MEDIDA, PARA DAR PLURALIDAD A LOS POSTORES SE DEBE CONSIDERAR LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS PARA LAS PROPIEDADES ELÉCTRICAS DEL SOPORTE DE ALUMINIO PARA PANEL SOLAR.

Resistividad Eléctrica: 2.7e-008 ohm
Por ser una capacidad de mejor empleabilidad para aplicaciones eléctricas y conductoras

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1. Literal: A Página: 20

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

literal a, b y e del art 2 de la Ley

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACOGE LA OBSERVACION: DE ACUERDO A LO ESTABLECIDO EN EL ARTICULO 29° DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE CONTRATACIONES, ¿EL AREA USUARIA ES RESPONSABLE DE LA ADECUADA FORMULACION DEL REQUERIMIENTO, DEBIENDO ASEGURAR LA CALIDAD TECNICA Y REDUCIR LA NECESIDAD DE SU REFORMULACION (¿)¿, POR LO CUAL EL AREA USUARIA TOMO EN CUENTA LO ESTABLECIDO EN LOS PARRAFOS PRECEDENTES, Y LUEGO DE EVALUADA LA PETICION DEL PARTICIPANTE, NO SE ACEPTARA CARACTERÍSTICAS DIFERENTES A LAS SOLICITADAS EN LAS BASES PARA LOS PARÁMETROS TÉCNICOS DEL

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE JORGE BASADRE - LOCUMBA

Nomenclatura : AS-SM-15-2023-OEC/MPJB-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE SISTEMA FOTOVOLTAICO - INCLUYE INSTALACIÓN Para el Proyecto: "REMODELACIÓN DE SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES; EN EL (LA) PTAR EN LA LOCALIDAD PUENTE CAMIARA, DISTRITO DE LOCUMBA, PROVINCIA JORGE BASADRE - TACNA".

Ruc/código :	20278540449	Fecha de envío :	07/09/2023
Nombre o Razón social :	MULTICENTRO SANTA CATALINA S.A.	Hora de envío :	23:05:19

Observación: Nro. 8

Consulta/Observación:

SE OBSERVA QUE LAS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LA PRESENTE SECCIÓN SE ENCUENTRAN DEFINIDAS DE MANERA PARCIALIZADA, LO CUAL SE ESTARÍA EVIDENCIANDO UN APARENTE DIRECCIONAMIENTO A UNA EMPRESA EN PARTICULAR, LO CUAL ES SUSCEPTIBLE A QUE ESTA PUEDA SER CUESTIONADA EN LA INSTANCIA QUE CORRESPONDA, EN ESA MEDIDA, PARA DAR PLURALIDAD A LOS POSTORES SE SUGIERE CONSIDERAR LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS PARA LOS PARÁMETROS TÉCNICOS DEL INVERSOR DE CORRIENTE FOTOVOLTAICO

Modo de utilidad interactiva:

Conmutador de transferencia integrado Sí

2 entradas CA Rango de tensión de entrada: 187-265VCA Frecuencia de entrada: 45-65 Hz

Corriente máxima de alimentación (A) 2x100

Rango de tensión de entrada (VCC) 38-66V

Salida Tensión de salida: 230 VCA \pm 2% Frecuencia: 50-60 Hz \pm 0,1%

Potencia de salida a 25°C (VA) 10000

Potencia de salida a 25°C (W) 8000

Potencia de salida a 40°C (W) 6500

Pico de potencia (W) 20000

Eficacia máxima (%) 96

Consumo en vacío (W) 60

Consumo vacío modo de búsqueda (W) 15

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1.

Literal: B

Página: 22

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

literal a, b y e del art 2 de la Ley

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACOGE LA OBSERVACION: DE ACUERDO A LO ESTABLECIDO EN EL ARTICULO 29° DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE CONTRATACIONES, ¿EL AREA USUARIA ES RESPONSABLE DE LA ADECUADA FORMULACION DEL REQUERIMIENTO, DEBIENDO ASEGURAR LA CALIDAD TECNICA Y REDUCIR LA NECESIDAD DE SU REFORMULACION (¿)¿, POR LO CUAL EL AREA USUARIA TOMO EN CUENTA LO ESTABLECIDO EN LOS PARRAFOS PRECEDENTES, Y LUEGO DE EVALUADA LA PETICION DEL PARTICIPANTE, NO SE ACEPTARA CARACTERÍSTICAS DIFERENTES A LAS SOLICITADAS EN LAS BASES PARA LOS PARÁMETROS TÉCNICOS DEL

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE JORGE BASADRE - LOCUMBA

Nomenclatura : AS-SM-15-2023-OEC/MPJB-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE SISTEMA FOTOVOLTAICO - INCLUYE INSTALACIÓN Para el Proyecto: "REMODELACIÓN DE SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES; EN EL (LA) PTAR EN LA LOCALIDAD PUENTE CAMIARA, DISTRITO DE LOCUMBA, PROVINCIA JORGE BASADRE - TACNA".

Ruc/código :	20278540449	Fecha de envío :	07/09/2023
Nombre o Razón social :	MULTICENTRO SANTA CATALINA S.A.	Hora de envío :	23:05:19

Observación: Nro. 9

Consulta/Observación:

SE OBSERVA QUE LAS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LA PRESENTE SECCIÓN SE ENCUENTRAN DEFINIDAS DE MANERA PARCIALIZADA, LO CUAL SE ESTARÍA EVIDENCIANDO UN APARENTE DIRECCIONAMIENTO A UNA EMPRESA EN PARTICULAR, LO CUAL ES SUSCEPTIBLE A QUE ESTA PUEDA SER CUESTIONADA EN LA INSTANCIA QUE CORRESPONDA, EN ESA MEDIDA, PARA DAR PLURALIDAD A LOS POSTORES SE DEBE CONSIDERAR LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS PARA LOS PARÁMETROS TÉCNICOS DEL INVERSOR DE CORRIENTE FOTOVOLTAICO

Modo cargador:
Tensión de carga de absorción (VCC) 57,6
Tensión de carga de flotación (VCC) 55,2
Modo de almacenamiento (VCC) 52,8
Corriente de carga batería auxiliar (A) 140
Sensor de temperatura de batería Sí

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

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

literal a, b y e del art 2 de la Ley

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACOGE LA OBSERVACION: DE ACUERDO A LO ESTABLECIDO EN EL ARTICULO 29° DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE CONTRATACIONES, ¿EL AREA USUARIA ES RESPONSABLE DE LA ADECUADA FORMULACION DEL REQUERIMIENTO, DEBIENDO ASEGURAR LA CALIDAD TECNICA Y REDUCIR LA NECESIDAD DE SU REFORMULACION (¿)¿, POR LO CUAL EL AREA USUARIA TOMO EN CUENTA LO ESTABLECIDO EN LOS PARRAFOS PRECEDENTES, Y LUEGO DE EVALUADA LA PETICION DEL PARTICIPANTE, NO SE ACEPTARA CARACTERÍSTICAS DIFERENTES A LAS SOLICITADAS EN LAS BASES PARA LOS PARÁMETROS TÉCNICOS DEL

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE JORGE BASADRE - LOCUMBA

Nomenclatura : AS-SM-15-2023-OEC/MPJB-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE SISTEMA FOTOVOLTAICO - INCLUYE INSTALACIÓN Para el Proyecto: "REMODELACIÓN DE SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES; EN EL (LA) PTAR EN LA LOCALIDAD PUENTE CAMIARA, DISTRITO DE LOCUMBA, PROVINCIA JORGE BASADRE - TACNA".

