

PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante : EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA MACHUPICCHU

Nomenclatura : LP-SM-4-2024-EGEMSA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : MODERNIZACION DEL SISTEMA DE CONTROL DEL CARRITO FUNICULAR CENTRAL HIDROELECTRICA MACHUPICCHU

Ruc/código :	20489966558	Fecha de envío :	25/09/2024
Nombre o Razón social :	E Y S TECHNOLOGY S.A.C.	Hora de envío :	02:42:13

Consulta: Nro. 1

Consulta/Observación:

dentro de la experiencia solicitada, adicionalmente a lo solicitado solicito se considere como experiencia: tableros de fuerza, tableros de transferencia automático, software de control, módulos de laboratorio para control, controladores lógicos programables PLC, HMI, siendo equipos o servicios similares al objeto de la convocatoria y por pluralidad de postores

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 3.2 Literal: b Página: 32

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acepta su sugerencia. Ratificamos lo indicado en las bases administrativas.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA MACHUPICCHU

Nomenclatura : LP-SM-4-2024-EGEMSA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : MODERNIZACION DEL SISTEMA DE CONTROL DEL CARRITO FUNICULAR CENTRAL HIDROELECTRICA MACHUPICCHU

Ruc/código :	20489966558	Fecha de envío :	25/09/2024
Nombre o Razón social :	E Y S TECHNOLOGY S.A.C.	Hora de envío :	02:42:13

Consulta: Nro. 2

Consulta/Observación:
sobre la visita solicito se brinde personal de contacto para poder realizar la visita al lugar de instalación

Acápíte de las bases : Sección: General Numeral: 3.1 Literal: 6.15.1 Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:
De acuerdo a los establecido en las bases Numeral 6.15.1 del capitulo III, la visita a la que hace referencia esta contemplada para el postor ganador de la Buena Pro

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

Entidad convocante : EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA MACHUPICCHU

Nomenclatura : LP-SM-4-2024-EGEMSA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : MODERNIZACION DEL SISTEMA DE CONTROL DEL CARRITO FUNICULAR CENTRAL HIDROELECTRICA MACHUPICCHU

Ruc/código :	20121111935	Fecha de envío :	25/09/2024
Nombre o Razón social :	FACOGEM INDUSTRIAL SOC DE RES LTDA	Hora de envío :	17:12:24

Consulta: Nro. 3

Consulta/Observación:

En las bases 3.5, se menciona un adelanto del 30% hasta un 30%, favor de confirmar lo mencionado y si se requiere de algun procedimiento especifico para accceder a lo descrito en bases.

Acápíte de las bases : Sección: General Numeral: 3.5 Literal: ADELANTOS Página: 10

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

De acuerdo a lo establecido en el numeral 9.7 Forma de Pago del Capítulo III Requerimiento de la Sección Específica de las Bases, no se otorgará ningún adelanto

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

null

Entidad convocante : EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA MACHUPICCHU

Nomenclatura : LP-SM-4-2024-EGEMSA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : MODERNIZACION DEL SISTEMA DE CONTROL DEL CARRITO FUNICULAR CENTRAL HIDROELECTRICA MACHUPICCHU

Ruc/código :	20121111935	Fecha de envío :	25/09/2024
Nombre o Razón social :	FACOGEM INDUSTRIAL SOC DE RES LTDA	Hora de envío :	17:12:24

Consulta: Nro. 4

Consulta/Observación:

Con respecto al ingeniero de seguridad. Favor de confirmar si se requiere un Ing. SSOMA a tiempo completo.

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: III Literal: 3.1. Página: 19

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se confirma que el Ing SSOMA es a tiempo completo

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

null

Entidad convocante : EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA MACHUPICCHU

Nomenclatura : LP-SM-4-2024-EGEMSA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : MODERNIZACION DEL SISTEMA DE CONTROL DEL CARRITO FUNICULAR CENTRAL HIDROELECTRICA MACHUPICCHU

Ruc/código :	20121111935	Fecha de envío :	25/09/2024
Nombre o Razón social :	FACOGEM INDUSTRIAL SOC DE RES LTDA	Hora de envío :	17:12:24

Consulta: Nro. 5

Consulta/Observación:

Debido a la información enviada se sugiere que se pueda realizar una visita técnica en campo, para poder dimensionar las condiciones (tipo de terreno, inclinación, condiciones adversas, condiciones de seguridad, etc.) y estado de los equipos así como la vías, canalizaciones y ducteria de los cables eléctricos del presente proyecto.

Acápíte de las bases : Sección: General Numeral: 3 Literal: 3.1. Página: 19

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Aceptamos su sugerencia, las visitas técnicas a las instalaciones de la CH Machupicchu podrán realizarse previa coordinación con el área usuaria al correo electrónico ogarcia@egemsa.com.pe

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

null

Entidad convocante : EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA MACHUPICCHU

Nomenclatura : LP-SM-4-2024-EGEMSA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : MODERNIZACION DEL SISTEMA DE CONTROL DEL CARRITO FUNICULAR CENTRAL HIDROELECTRICA MACHUPICCHU

Ruc/código :	20121111935	Fecha de envío :	25/09/2024
Nombre o Razón social :	FACOGEM INDUSTRIAL SOC DE RES LTDA	Hora de envío :	17:12:24

Consulta: Nro. 6

Consulta/Observación:

Favor de confirmar el suministro de cables eléctricos y de instrumentación o existe la posibilidad de reutilizar los que se encuentran instalados en campo.

Acápíte de las bases : Sección: General Numeral: 3 Literal: 3.1. Página: 19

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Confirmamos que, se debe suministrar todos los tipos de cables requeridos en los anexos, y deben ser nuevos.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA MACHUPICCHU

Nomenclatura : LP-SM-4-2024-EGEMSA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : MODERNIZACION DEL SISTEMA DE CONTROL DEL CARRITO FUNICULAR CENTRAL HIDROELECTRICA MACHUPICCHU

Ruc/código :	20121111935	Fecha de envío :	25/09/2024
Nombre o Razón social :	FACOGEM INDUSTRIAL SOC DE RES LTDA	Hora de envío :	17:12:24

Consulta: Nro. 7

Consulta/Observación:

Favor de compartir el metrado de cada uno de los cables eléctricos y de instrumentación necesarios para el presente proyecto.

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 3 Literal: 3.1. Página: 19

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El metrado de los cables está definido en el ANEXO 16

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

null

Entidad convocante : EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA MACHUPICCHU

Nomenclatura : LP-SM-4-2024-EGEMSA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : MODERNIZACION DEL SISTEMA DE CONTROL DEL CARRITO FUNICULAR CENTRAL HIDROELECTRICA MACHUPICCHU

Ruc/código :	20121111935	Fecha de envío :	25/09/2024
Nombre o Razón social :	FACOGEM INDUSTRIAL SOC DE RES LTDA	Hora de envío :	17:12:24

Consulta: Nro. 8

Consulta/Observación:
Confirmar si no se consideran labores mecánicas de acondicionamiento, instalación y/o de mantenimiento.

Acápite de las bases : Sección: General **Numeral:** 3 **Literal:** 3.1. **Página:** 19

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

Análisis respecto de la consulta u observación:
Está previsto de acuerdo a lo establecido en el numeral 6.3 Acondicionamiento, montaje e instalación del Capítulo III Requerimiento de la Sección Específica de las Bases. No se considera mantenimiento

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

Entidad convocante : EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA MACHUPICCHU

Nomenclatura : LP-SM-4-2024-EGEMSA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : MODERNIZACION DEL SISTEMA DE CONTROL DEL CARRITO FUNICULAR CENTRAL HIDROELECTRICA MACHUPICCHU

Ruc/código :	20121111935	Fecha de envío :	25/09/2024
Nombre o Razón social :	FACOGEM INDUSTRIAL SOC DE RES LTDA	Hora de envío :	17:12:24

Consulta: Nro. 9

Consulta/Observación:

Si se tiene en campo un sistema de energía estabilizada para alimentación del Tablero de Control (120 /240 VAC). Y si se va considerar como suministro para el sistema de control.