Ruc/código :	20278540449	Fecha de envío :	07/09/2023
Nombre o Razón social :	MULTICENTRO SANTA CATALINA S.A.	Hora de envío :	23:05:19

Observación: Nro. 10

Consulta/Observación:

SE OBSERVA QUE LAS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LA PRESENTE SECCIÓN SE ENCUENTRAN DEFINIDAS DE MANERA PARCIALIZADA, LO CUAL SE ESTARÍA EVIDENCIANDO UN APARENTE DIRECCIONAMIENTO A UNA EMPRESA EN PARTICULAR, LO CUAL ES SUSCEPTIBLE A QUE ESTA PUEDA SER CUESTIONADA EN LA INSTANCIA QUE CORRESPONDA, EN ESA MEDIDA, PARA DAR PLURALIDAD A LOS POSTORES SE DEBE CONSIDERAR LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS PARA LOS PARÁMETROS TÉCNICOS DEL INVERSOR DE CORRIENTE FOTOVOLTAICO

General:

Salida Auxiliar (A) 50

Relé programable 3x

Protección Sobrecarga, tensión de batería alta, tensión de batería baja, ondulación de la tensión de entrada demasiada alta, cortocircuito de salida, temperatura demasiada alta

On/Off remoto Sí

Características comunes Temp. De trabajo: -40 a +65 °C Humedad (sin condensación): máx. 95%

Altitud máxima: 3500 m

Conexión a la batería Cuatro pernos M8 (2 conexiones positivas y 2 negativas)

Conexión 230V CA Pernos M6

Peso (Kg) 51

Dimensiones (al x an x p en mm) 470 x 350 x 280

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

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

literal a, b y e del art 2 de la Ley

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACOGE LA OBSERVACION: DE ACUERDO A LO ESTABLECIDO EN EL ARTICULO 29° DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE CONTRATACIONES, ¿EL AREA USUARIA ES RESPONSABLE DE LA ADECUADA FORMULACION DEL REQUERIMIENTO, DEBIENDO ASEGURAR LA CALIDAD TECNICA Y REDUCIR LA NECESIDAD DE SU REFORMULACION (¿)¿, POR LO CUAL EL AREA USUARIA TOMO EN CUENTA LO ESTABLECIDO EN LOS PARRAFOS PRECEDENTES, Y LUEGO DE EVALUADA LA PETICION DEL PARTICIPANTE, NO SE ACEPTARA CARACTERÍSTICAS DIFERENTES A LAS SOLICITADAS EN LAS BASES PARA LOS PARÁMETROS TÉCNICOS DEL

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE JORGE BASADRE - LOCUMBA

Nomenclatura : AS-SM-15-2023-OEC/MPJB-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE SISTEMA FOTOVOLTAICO - INCLUYE INSTALACIÓN Para el Proyecto: "REMODELACIÓN DE SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES; EN EL (LA) PTAR EN LA LOCALIDAD PUENTE CAMIARA, DISTRITO DE LOCUMBA, PROVINCIA JORGE BASADRE - TACNA".

Ruc/código :	20278540449	Fecha de envío :	07/09/2023
Nombre o Razón social :	MULTICENTRO SANTA CATALINA S.A.	Hora de envío :	23:05:19

Observación: Nro. 11

Consulta/Observación:

SE OBSERVA QUE LAS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LA PRESENTE SECCIÓN SE ENCUENTRAN DEFINIDAS DE MANERA PARCIALIZADA, LO CUAL SE ESTARÍA EVIDENCIANDO UN APARENTE DIRECCIONAMIENTO A UNA EMPRESA EN PARTICULAR, LO CUAL ES SUSCEPTIBLE A QUE ESTA PUEDA SER CUESTIONADA EN LA INSTANCIA QUE CORRESPONDA, EN ESA MEDIDA, PARA DAR PLURALIDAD A LOS POSTORES SE DEBE CONSIDERAR LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS PARA LOS PARÁMETROS TÉCNICOS DEL INVERSOR DE CORRIENTE FOTOVOLTAICO

Normativas:

Seguridad EN-IEC 60335-1, EN-IEC 60335-2-29, EN-IEC 62109-1
Emisiones, Inmunidad EN 55014-1, EN 55014-2, EN-IEC61000-3-2, EN-IEC 61000-3-3, IEC 61000 6-1, IEC 61000-6-2, IEC 61000-6-3

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

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

literal a, b y e del art 2 de la Ley

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACOGE LA OBSERVACION: DE ACUERDO A LO ESTABLECIDO EN EL ARTICULO 29° DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE CONTRATACIONES, ¿EL AREA USUARIA ES RESPONSABLE DE LA ADECUADA FORMULACION DEL REQUERIMIENTO, DEBIENDO ASEGURAR LA CALIDAD TECNICA Y REDUCIR LA NECESIDAD DE SU REFORMULACION (¿)¿, POR LO CUAL EL AREA USUARIA TOMO EN CUENTA LO ESTABLECIDO EN LOS PARRAFOS PRECEDENTES, Y LUEGO DE EVALUADA LA PETICION DEL PARTICIPANTE, NO SE ACEPTARA CARACTERÍSTICAS DIFERENTES A LAS SOLICITADAS EN LAS BASES PARA LOS PARÁMETROS TÉCNICOS DEL

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE JORGE BASADRE - LOCUMBA

Nomenclatura : AS-SM-15-2023-OEC/MPJB-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE SISTEMA FOTOVOLTAICO - INCLUYE INSTALACIÓN Para el Proyecto: "REMODELACIÓN DE SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES; EN EL (LA) PTAR EN LA LOCALIDAD PUENTE CAMIARA, DISTRITO DE LOCUMBA, PROVINCIA JORGE BASADRE - TACNA".

Ruc/código :	20278540449	Fecha de envío :	07/09/2023
Nombre o Razón social :	MULTICENTRO SANTA CATALINA S.A.	Hora de envío :	23:05:19

Observación: Nro. 12

Consulta/Observación:

SE OBSERVA QUE LAS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LA PRESENTE SECCIÓN SE ENCUENTRAN DEFINIDAS DE MANERA PARCIALIZADA, LO CUAL SE ESTARÍA EVIDENCIANDO UN APARENTE DIRECCIONAMIENTO A UNA EMPRESA EN PARTICULAR, LO CUAL ES SUSCEPTIBLE A QUE ESTA PUEDA SER CUESTIONADA EN LA INSTANCIA QUE CORRESPONDA, EN ESA MEDIDA, PARA DAR PLURALIDAD A LOS POSTORES SE DEBE CONSIDERAR LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS PARA LOS PARÁMETROS TÉCNICOS DEL INVERSOR DE CORRIENTE FOTOVOLTAICO

PARA INSTALACION DE INVERSOR CARGADOR 3X10KVA

- ¿ El proveedor deberá instalar 3 inversores de 10 KVA en paralelo realizando una configuración de 30KVA 380V 3F + N en la caseta o cuarto eléctrico con las protecciones correspondientes.
- ¿ Su instalación será de forma adosada.
- ¿ Las conexiones serán realizadas por personal especializado asignado por el proveedor.

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

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

literal a, b y e del art 2 de la Ley

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACOGE LA OBSERVACION: DE ACUERDO A LO ESTABLECIDO EN EL ARTICULO 29° DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE CONTRATACIONES, ¿EL AREA USUARIA ES RESPONSABLE DE LA ADECUADA FORMULACION DEL REQUERIMIENTO, DEBIENDO ASEGURAR LA CALIDAD TECNICA Y REDUCIR LA NECESIDAD DE SU REFORMULACION (¿)¿, POR LO CUAL EL AREA USUARIA TOMO EN CUENTA LO ESTABLECIDO EN LOS PARRAFOS PRECEDENTES, Y LUEGO DE EVALUADA LA PETICION DEL PARTICIPANTE, NO SE ACEPTARA CARACTERÍSTICAS DIFERENTES A LAS SOLICITADAS EN LAS BASES PARA LOS PARÁMETROS TÉCNICOS DEL

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE JORGE BASADRE - LOCUMBA

Nomenclatura : AS-SM-15-2023-OEC/MPJB-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE SISTEMA FOTOVOLTAICO - INCLUYE INSTALACIÓN Para el Proyecto: "REMODELACIÓN DE SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES; EN EL (LA) PTAR EN LA LOCALIDAD PUENTE CAMIARA, DISTRITO DE LOCUMBA, PROVINCIA JORGE BASADRE - TACNA".