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 3 Literal: 3.1. Página: 19

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que se tiene un sistema de alimentación controlada en campo 380 trifásica y 220 monofásica para alimentación, lo que se implementará en el numeral 6.2 Características técnicas

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

Dice: Tensión de potencia: 380 VAC TRIFASICO
Debe decir: Tensión de alimentación:
380 VAC trifásico
220 VAC Monofásico

Entidad convocante : EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA MACHUPICCHU

Nomenclatura : LP-SM-4-2024-EGEMSA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : MODERNIZACION DEL SISTEMA DE CONTROL DEL CARRITO FUNICULAR CENTRAL HIDROELECTRICA MACHUPICCHU

Ruc/código :	20121111935	Fecha de envío :	25/09/2024
Nombre o Razón social :	FACOGEM INDUSTRIAL SOC DE RES LTDA	Hora de envío :	17:12:24

Consulta: Nro. 10

Consulta/Observación:

Confirmar que se tiene puntos de red ethernet en cada uno de los ambientes donde se encuentran los tableros de control y eléctricos.

Acápites de las bases : Sección: General Numeral: 3 Literal: 3.1. Página: 19

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Confirmamos que, no se cuenta con puntos ethernet

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

null

Entidad convocante : EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA MACHUPICCHU

Nomenclatura : LP-SM-4-2024-EGEMSA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : MODERNIZACION DEL SISTEMA DE CONTROL DEL CARRITO FUNICULAR CENTRAL HIDROELECTRICA MACHUPICCHU

Ruc/código :	20121111935	Fecha de envío :	25/09/2024
Nombre o Razón social :	FACOGEM INDUSTRIAL SOC DE RES LTDA	Hora de envío :	17:12:24

Consulta: Nro. 11

Consulta/Observación:

Confirmar el desmontaje de los tablero y de todo el sistema de control, es factible reutilizar los tableros existentes.

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 3 Literal: 3.1. Página: 19

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Confirmamos que, el desmontaje es de todo el sistema de control incluidos tableros, no se reutilizará ningún elemento.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA MACHUPICCHU

Nomenclatura : LP-SM-4-2024-EGEMSA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : MODERNIZACION DEL SISTEMA DE CONTROL DEL CARRITO FUNICULAR CENTRAL HIDROELECTRICA MACHUPICCHU

Ruc/código :	20121111935	Fecha de envío :	25/09/2024
Nombre o Razón social :	FACOGEM INDUSTRIAL SOC DE RES LTDA	Hora de envío :	17:12:24

Consulta: Nro. 12

Consulta/Observación:

Confirmar si EGEMSA, proporcionara facilidades para el transporte de los tableros y equipos dentro de las instalaciones de Central Hidroeléctrica Machupicchu, para su instalación.

Acápíte de las bases : Sección: General Numeral: 3 Literal: 3.1. Página: 19

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Confirmamos que, EGEMSA brindará facilidades de transporte dentro de las instalaciones de la Central Hidroeléctrica Machupicchu.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA MACHUPICCHU

Nomenclatura : LP-SM-4-2024-EGEMSA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : MODERNIZACION DEL SISTEMA DE CONTROL DEL CARRITO FUNICULAR CENTRAL HIDROELECTRICA MACHUPICCHU

Ruc/código :	20121111935	Fecha de envío :	25/09/2024
Nombre o Razón social :	FACOGEM INDUSTRIAL SOC DE RES LTDA	Hora de envío :	17:12:24

Consulta: Nro. 13

Consulta/Observación:

Favor confirmar, si se puede considerar un servicio de ingeniería previa y de detalle, para el levantamiento de datos. Posterior a ello proponer la mejor solución al proyecto.

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 3 Literal: 3.1. Página: 19

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Confirmamos que, no se considera el servicio de ingeniería previa y de detalle.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA MACHUPICCHU

Nomenclatura : LP-SM-4-2024-EGEMSA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : MODERNIZACION DEL SISTEMA DE CONTROL DEL CARRITO FUNICULAR CENTRAL HIDROELECTRICA MACHUPICCHU

Ruc/código :	20121111935	Fecha de envío :	25/09/2024
Nombre o Razón social :	FACOGEM INDUSTRIAL SOC DE RES LTDA	Hora de envío :	17:12:24

Consulta: Nro. 14

Consulta/Observación:

Se menciona un mando remoto, favor de especificar la distancia de cobertura del mando inalámbrico.

Acápíte de las bases : Sección: General Numeral: 3 Literal: 3.1. Página: 19

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

En el ANEXO 15 se define. Distancia de trabajo: 1Km mínimo

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

null

Entidad convocante : EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA MACHUPICCHU

Nomenclatura : LP-SM-4-2024-EGEMSA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : MODERNIZACION DEL SISTEMA DE CONTROL DEL CARRITO FUNICULAR CENTRAL HIDROELECTRICA MACHUPICCHU

Ruc/código :	20121111935	Fecha de envío :	25/09/2024
Nombre o Razón social :	FACOGEM INDUSTRIAL SOC DE RES LTDA	Hora de envío :	17:12:24

Consulta: Nro. 15

Consulta/Observación:

Confirmar si en el PLC contará con un sistema de alimentación redundante, la misma que afectara en las dimensiones del tablero de control (Aprox 2000x1600x800 mm).

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 3 Literal: 3.1. Página: 19

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Confirmamos que, no se considera un sistema de alimentación redundante.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA MACHUPICCHU

Nomenclatura : LP-SM-4-2024-EGEMSA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : MODERNIZACION DEL SISTEMA DE CONTROL DEL CARRITO FUNICULAR CENTRAL HIDROELECTRICA MACHUPICCHU

Ruc/código :	20121111935	Fecha de envío :	25/09/2024
Nombre o Razón social :	FACOGEM INDUSTRIAL SOC DE RES LTDA	Hora de envío :	17:12:24

Consulta: Nro. 16

Consulta/Observación:

Confirmar si el sistema de pago se puede reconsideración (Adelanto o valorizaciones mensuales), puesto que en las bases menciona único pago.

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 3 Literal: 3.1. Página: 19

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

De acuerdo a lo establecido en el numeral 9.7 Forma de Pago del Capítulo III Requerimiento de la Sección Específica de las Bases, no se otorgará ningún adelanto

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

null

Entidad convocante : EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA MACHUPICCHU

Nomenclatura : LP-SM-4-2024-EGEMSA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : MODERNIZACION DEL SISTEMA DE CONTROL DEL CARRITO FUNICULAR CENTRAL HIDROELECTRICA MACHUPICCHU

Ruc/código :	20121111935	Fecha de envío :	25/09/2024
Nombre o Razón social :	FACOGEM INDUSTRIAL SOC DE RES LTDA	Hora de envío :	17:12:24

Consulta: Nro. 17

Consulta/Observación:

Confirmar si se considera suministro y cambio de todos los equipos de instrumentación (Limit Switch, sensores inductivos y sensor de posicionamiento).

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 3 Literal: 3.1. Página: 19

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se confirma que, es suministro y cambio de todos los equipos de instrumentación indicados en las bases.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA MACHUPICCHU

Nomenclatura : LP-SM-4-2024-EGEMSA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : MODERNIZACION DEL SISTEMA DE CONTROL DEL CARRITO FUNICULAR CENTRAL HIDROELECTRICA MACHUPICCHU

Ruc/código :	20121111935	Fecha de envío :	25/09/2024
Nombre o Razón social :	FACOGEM INDUSTRIAL SOC DE RES LTDA	Hora de envío :	17:12:24

Consulta: Nro. 18

Consulta/Observación:

Se menciona un sensor de posicionamiento en tiempo real, favor de dar más especificación al respecto (Data Sheet).

Acápíte de las bases : Sección: General Numeral: 3 Literal: 3.1. Página: 19

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El sensor de posicionamiento está definido en el ANEXO 19 SENSOR DE POSICION DE CARRITO EN TORNILLO

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

Entidad convocante : EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA MACHUPICCHU

Nomenclatura : LP-SM-4-2024-EGEMSA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : MODERNIZACION DEL SISTEMA DE CONTROL DEL CARRITO FUNICULAR CENTRAL HIDROELECTRICA MACHUPICCHU

Ruc/código :	20121111935	Fecha de envío :	25/09/2024
Nombre o Razón social :	FACOGEM INDUSTRIAL SOC DE RES LTDA	Hora de envío :	17:12:24

Consulta: Nro. 19

Consulta/Observación:

Favor de ampliar en la fecha de entrega de propuestas hasta el 20/10/2024.