Ruc/código :	20278540449	Fecha de envío :	07/09/2023
Nombre o Razón social :	MULTICENTRO SANTA CATALINA S.A.	Hora de envío :	23:05:19

Observación: Nro. 13

Consulta/Observación:

SE OBSERVA QUE LAS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LA PRESENTE SECCIÓN SE ENCUENTRAN DEFINIDAS DE MANERA PARCIALIZADA, LO CUAL SE ESTARÍA EVIDENCIANDO UN APARENTE DIRECCIONAMIENTO A UNA EMPRESA EN PARTICULAR, LO CUAL ES SUSCEPTIBLE A QUE ESTA PUEDA SER CUESTIONADA EN LA INSTANCIA QUE CORRESPONDA, EN ESA MEDIDA, PARA DAR PLURALIDAD A LOS POSTORES SE DEBE CONSIDERAR LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS A FIN DE SUPLIR LAS DEFICIENCIAS TECNICAS Y MEJORAR LOS PARÁMETROS TÉCNICOS DEL CONTROLADOR DE CORRIENTE FOTOVOLTAICO

Controlador de cargar solar MPPT RS SmartSolar 450 I 200

Parámetros técnicos:
Modo cargador:

Tensión de la batería: 48V
Corriente de carga nominal 200A
Potencia de carga máxima 11,5 kW a 57,6 V
Tensión de carga de absorción 57,6 V
Tensión de carga de flotación 55,2 V
Rango de tensión programable Mínima: 36 V ¿ Máxima: 60 V
Algoritmo de carga Adaptativo multifase (regulable)
Eficiencia máxima 96 %
Autoconsumo 15 mA

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1. Literal: B Página: 22
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

literal a, b y e del art 2 de la Ley

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACOGE LA OBSERVACION: DE ACUERDO A LO ESTABLECIDO EN EL ARTICULO 29° DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE CONTRATACIONES, ¿EL AREA USUARIA ES RESPONSABLE DE LA ADECUADA FORMULACION DEL REQUERIMIENTO, DEBIENDO ASEGURAR LA CALIDAD TECNICA Y REDUCIR LA NECESIDAD DE SU REFORMULACION (¿)¿, POR LO CUAL EL AREA USUARIA TOMO EN CUENTA LO ESTABLECIDO EN LOS PARRAFOS PRECEDENTES, Y LUEGO DE EVALUADA LA PETICION DEL PARTICIPANTE, NO SE ACEPTARA CARACTERÍSTICAS DIFERENTES A LAS SOLICITADAS EN LAS BASES PARA LOS PARÁMETROS TÉCNICOS DEL

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

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE JORGE BASADRE - LOCUMBA

Nomenclatura : AS-SM-15-2023-OEC/MPJB-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE SISTEMA FOTOVOLTAICO - INCLUYE INSTALACIÓN Para el Proyecto: "REMODELACIÓN DE SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES; EN EL (LA) PTAR EN LA LOCALIDAD PUENTE CAMIARA, DISTRITO DE LOCUMBA, PROVINCIA JORGE BASADRE - TACNA".

Ruc/código :	20278540449	Fecha de envío :	07/09/2023
Nombre o Razón social :	MULTICENTRO SANTA CATALINA S.A.	Hora de envío :	23:05:19

Observación: Nro. 14

Consulta/Observación:

SE OBSERVA QUE LAS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LA PRESENTE SECCIÓN SE ENCUENTRAN DEFINIDAS DE MANERA PARCIALIZADA, LO CUAL SE ESTARÍA EVIDENCIANDO UN APARENTE DIRECCIONAMIENTO A UNA EMPRESA EN PARTICULAR, LO CUAL ES SUSCEPTIBLE A QUE ESTA PUEDA SER CUESTIONADA EN LA INSTANCIA QUE CORRESPONDA, EN ESA MEDIDA, PARA DAR PLURALIDAD A LOS POSTORES SE DEBE CONSIDERAR LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS A FIN DE SUPLIR LAS DEFICIENCIAS TECNICAS Y MEJORAR LOS PARÁMETROS TÉCNICOS DEL CONTROLADOR DE CORRIENTE FOTOVOLTAICO

Controlador de cargar solar MPPT RS SmartSolar 450 I 200
Modo Solar
Tensión FV C máxima 450 V
Tensión de arranque 120 V
Rango de tensión de trabajo del MPPT 80 ¿ 450 V
Número de rastreadores 4
Máx. corriente de entrada FV 18A por rastreador
Máx. corriente de corto circuito 20A por rastreador
Tamaño máx. del conjunto FV 7200 Wp (450V x 20A)
Nivel de fallo del aislamiento FV 100 k¿

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

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

literal a, b y e del art 2 de la Ley

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACOGE LA OBSERVACION: DE ACUERDO A LO ESTABLECIDO EN EL ARTICULO 29° DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE CONTRATACIONES, ¿EL AREA USUARIA ES RESPONSABLE DE LA ADECUADA FORMULACION DEL REQUERIMIENTO, DEBIENDO ASEGURAR LA CALIDAD TECNICA Y REDUCIR LA NECESIDAD DE SU REFORMULACION (¿)¿, POR LO CUAL EL AREA USUARIA TOMO EN CUENTA LO ESTABLECIDO EN LOS PARRAFOS PRECEDENTES, Y LUEGO DE EVALUADA LA PETICION DEL PARTICIPANTE, NO SE ACEPTARA CARACTERÍSTICAS DIFERENTES A LAS SOLICITADAS EN LAS BASES PARA LOS PARÁMETROS TÉCNICOS DEL

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE JORGE BASADRE - LOCUMBA

Nomenclatura : AS-SM-15-2023-OEC/MPJB-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE SISTEMA FOTOVOLTAICO - INCLUYE INSTALACIÓN Para el Proyecto: "REMODELACIÓN DE SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES; EN EL (LA) PTAR EN LA LOCALIDAD PUENTE CAMIARA, DISTRITO DE LOCUMBA, PROVINCIA JORGE BASADRE - TACNA".

Ruc/código :	20278540449	Fecha de envío :	07/09/2023
Nombre o Razón social :	MULTICENTRO SANTA CATALINA S.A.	Hora de envío :	23:05:19

Observación: Nro. 15

Consulta/Observación:

SE OBSERVA QUE LAS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LA PRESENTE SECCIÓN SE ENCUENTRAN DEFINIDAS DE MANERA PARCIALIZADA, LO CUAL SE ESTARÍA EVIDENCIANDO UN APARENTE DIRECCIONAMIENTO A UNA EMPRESA EN PARTICULAR, LO CUAL ES SUSCEPTIBLE A QUE ESTA PUEDA SER CUESTIONADA EN LA INSTANCIA QUE CORRESPONDA, EN ESA MEDIDA, PARA DAR PLURALIDAD A LOS POSTORES SE DEBE CONSIDERAR LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS A FIN DE SUPLIR LAS DEFICIENCIAS TECNICAS Y MEJORAR LOS PARÁMETROS TÉCNICOS DEL CONTROLADOR DE CORRIENTE FOTOVOLTAICO

Controlador de cargar solar MPPT RS SmartSolar 450 I 200
General
Funcionamiento en paralelo Sí, hasta 25 unidades CAN
Protección Polaridad inversa FV, cortocircuito de salida, sobre temperatura
On/Off remoto Sí
Rango de temperatura de trabajo -40 a +60 °C
Humedad máx. 95%
Grado de protección IP 21
Peso 13,7 Kg
Dimensiones (al x an x p) en mm 487 x 434 x 146

Normativas
Seguridad EN-IEC 62109-1, EN IEC 62109-2

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

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

literal a, b y e del art 2 de la Ley

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACOGE LA OBSERVACION: DE ACUERDO A LO ESTABLECIDO EN EL ARTICULO 29° DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE CONTRATACIONES, ¿EL AREA USUARIA ES RESPONSABLE DE LA ADECUADA FORMULACION DEL REQUERIMIENTO, DEBIENDO ASEGURAR LA CALIDAD TECNICA Y REDUCIR LA NECESIDAD DE SU REFORMULACION (¿)¿, POR LO CUAL EL AREA USUARIA TOMO EN CUENTA LO ESTABLECIDO EN LOS PARRAFOS PRECEDENTES, Y LUEGO DE EVALUADA LA PETICION DEL PARTICIPANTE, NO SE ACEPTARA CARACTERÍSTICAS DIFERENTES A LAS SOLICITADAS EN LAS BASES PARA LOS PARÁMETROS TÉCNICOS DEL

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE JORGE BASADRE - LOCUMBA

Nomenclatura : AS-SM-15-2023-OEC/MPJB-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE SISTEMA FOTOVOLTAICO - INCLUYE INSTALACIÓN Para el Proyecto: "REMODELACIÓN DE SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES; EN EL (LA) PTAR EN LA LOCALIDAD PUENTE CAMIARA, DISTRITO DE LOCUMBA, PROVINCIA JORGE BASADRE - TACNA".

Ruc/código :	20278540449	Fecha de envío :	07/09/2023
Nombre o Razón social :	MULTICENTRO SANTA CATALINA S.A.	Hora de envío :	23:05:19

Observación: Nro. 16

Consulta/Observación:

SE OBSERVA QUE LAS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LA PRESENTE SECCIÓN SE ENCUENTRAN DEFINIDAS DE MANERA PARCIALIZADA, LO CUAL SE ESTARÍA EVIDENCIANDO UN APARENTE DIRECCIONAMIENTO A UNA EMPRESA EN PARTICULAR, LO CUAL ES SUSCEPTIBLE A QUE ESTA PUEDA SER CUESTIONADA EN LA INSTANCIA QUE CORRESPONDA, EN ESA MEDIDA, PARA DAR PLURALIDAD A LOS POSTORES SE DEBE CONSIDERAR LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS A FIN DE SUPLIR LAS DEFICIENCIAS TECNICAS Y MEJORAR LOS PARÁMETROS TÉCNICOS DEL CONTROLADOR DE CORRIENTE FOTOVOLTAICO

Cerbo GX
General
Tensión de alimentación 8-70 V CC
Protección Pared o carril DIN (35mm) (2)
Puertos VE.Direct 3(3)
Puerto VE-Bus 2 tomas RJ45 en paralelo
Puerto VE.Can sí ¿ sin aislar
Rango de temperatura de trabajo -20 a +50°C
Dimensiones (al x an x p) en mm 78 x 154 x 48

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

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

literal a, b y e del art 2 de la Ley

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACOGE LA OBSERVACION: DE ACUERDO A LO ESTABLECIDO EN EL ARTICULO 29° DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE CONTRATACIONES, ¿EL AREA USUARIA ES RESPONSABLE DE LA ADECUADA FORMULACION DEL REQUERIMIENTO, DEBIENDO ASEGURAR LA CALIDAD TECNICA Y REDUCIR LA NECESIDAD DE SU REFORMULACION (¿)¿, POR LO CUAL EL AREA USUARIA TOMO EN CUENTA LO ESTABLECIDO EN LOS PARRAFOS PRECEDENTES, Y LUEGO DE EVALUADA LA PETICION DEL PARTICIPANTE, NO SE ACEPTARA CARACTERÍSTICAS DIFERENTES A LAS SOLICITADAS EN LAS BASES PARA LOS PARÁMETROS TÉCNICOS DEL

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE JORGE BASADRE - LOCUMBA

Nomenclatura : AS-SM-15-2023-OEC/MPJB-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE SISTEMA FOTOVOLTAICO - INCLUYE INSTALACIÓN Para el Proyecto: "REMODELACIÓN DE SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES; EN EL (LA) PTAR EN LA LOCALIDAD PUENTE CAMIARA, DISTRITO DE LOCUMBA, PROVINCIA JORGE BASADRE - TACNA".

Ruc/código :	20278540449	Fecha de envío :	07/09/2023
Nombre o Razón social :	MULTICENTRO SANTA CATALINA S.A.	Hora de envío :	23:05:19

Observación: Nro. 17

Consulta/Observación:

SE OBSERVA QUE LAS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LA PRESENTE SECCIÓN SE ENCUENTRAN DEFINIDAS DE MANERA PARCIALIZADA, LO CUAL SE ESTARÍA EVIDENCIANDO UN APARENTE DIRECCIONAMIENTO A UNA EMPRESA EN PARTICULAR, LO CUAL ES SUSCEPTIBLE A QUE ESTA PUEDA SER CUESTIONADA EN LA INSTANCIA QUE CORRESPONDA, EN ESA MEDIDA, PARA DAR PLURALIDAD A LOS POSTORES SE DEBE CONSIDERAR LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS A FIN DE SUPLIR LAS DEFICIENCIAS TECNICAS Y MEJORAR LOS PARÁMETROS TÉCNICOS DEL CONTROLADOR DE CORRIENTE FOTOVOLTAICO

GX TOUCH 50
General
Montaje Con accesorios de montaje incluidos
Resolución de la pantalla 800 x480
Longitud de cable 2 metros
Dimensiones (al x an x p) en mm 87 x 128 x 12.4 mm

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

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

literal a, b y e del art 2 de la Ley

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACOGE LA OBSERVACION: DE ACUERDO A LO ESTABLECIDO EN EL ARTICULO 29° DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE CONTRATACIONES, ¿EL AREA USUARIA ES RESPONSABLE DE LA ADECUADA FORMULACION DEL REQUERIMIENTO, DEBIENDO ASEGURAR LA CALIDAD TECNICA Y REDUCIR LA NECESIDAD DE SU REFORMULACION (¿)¿, POR LO CUAL EL AREA USUARIA TOMO EN CUENTA LO ESTABLECIDO EN LOS PARRAFOS PRECEDENTES, Y LUEGO DE EVALUADA LA PETICION DEL PARTICIPANTE, NO SE ACEPTARA CARACTERÍSTICAS DIFERENTES A LAS SOLICITADAS EN LAS BASES PARA LOS PARÁMETROS TÉCNICOS DEL

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE JORGE BASADRE - LOCUMBA

Nomenclatura : AS-SM-15-2023-OEC/MPJB-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE SISTEMA FOTOVOLTAICO - INCLUYE INSTALACIÓN Para el Proyecto: "REMODELACIÓN DE SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES; EN EL (LA) PTAR EN LA LOCALIDAD PUENTE CAMIARA, DISTRITO DE LOCUMBA, PROVINCIA JORGE BASADRE - TACNA".

Ruc/código :	20278540449	Fecha de envío :	07/09/2023
Nombre o Razón social :	MULTICENTRO SANTA CATALINA S.A.	Hora de envío :	23:05:19

Observación: Nro. 18

Consulta/Observación:

SE OBSERVA QUE LAS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LA PRESENTE SECCIÓN SE ENCUENTRAN DEFINIDAS DE MANERA PARCIALIZADA, LO CUAL SE ESTARÍA EVIDENCIANDO UN APARENTE DIRECCIONAMIENTO A UNA EMPRESA EN PARTICULAR, LO CUAL ES SUSCEPTIBLE A QUE ESTA PUEDA SER CUESTIONADA EN LA INSTANCIA QUE CORRESPONDA, EN ESA MEDIDA, PARA SUPLIR LAS DEFICIENCIAS TECNICAS Y TENER UN CONTROL DE MANIOBRA Y PROTECCION PARA LOS EQUIPOS FOTOVOLTAICOS SE DEBE IMPLEMENTAR UN TABLERO DE CONTROL Y PROTECCION FOTOVOLTAICO

General
Dimensiones (al x an x p) en mm 700 x 500 x 250 mm
Protección DC
Protección AC

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

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

literal a, b y e del art 2 de la Ley

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACOGE LA OBSERVACION: DE ACUERDO A LO ESTABLECIDO EN EL ARTICULO 29° DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE CONTRATACIONES, ¿EL AREA USUARIA ES RESPONSABLE DE LA ADECUADA FORMULACION DEL REQUERIMIENTO, DEBIENDO ASEGURAR LA CALIDAD TECNICA Y REDUCIR LA NECESIDAD DE SU REFORMULACION (¿)¿, POR LO CUAL EL AREA USUARIA TOMO EN CUENTA LO ESTABLECIDO EN LOS PARRAFOS PRECEDENTES, Y LUEGO DE EVALUADA LA PETICION DEL PARTICIPANTE, NO SE ACEPTARA CARACTERÍSTICAS DIFERENTES A LAS SOLICITADAS EN LAS BASES PARA LOS PARÁMETROS TÉCNICOS DEL

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE JORGE BASADRE - LOCUMBA

Nomenclatura : AS-SM-15-2023-OEC/MPJB-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE SISTEMA FOTOVOLTAICO - INCLUYE INSTALACIÓN Para el Proyecto: "REMODELACIÓN DE SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES; EN EL (LA) PTAR EN LA LOCALIDAD PUENTE CAMIARA, DISTRITO DE LOCUMBA, PROVINCIA JORGE BASADRE - TACNA".