Acápíte de las bases : Sección: General Numeral: 3 Literal: 3.1. Página: 19

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Para una mayor pluralidad de postores se amplía la fecha de entrega de propuestas hasta el lunes 21/10/2024

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

null

Entidad convocante : EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA MACHUPICCHU

Nomenclatura : LP-SM-4-2024-EGEMSA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : MODERNIZACION DEL SISTEMA DE CONTROL DEL CARRITO FUNICULAR CENTRAL HIDROELECTRICA MACHUPICCHU

Ruc/código :	20121111935	Fecha de envío :	25/09/2024
Nombre o Razón social :	FACOGEM INDUSTRIAL SOC DE RES LTDA	Hora de envío :	17:12:24

Consulta: Nro. 20

Consulta/Observación:

Al ser un sistema Funicular para personas es posible plantear un mando local para el mismo (Mandos inalámbricas no estan permitidos por temas de seguridad).

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 3 Literal: 3.1. Página: 19

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El sistema contempla un mando local (según indicado en el anexo 16) y remoto (según indicado en el anexo 15), de conformidad a las bases administrativas.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA MACHUPICCHU

Nomenclatura : LP-SM-4-2024-EGEMSA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : MODERNIZACION DEL SISTEMA DE CONTROL DEL CARRITO FUNICULAR CENTRAL HIDROELECTRICA MACHUPICCHU

Ruc/código :	20602632386	Fecha de envío :	25/09/2024
Nombre o Razón social :	SEGAFLOW PERU S.A.C.	Hora de envío :	21:52:28

Consulta: Nro. 21

Consulta/Observación:

En lo que respecta a la acreditación de experiencia del personal clave, en caso se presenten copias simples de contratos favor confirmar que otro documento o evidencia se debe presentar para demostrar que la persona estuvo involucrada en la ejecución del trabajo cuyo contrato se está presentando.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3 Literal: 3.2 Página: 34

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

De acuerdo a lo establecido en el numeral 7.3.1., 7.3.2. y 7.3.3 del Capítulo III Requerimiento de la Sección Específica de las Bases "...La experiencia del personal clave se acreditará con cualquiera de los siguientes documentos: (i) copia simple de contratos y su respectiva conformidad o (ii) constancias o (iii) certificados o (iv) cualquier otra documentación que, de manera fehaciente demuestre la experiencia del personal propuesto..."

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

null

Entidad convocante : EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA MACHUPICCHU

Nomenclatura : LP-SM-4-2024-EGEMSA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : MODERNIZACION DEL SISTEMA DE CONTROL DEL CARRITO FUNICULAR CENTRAL HIDROELECTRICA MACHUPICCHU

Ruc/código :	20489966558	Fecha de envío :	25/09/2024
Nombre o Razón social :	E Y S TECHNOLOGY S.A.C.	Hora de envío :	23:34:51

Consulta: Nro. 22

Consulta/Observación:

se visualiza anexos de 01 hasta 22, para acreditar las especificaciones técnicas solicito se aclare si solo será necesario llenar los anexos del 01 hasta el 22, o será necesario llenar los anexos del 01 hasta 22 y acompañar con las fichas técnicas de fabricante

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 2.2 Literal: e Página: 15

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Confirmamos que se deben llenar todos los anexos del 01 al 22, además se deben acompañar con fichas técnicas o manuales u otra documentación que demuestre lo indicado en las EETT

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

null

Entidad convocante : EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA MACHUPICCHU

Nomenclatura : LP-SM-4-2024-EGEMSA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : MODERNIZACION DEL SISTEMA DE CONTROL DEL CARRITO FUNICULAR CENTRAL HIDROELECTRICA MACHUPICCHU

Ruc/código :	20489966558	Fecha de envío :	25/09/2024
Nombre o Razón social :	E Y S TECHNOLOGY S.A.C.	Hora de envío :	23:34:51

Consulta: Nro. 23

Consulta/Observación:

se describen anexos del 01 hasta 22, solicito se describa las unidades y cantidades de los materiales que compone cada anexo, con la finalidad de calcular la oferta economica

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 3.1 Literal: 6.2 Página: 20

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Las unidades y cantidades de los materiales que compone cada anexo, están definidas en el ANEXO 16

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

null

Entidad convocante : EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA MACHUPICCHU