Ruc/código :	20278540449	Fecha de envío :	07/09/2023
Nombre o Razón social :	MULTICENTRO SANTA CATALINA S.A.	Hora de envío :	23:05:19

Observación: Nro. 19

Consulta/Observación:

SE OBSERVA QUE LAS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LA PRESENTE SECCIÓN SE ENCUENTRAN DEFINIDAS DE MANERA PARCIALIZADA, LO CUAL SE ESTARÍA EVIDENCIANDO UN APARENTE DIRECCIONAMIENTO A UNA EMPRESA EN PARTICULAR, LO CUAL ES SUSCEPTIBLE A QUE ESTA PUEDA SER CUESTIONADA EN LA INSTANCIA QUE CORRESPONDA, EN ESA MEDIDA, PARA DAR PLURALIDAD A LOS POSTORES SE SUGIERE CONSIDERAR LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS PARA LOS PARÁMETROS TÉCNICOS DEL CABLE SOLAR

Descripción:

El cable solar está especializado en el sistema fotovoltaico solar entre el panel solar y el inversor o la caja del controlador y son resistentes a los rayos UV.
Conductores de cobre electrolítico recocido de 99.998% de pureza, suave, flexible y cableado en haz (clase 5).
Aislamiento termoestable de Poliolefina Reticulado (XLPO) y cubierta termoplástica Libre de Halógenos (HFFR).

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1. Literal: D Página: 23
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

literal a, b y e del art 2 de la Ley

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACOGE LA OBSERVACION: DE ACUERDO A LO ESTABLECIDO EN EL ARTICULO 29° DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE CONTRATACIONES, ¿EL AREA USUARIA ES RESPONSABLE DE LA ADECUADA FORMULACION DEL REQUERIMIENTO, DEBIENDO ASEGURAR LA CALIDAD TECNICA Y REDUCIR LA NECESIDAD DE SU REFORMULACION (¿)¿, POR LO CUAL EL AREA USUARIA TOMO EN CUENTA LO ESTABLECIDO EN LOS PARRAFOS PRECEDENTES, Y LUEGO DE EVALUADA LA PETICION DEL PARTICIPANTE, NO SE ACEPTARA CARACTERÍSTICAS DIFERENTES A LAS SOLICITADAS EN LAS BASES PARA LOS PARÁMETROS TÉCNICOS DEL

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE JORGE BASADRE - LOCUMBA

Nomenclatura : AS-SM-15-2023-OEC/MPJB-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE SISTEMA FOTOVOLTAICO - INCLUYE INSTALACIÓN Para el Proyecto: "REMODELACIÓN DE SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES; EN EL (LA) PTAR EN LA LOCALIDAD PUENTE CAMIARA, DISTRITO DE LOCUMBA, PROVINCIA JORGE BASADRE - TACNA".

Ruc/código :	20278540449	Fecha de envío :	07/09/2023
Nombre o Razón social :	MULTICENTRO SANTA CATALINA S.A.	Hora de envío :	23:05:19

Observación: Nro. 20

Consulta/Observación:

SE OBSERVA QUE LAS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LA PRESENTE SECCIÓN SE ENCUENTRAN DEFINIDAS DE MANERA PARCIALIZADA, LO CUAL SE ESTARÍA EVIDENCIANDO UN APARENTE DIRECCIONAMIENTO A UNA EMPRESA EN PARTICULAR, LO CUAL ES SUSCEPTIBLE A QUE ESTA PUEDA SER CUESTIONADA EN LA INSTANCIA QUE CORRESPONDA, EN ESA MEDIDA, PARA DAR PLURALIDAD A LOS POSTORES SE SUGIERE CONSIDERAR LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS PARA LOS PARÁMETROS TÉCNICOS DEL CABLE SOLAR

Características:
Temperatura máxima al servicio normal: 90° C
Voltaje: 1.5 kV DC
Max. CC. Resistencia del conductor a 20°C: 3.39 ohm/km

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1. Literal: D Página: 23

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

literal a, b y e del art 2 de la Ley

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACOGE LA OBSERVACION: DE ACUERDO A LO ESTABLECIDO EN EL ARTICULO 29° DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE CONTRATACIONES, ¿EL AREA USUARIA ES RESPONSABLE DE LA ADECUADA FORMULACION DEL REQUERIMIENTO, DEBIENDO ASEGURAR LA CALIDAD TECNICA Y REDUCIR LA NECESIDAD DE SU REFORMULACION (¿)¿, POR LO CUAL EL AREA USUARIA TOMO EN CUENTA LO ESTABLECIDO EN LOS PARRAFOS PRECEDENTES, Y LUEGO DE EVALUADA LA PETICION DEL PARTICIPANTE, NO SE ACEPTARA CARACTERÍSTICAS DIFERENTES A LAS SOLICITADAS EN LAS BASES PARA LOS PARÁMETROS TÉCNICOS DEL

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE JORGE BASADRE - LOCUMBA

Nomenclatura : AS-SM-15-2023-OEC/MPJB-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE SISTEMA FOTOVOLTAICO - INCLUYE INSTALACIÓN Para el Proyecto: "REMODELACIÓN DE SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES; EN EL (LA) PTAR EN LA LOCALIDAD PUENTE CAMIARA, DISTRITO DE LOCUMBA, PROVINCIA JORGE BASADRE - TACNA".

Ruc/código :	20278540449	Fecha de envío :	07/09/2023
Nombre o Razón social :	MULTICENTRO SANTA CATALINA S.A.	Hora de envío :	23:05:19

Observación: Nro. 21

Consulta/Observación:

SE OBSERVA QUE LAS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LA PRESENTE SECCIÓN SE ENCUENTRAN DEFINIDAS DE MANERA PARCIALIZADA, LO CUAL SE ESTARÍA EVIDENCIANDO UN APARENTE DIRECCIONAMIENTO A UNA EMPRESA EN PARTICULAR, LO CUAL ES SUSCEPTIBLE A QUE ESTA PUEDA SER CUESTIONADA EN LA INSTANCIA QUE CORRESPONDA, EN ESA MEDIDA, PARA DAR PLURALIDAD A LOS POSTORES SE SUGIERE CONSIDERAR LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS PARA LOS PARÁMETROS TÉCNICOS DEL CABLE SOLAR

Propiedades:
Alta resistencia dieléctrica, resistencia a la humedad, productos químicos, grasas, aceites y al calor. Retardante a la llama.
Resistente a la irradiación directa: resiste temperaturas extremas (90°C)
Flexibilidad y fácil manipulación para una rápida y cómoda instalación.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1. Literal: D Página: 23

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

literal a, b y e del art 2 de la Ley

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACOGE LA OBSERVACION: DE ACUERDO A LO ESTABLECIDO EN EL ARTICULO 29° DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE CONTRATACIONES, ¿EL AREA USUARIA ES RESPONSABLE DE LA ADECUADA FORMULACION DEL REQUERIMIENTO, DEBIENDO ASEGURAR LA CALIDAD TECNICA Y REDUCIR LA NECESIDAD DE SU REFORMULACION (¿)¿, POR LO CUAL EL AREA USUARIA TOMO EN CUENTA LO ESTABLECIDO EN LOS PARRAFOS PRECEDENTES, Y LUEGO DE EVALUADA LA PETICION DEL PARTICIPANTE, NO SE ACEPTARA CARACTERÍSTICAS DIFERENTES A LAS SOLICITADAS EN LAS BASES PARA LOS PARÁMETROS TÉCNICOS DEL

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE JORGE BASADRE - LOCUMBA

Nomenclatura : AS-SM-15-2023-OEC/MPJB-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE SISTEMA FOTOVOLTAICO - INCLUYE INSTALACIÓN Para el Proyecto: "REMODELACIÓN DE SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES; EN EL (LA) PTAR EN LA LOCALIDAD PUENTE CAMIARA, DISTRITO DE LOCUMBA, PROVINCIA JORGE BASADRE - TACNA".

Ruc/código :	20278540449	Fecha de envío :	07/09/2023
Nombre o Razón social :	MULTICENTRO SANTA CATALINA S.A.	Hora de envío :	23:05:19

Observación: Nro. 22

Consulta/Observación:

SE OBSERVA QUE LAS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LA PRESENTE SECCIÓN SE ENCUENTRAN DEFINIDAS DE MANERA PARCIALIZADA, LO CUAL SE ESTARÍA EVIDENCIANDO UN APARENTE DIRECCIONAMIENTO A UNA EMPRESA EN PARTICULAR, LO CUAL ES SUSCEPTIBLE A QUE ESTA PUEDA SER CUESTIONADA EN LA INSTANCIA QUE CORRESPONDA, EN ESA MEDIDA, PARA DAR PLURALIDAD A LOS POSTORES SE SUGIERE CONSIDERAR LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS PARA LOS PARÁMETROS TÉCNICOS DEL CABLE SOLAR

Normas de Fabricación:
TUV EN 50618 H1Z2Z2-K
IEC60502-1
EN/IEC60228
IEC60332-1
UNE 21123-2

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1. Literal: D Página: 24

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

literal a, b y e del art 2 de la Ley

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACOGE LA OBSERVACION: DE ACUERDO A LO ESTABLECIDO EN EL ARTICULO 29° DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE CONTRATACIONES, ¿EL AREA USUARIA ES RESPONSABLE DE LA ADECUADA FORMULACION DEL REQUERIMIENTO, DEBIENDO ASEGURAR LA CALIDAD TECNICA Y REDUCIR LA NECESIDAD DE SU REFORMULACION (¿)¿, POR LO CUAL EL AREA USUARIA TOMO EN CUENTA LO ESTABLECIDO EN LOS PARRAFOS PRECEDENTES, Y LUEGO DE EVALUADA LA PETICION DEL PARTICIPANTE, NO SE ACEPTARA CARACTERÍSTICAS DIFERENTES A LAS SOLICITADAS EN LAS BASES PARA LOS PARÁMETROS TÉCNICOS DEL

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE JORGE BASADRE - LOCUMBA

Nomenclatura : AS-SM-15-2023-OEC/MPJB-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE SISTEMA FOTOVOLTAICO - INCLUYE INSTALACIÓN Para el Proyecto: "REMODELACIÓN DE SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES; EN EL (LA) PTAR EN LA LOCALIDAD PUENTE CAMIARA, DISTRITO DE LOCUMBA, PROVINCIA JORGE BASADRE - TACNA".

Ruc/código :	20278540449	Fecha de envío :	07/09/2023
Nombre o Razón social :	MULTICENTRO SANTA CATALINA S.A.	Hora de envío :	23:05:19

Observación: Nro. 23

Consulta/Observación:

SE OBSERVA QUE LAS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LA PRESENTE SECCIÓN SE ENCUENTRAN DEFINIDAS DE MANERA PARCIALIZADA, LO CUAL SE ESTARÍA EVIDENCIANDO UN APARENTE DIRECCIONAMIENTO A UNA EMPRESA EN PARTICULAR, LO CUAL ES SUSCEPTIBLE A QUE ESTA PUEDA SER CUESTIONADA EN LA INSTANCIA QUE CORRESPONDA, EN ESA MEDIDA, PARA DAR PLURALIDAD A LOS POSTORES SE SUGIERE CONSIDERAR LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS PARA LOS PARÁMETROS TÉCNICOS DE LA CAJA DE PASO

Descripción: Tablero de Protección AC IP65 80 X 60 X 30
Corresponde al suministro e instalación de un tablero de protección en AC de 80x60x30 cm y las protecciones en AC para el acople de los inversores cargadores para organizar el cableado y facilitar su instalación.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1. Literal: E Página: 24

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

literal a, b y e del art 2 de la Ley

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACOGE LA OBSERVACION: DE ACUERDO A LO ESTABLECIDO EN EL ARTICULO 29° DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE CONTRATACIONES, ¿EL AREA USUARIA ES RESPONSABLE DE LA ADECUADA FORMULACION DEL REQUERIMIENTO, DEBIENDO ASEGURAR LA CALIDAD TECNICA Y REDUCIR LA NECESIDAD DE SU REFORMULACION (¿)¿, POR LO CUAL EL AREA USUARIA TOMO EN CUENTA LO ESTABLECIDO EN LOS PARRAFOS PRECEDENTES, Y LUEGO DE EVALUADA LA PETICION DEL PARTICIPANTE, NO SE ACEPTARA CARACTERÍSTICAS DIFERENTES A LAS SOLICITADAS EN LAS BASES PARA LOS PARÁMETROS TÉCNICOS DEL

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE JORGE BASADRE - LOCUMBA

Nomenclatura : AS-SM-15-2023-OEC/MPJB-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE SISTEMA FOTOVOLTAICO - INCLUYE INSTALACIÓN Para el Proyecto: "REMODELACIÓN DE SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES; EN EL (LA) PTAR EN LA LOCALIDAD PUENTE CAMIARA, DISTRITO DE LOCUMBA, PROVINCIA JORGE BASADRE - TACNA".

Ruc/código :	20278540449	Fecha de envío :	07/09/2023
Nombre o Razón social :	MULTICENTRO SANTA CATALINA S.A.	Hora de envío :	23:05:19

Observación: Nro. 24

Consulta/Observación:

SE OBSERVA QUE LAS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LA PRESENTE SECCIÓN SE ENCUENTRAN DEFINIDAS DE MANERA PARCIALIZADA, LO CUAL SE ESTARÍA EVIDENCIANDO UN APARENTE DIRECCIONAMIENTO A UNA EMPRESA EN PARTICULAR, LO CUAL ES SUSCEPTIBLE A QUE ESTA PUEDA SER CUESTIONADA EN LA INSTANCIA QUE CORRESPONDA, EN ESA MEDIDA, PARA DAR PLURALIDAD A LOS POSTORES SE SUGIERE CONSIDERAR LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS PARA LOS PARÁMETROS TÉCNICOS DE LA CAJA DE CONJUNCION PARA PANELES SOLARES

Definición: Box Strings metálico IP65 70 cm x 50 cm x 25 cm (caja de conjunción para paneles solares)

Parámetros Técnicos:

Entradas: 4

Salida: 1

Voltaje Nominal: 1000V

Medidas: 700*500*250mm

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1. Literal: F Página: 24

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

literal a, b y e del art 2 de la Ley

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACOGE LA OBSERVACION: DE ACUERDO A LO ESTABLECIDO EN EL ARTICULO 29° DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE CONTRATACIONES, ¿EL AREA USUARIA ES RESPONSABLE DE LA ADECUADA FORMULACION DEL REQUERIMIENTO, DEBIENDO ASEGURAR LA CALIDAD TECNICA Y REDUCIR LA NECESIDAD DE SU REFORMULACION (¿)¿, POR LO CUAL EL AREA USUARIA TOMO EN CUENTA LO ESTABLECIDO EN LOS PARRAFOS PRECEDENTES, Y LUEGO DE EVALUADA LA PETICION DEL PARTICIPANTE, NO SE ACEPTARA CARACTERÍSTICAS DIFERENTES A LAS SOLICITADAS EN LAS BASES PARA LOS PARÁMETROS TÉCNICOS DEL

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE JORGE BASADRE - LOCUMBA

Nomenclatura : AS-SM-15-2023-OEC/MPJB-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE SISTEMA FOTOVOLTAICO - INCLUYE INSTALACIÓN Para el Proyecto: "REMODELACIÓN DE SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES; EN EL (LA) PTAR EN LA LOCALIDAD PUENTE CAMIARA, DISTRITO DE LOCUMBA, PROVINCIA JORGE BASADRE - TACNA".

Ruc/código :	20278540449	Fecha de envío :	07/09/2023
Nombre o Razón social :	MULTICENTRO SANTA CATALINA S.A.	Hora de envío :	23:05:19

Observación: Nro. 25

Consulta/Observación:

SE OBSERVA QUE LAS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LA PRESENTE SECCIÓN SE ENCUENTRAN DEFINIDAS DE MANERA PARCIALIZADA, LO CUAL SE ESTARÍA EVIDENCIANDO UN APARENTE DIRECCIONAMIENTO A UNA EMPRESA EN PARTICULAR, LO CUAL ES SUSCEPTIBLE A QUE ESTA PUEDA SER CUESTIONADA EN LA INSTANCIA QUE CORRESPONDA, EN ESA MEDIDA, PARA DAR PLURALIDAD A LOS POSTORES SE SUGIERE CONSIDERAR LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS PARA LOS PARÁMETROS TÉCNICOS DEL LAS BATERIAS SISTEMA FOTOVOLTAICO

Datos Técnicos Banco de Baterías:

Modelo de Batería
Modelo de Modulo: 48V/2400Wh
Tipo de Batería: LiFePO4

Parámetros
Tensión nominal (V): 48
Capacidad nominal (Wh): 2400
Capacidad utilizable (Wh): 2280
Voltaje de descarga (V): 44.5 ~ 53.5
Voltaje de carga (V): 52.5 ~ 53.5
Corriente de descarga / carga (A) 50 (Max) ¿ 90 (Pico 15s)
Puerto de comunicación: RS485, CAN
Cantidad de cadenas en paralelo: 16
Temperatura de operación/°C 0 ~ 50
Temperatura de almacenamiento/°C -20 ~ 60
Humedad 5% ~ 95%
Altitud (m) <2000
Diseño de vida +15 años (25°C)
Ciclo de vida >6000, 25°C
Nivel de autenticación IEC62619 / CE / UN38.3
Dimensión (mm): (442x410x89)
Peso (Kg) 24

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1. Literal: G **Página: 25**

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

literal a, b y e del art 2 de la Ley

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACOGE LA OBSERVACION: DE ACUERDO A LO ESTABLECIDO EN EL ARTICULO 29° DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE CONTRATACIONES, ¿EL AREA USUARIA ES RESPONSABLE DE LA ADECUADA FORMULACION DEL REQUERIMIENTO, DEBIENDO ASEGURAR LA CALIDAD TECNICA Y REDUCIR LA NECESIDAD DE SU REFORMULACION (¿)¿, POR LO CUAL EL AREA USUARIA TOMO EN CUENTA LO ESTABLECIDO EN LOS PARRAFOS PRECEDENTES, Y LUEGO DE EVALUADA LA PETICION DEL PARTICIPANTE, NO SE ACEPTARA CARACTERÍSTICAS DIFERENTES A LAS SOLICITADAS EN LAS BASES PARA LOS PARÁMETROS TÉCNICOS DEL

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE JORGE BASADRE - LOCUMBA

Nomenclatura : AS-SM-15-2023-OEC/MPJB-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE SISTEMA FOTOVOLTAICO - INCLUYE INSTALACIÓN Para el Proyecto: "REMODELACIÓN DE SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES; EN EL (LA) PTAR EN LA LOCALIDAD PUENTE CAMIARA, DISTRITO DE LOCUMBA, PROVINCIA JORGE BASADRE - TACNA".

Ruc/código :	20278540449	Fecha de envío :	07/09/2023
Nombre o Razón social :	MULTICENTRO SANTA CATALINA S.A.	Hora de envío :	23:05:19

Observación: Nro. 26

Consulta/Observación:

SE OBSERVA QUE LAS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LA PRESENTE SECCIÓN SE ENCUENTRAN DEFINIDAS DE MANERA PARCIALIZADA, LO CUAL SE ESTARÍA EVIDENCIANDO UN APARENTE DIRECCIONAMIENTO A UNA EMPRESA EN PARTICULAR, LO CUAL ES SUSCEPTIBLE A QUE ESTA PUEDA SER CUESTIONADA EN LA INSTANCIA QUE CORRESPONDA, EN ESA MEDIDA, PARA DAR PLURALIDAD A LOS POSTORES SE SUGIERE CONSIDERAR LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS PARA LOS PARÁMETROS TÉCNICOS DEL SISTEMA DE COMUNICACIÓN DEL BANCO DE BATERIAS

Parámetros

Voltaje nominal DC (V): 48

Puerto de comunicación: CAN / RS485

Autoconsumo (W): 2

Grado de Protección: IP20

Peso (kg): 3.5

Tiempo de Vida Útil 15 años

Temperatura de Operación: -20 ~ 60 °C

Temperatura de almacenamiento/°C -40 ~ 80 °C

Puerto CAN (Max 5 grupos) 500K / Resistencia del material: 0/120¿

Puerto RS485 (Max 5 grupos) 9600 / 115200

Dimensión (mm): (442x150x44)

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1. Literal: G Página: 25

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

literal a, b y e del art 2 de la Ley

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACOGE LA OBSERVACION: DE ACUERDO A LO ESTABLECIDO EN EL ARTICULO 29° DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE CONTRATACIONES, ¿EL AREA USUARIA ES RESPONSABLE DE LA ADECUADA FORMULACION DEL REQUERIMIENTO, DEBIENDO ASEGURAR LA CALIDAD TECNICA Y REDUCIR LA NECESIDAD DE SU REFORMULACION (¿)¿, POR LO CUAL EL AREA USUARIA TOMO EN CUENTA LO ESTABLECIDO EN LOS PARRAFOS PRECEDENTES, Y LUEGO DE EVALUADA LA PETICION DEL PARTICIPANTE, NO SE ACEPTARA CARACTERÍSTICAS DIFERENTES A LAS SOLICITADAS EN LAS BASES PARA LOS PARÁMETROS TÉCNICOS DEL

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE JORGE BASADRE - LOCUMBA

Nomenclatura : AS-SM-15-2023-OEC/MPJB-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE SISTEMA FOTOVOLTAICO - INCLUYE INSTALACIÓN Para el Proyecto: "REMODELACIÓN DE SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES; EN EL (LA) PTAR EN LA LOCALIDAD PUENTE CAMIARA, DISTRITO DE LOCUMBA, PROVINCIA JORGE BASADRE - TACNA".

Ruc/código :	20278540449	Fecha de envío :	07/09/2023
Nombre o Razón social :	MULTICENTRO SANTA CATALINA S.A.	Hora de envío :	23:05:19

Observación: Nro. 27

Consulta/Observación:

SE OBSERVA QUE LAS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LA PRESENTE SECCIÓN SE ENCUENTRAN DEFINIDAS DE MANERA PARCIALIZADA, LO CUAL SE ESTARÍA EVIDENCIANDO UN APARENTE DIRECCIONAMIENTO A UNA EMPRESA EN PARTICULAR, LO CUAL ES SUSCEPTIBLE A QUE ESTA PUEDA SER CUESTIONADA EN LA INSTANCIA QUE CORRESPONDA, EN ESA MEDIDA, PARA DAR PLURALIDAD A LOS POSTORES SE SUGIERE CONSIDERAR LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS PARA LOS PARÁMETROS TÉCNICOS DE PANEL SOLAR

Definición: PANEL SOLAR (PANELES SOLARES DE 460 WP)
Especificaciones eléctricas:

Máxima Potencia (Pmax): ¿ 460 W
Máxima Poder de Voltaje (Vmp): ¿ 41.89 V
Máxima Poder de Corriente (Imp): ¿ 10.91 V
Voltaje de circuito abierto(Voc): ¿ 49.68 V
Corriente de corto circuito (Isc): ¿ 11.44 V
Eficiencia del módulo (%): ¿ 20.9

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1. Literal: H Página: 26
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

literal a, b y e del art 2 de la Ley

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACOGE LA OBSERVACION: DE ACUERDO A LO ESTABLECIDO EN EL ARTICULO 29° DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE CONTRATACIONES, ¿EL AREA USUARIA ES RESPONSABLE DE LA ADECUADA FORMULACION DEL REQUERIMIENTO, DEBIENDO ASEGURAR LA CALIDAD TECNICA Y REDUCIR LA NECESIDAD DE SU REFORMULACION (¿)¿, POR LO CUAL EL AREA USUARIA TOMO EN CUENTA LO ESTABLECIDO EN LOS PARRAFOS PRECEDENTES, Y LUEGO DE EVALUADA LA PETICION DEL PARTICIPANTE, NO SE ACEPTARA CARACTERÍSTICAS DIFERENTES A LAS SOLICITADAS EN LAS BASES PARA LOS PARÁMETROS TÉCNICOS DEL

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

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE JORGE BASADRE - LOCUMBA

Nomenclatura : AS-SM-15-2023-OEC/MPJB-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE SISTEMA FOTOVOLTAICO - INCLUYE INSTALACIÓN Para el Proyecto: "REMODELACIÓN DE SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES; EN EL (LA) PTAR EN LA LOCALIDAD PUENTE CAMIARA, DISTRITO DE LOCUMBA, PROVINCIA JORGE BASADRE - TACNA".

Ruc/código :	20278540449	Fecha de envío :	07/09/2023
Nombre o Razón social :	MULTICENTRO SANTA CATALINA S.A.	Hora de envío :	23:05:19

Observación: Nro. 28

Consulta/Observación:

SE OBSERVA QUE LAS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LA PRESENTE SECCIÓN SE ENCUENTRAN DEFINIDAS DE MANERA PARCIALIZADA, LO CUAL SE ESTARÍA EVIDENCIANDO UN APARENTE DIRECCIONAMIENTO A UNA EMPRESA EN PARTICULAR, LO CUAL ES SUSCEPTIBLE A QUE ESTA PUEDA SER CUESTIONADA EN LA INSTANCIA QUE CORRESPONDA, EN ESA MEDIDA, PARA DAR PLURALIDAD A LOS POSTORES SE SUGIERE CONSIDERAR LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS PARA LOS PARÁMETROS TÉCNICOS DE PANEL SOLAR

Definición: PANEL SOLAR (PANELES SOLARES DE 460 WP)
Especificaciones Mecánicas:

Número de células: 144 células (6 x 24)
Dimensión del módulo LxAxH: 2094 x 1038 x 35 mm
Peso (Kg): 24
Cubierta frontal: Vidrio templado 3.2mm
Lámina de protección posterior TPT en blanco
Marco: Plata, aluminio anodizado
Caja: IP68
Cable: 4mm2
Numero de diodos: 3
Viento/ nieve: 2400 Pa / 5400 Pa
Conector: MC Compatible

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1. Literal: H Página: 26

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

literal a, b y e del art 2 de la Ley

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACOGE LA OBSERVACION: DE ACUERDO A LO ESTABLECIDO EN EL ARTICULO 29° DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE CONTRATACIONES, ¿EL AREA USUARIA ES RESPONSABLE DE LA ADECUADA FORMULACION DEL REQUERIMIENTO, DEBIENDO ASEGURAR LA CALIDAD TECNICA Y REDUCIR LA NECESIDAD DE SU REFORMULACION (¿)¿, POR LO CUAL EL AREA USUARIA TOMO EN CUENTA LO ESTABLECIDO EN LOS PARRAFOS PRECEDENTES, Y LUEGO DE EVALUADA LA PETICION DEL PARTICIPANTE, NO SE ACEPTARA CARACTERÍSTICAS DIFERENTES A LAS SOLICITADAS EN LAS BASES PARA LOS PARÁMETROS TÉCNICOS DEL

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

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE JORGE BASADRE - LOCUMBA

Nomenclatura : AS-SM-15-2023-OEC/MPJB-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE SISTEMA FOTOVOLTAICO - INCLUYE INSTALACIÓN Para el Proyecto: "REMODELACIÓN DE SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES; EN EL (LA) PTAR EN LA LOCALIDAD PUENTE CAMIARA, DISTRITO DE LOCUMBA, PROVINCIA JORGE BASADRE - TACNA".

Ruc/código :	20278540449	Fecha de envío :	07/09/2023
Nombre o Razón social :	MULTICENTRO SANTA CATALINA S.A.	Hora de envío :	23:05:19

Observación: Nro. 29

Consulta/Observación:

SE OBSERVA QUE LAS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LA PRESENTE SECCIÓN SE ENCUENTRAN DEFINIDAS DE MANERA PARCIALIZADA, LO CUAL SE ESTARÍA EVIDENCIANDO UN APARENTE DIRECCIONAMIENTO A UNA EMPRESA EN PARTICULAR, LO CUAL ES SUSCEPTIBLE A QUE ESTA PUEDA SER CUESTIONADA EN LA INSTANCIA QUE CORRESPONDA, EN ESA MEDIDA, PARA DAR PLURALIDAD A LOS POSTORES SE SUGIERE CONSIDERAR LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS PARA LOS PARÁMETROS TÉCNICOS DE PANEL SOLAR

Definición: PANEL SOLAR (PANELES SOLARES DE 460 WP)
Calificaciones de Temperatura:

Temperatura de operación de la célula (TONC): $45 \pm 2^{\circ}\text{C}$
Coeficiente de temperatura Isc: $+0.049\%/^{\circ}\text{C}$
Coeficiente de temperatura Voc: $-0.271\%/^{\circ}\text{C}$
Coeficiente de temperatura Pmp: $-0.352\%/^{\circ}\text{C}$

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1. Literal: H Página: 26

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

literal a, b y e del art 2 de la Ley

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACOGE LA OBSERVACION: DE ACUERDO A LO ESTABLECIDO EN EL ARTICULO 29° DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE CONTRATACIONES, ¿EL AREA USUARIA ES RESPONSABLE DE LA ADECUADA FORMULACION DEL REQUERIMIENTO, DEBIENDO ASEGURAR LA CALIDAD TECNICA Y REDUCIR LA NECESIDAD DE SU REFORMULACION (¿)¿, POR LO CUAL EL AREA USUARIA TOMO EN CUENTA LO ESTABLECIDO EN LOS PARRAFOS PRECEDENTES, Y LUEGO DE EVALUADA LA PETICION DEL PARTICIPANTE, NO SE ACEPTARA CARACTERÍSTICAS DIFERENTES A LAS SOLICITADAS EN LAS BASES PARA LOS PARÁMETROS TÉCNICOS DEL

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

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE JORGE BASADRE - LOCUMBA

Nomenclatura : AS-SM-15-2023-OEC/MPJB-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE SISTEMA FOTOVOLTAICO - INCLUYE INSTALACIÓN Para el Proyecto: "REMODELACIÓN DE SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES; EN EL (LA) PTAR EN LA LOCALIDAD PUENTE CAMIARA, DISTRITO DE LOCUMBA, PROVINCIA JORGE BASADRE - TACNA".

Ruc/código :	20278540449	Fecha de envío :	07/09/2023
Nombre o Razón social :	MULTICENTRO SANTA CATALINA S.A.	Hora de envío :	23:05:19

Observación: Nro. 30

Consulta/Observación:

SE OBSERVA QUE LAS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LA PRESENTE SECCIÓN SE ENCUENTRAN DEFINIDAS DE MANERA PARCIALIZADA, LO CUAL SE ESTARÍA EVIDENCIANDO UN APARENTE DIRECCIONAMIENTO A UNA EMPRESA EN PARTICULAR, LO CUAL ES SUSCEPTIBLE A QUE ESTA PUEDA SER CUESTIONADA EN LA INSTANCIA QUE CORRESPONDA, EN ESA MEDIDA, PARA DAR PLURALIDAD A LOS POSTORES SE SUGIERE CONSIDERAR LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS PARA LOS PARÁMETROS TÉCNICOS DE PANEL SOLAR

Definición: PANEL SOLAR (PANELES SOLARES DE 460 WP)
Máximos Valores:

Temperatura de Operación: -40 +85°C
Máximo sistema de voltaje: 1500 VDC
Máximo valor de fusible 20 A

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 3.1. **Literal:** H **Página:** 26

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

literal a, b y e del art 2 de la Ley

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACOGE LA OBSERVACION: DE ACUERDO A LO ESTABLECIDO EN EL ARTICULO 29° DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE CONTRATACIONES, ¿EL AREA USUARIA ES RESPONSABLE DE LA ADECUADA FORMULACION DEL REQUERIMIENTO, DEBIENDO ASEGURAR LA CALIDAD TECNICA Y REDUCIR LA NECESIDAD DE SU REFORMULACION (¿)¿, POR LO CUAL EL AREA USUARIA TOMO EN CUENTA LO ESTABLECIDO EN LOS PARRAFOS PRECEDENTES, Y LUEGO DE EVALUADA LA PETICION DEL PARTICIPANTE, NO SE ACEPTARA CARACTERÍSTICAS DIFERENTES A LAS SOLICITADAS EN LAS BASES PARA LOS PARÁMETROS TÉCNICOS DEL

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

null