Nomenclatura : LP-SM-4-2024-EGEMSA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : MODERNIZACION DEL SISTEMA DE CONTROL DEL CARRITO FUNICULAR CENTRAL HIDROELECTRICA MACHUPICCHU

Ruc/código :	20489966558	Fecha de envío :	25/09/2024
Nombre o Razón social :	E Y S TECHNOLOGY S.A.C.	Hora de envío :	23:34:51

Consulta: Nro. 24

Consulta/Observación:

dentro de las especificaciones técnicas de los equipos de control, hmi, sensores, modulos, se solicitan con una alimentación de 24dc y un rango de 19 a 30dc, por pluralidad de postores solicito se considere los rangos de alimentación de 20,4-28,8 dc, siendo tensiones estándares utilizadas por multiples marcas

Acápíte de las bases : Sección: General Numeral: 3.1 Literal: 6.2 Página: 20

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aceptarán tensiones similares en Vdc y se implementará en los anexos correspondientes. Anexos 1,2,3,4,5,7,7B,8,9

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

Tension Nominal : 24 Vdc o similar en Vdc
Rango de Tensión: 19 - 30 Vdc o similar en Vdc

Entidad convocante : EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA MACHUPICCHU

Nomenclatura : LP-SM-4-2024-EGEMSA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : MODERNIZACION DEL SISTEMA DE CONTROL DEL CARRITO FUNICULAR CENTRAL HIDROELECTRICA MACHUPICCHU

Ruc/código :	20489966558	Fecha de envío :	25/09/2024
Nombre o Razón social :	E Y S TECHNOLOGY S.A.C.	Hora de envío :	23:34:51

Consulta: Nro. 25

Consulta/Observación:

dentro de los anexos brindados no se visualiza equipos de protección tales como supresores de transitorios, llaves de fuerza, pozo a tierra, etc solicito se brinde información al respecto si la entidad cuenta con dichos equipos o serán suministrados por el proveedor

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 3.1 Literal: 6.2 Página: 20

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se ha evaluado que no se requiere lo sugerido, por lo que ratificamos lo solicitado en las bases administrativas

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

null

Entidad convocante : EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA MACHUPICCHU

Nomenclatura : LP-SM-4-2024-EGEMSA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : MODERNIZACION DEL SISTEMA DE CONTROL DEL CARRITO FUNICULAR CENTRAL HIDROELECTRICA MACHUPICCHU

Ruc/código :	20489966558	Fecha de envío :	25/09/2024
Nombre o Razón social :	E Y S TECHNOLOGY S.A.C.	Hora de envío :	23:34:51

Consulta: Nro. 26

Consulta/Observación:

en el anexo 9 fuente de alimentación se observa que la entrada de tensión solicitada es de 90 a 120 vdc y 50/65hz, solicito se aclare consideramos que debe ser una tensión de entrada del tipo alterna pero se visualiza que es contunua.

Acápíte de las bases : Sección: General Numeral: 3.2 Literal: 6.2 Página: 20

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se implementará la aclaración correspondiente en el Anexo 9

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

Anexo 9 Debe decir:
ENTRADA
Rango de entrada: 90 - 220 VAC

Entidad convocante : EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA MACHUPICCHU

Nomenclatura : LP-SM-4-2024-EGEMSA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : MODERNIZACION DEL SISTEMA DE CONTROL DEL CARRITO FUNICULAR CENTRAL HIDROELECTRICA MACHUPICCHU

Ruc/código :	20489966558	Fecha de envío :	25/09/2024
Nombre o Razón social :	E Y S TECHNOLOGY S.A.C.	Hora de envío :	23:34:51

Consulta: Nro. 27

Consulta/Observación:

en el anexo 9 fuente de alimentación se observa que se solicita puertos d entrada 2, consideramos que la entrada es una sola y la salida si puede ser 2, solicito se aclare

Acápíte de las bases : Sección: General Numeral: 3.1 Literal: 6.2 Página: 20

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se implementará la aclaración correspondiente en el Anexo 9

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

ANEXO 9
DEBE DECIR:
ENTRADA
Puertos de entrada: 1

Entidad convocante : EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA MACHUPICCHU

Nomenclatura : LP-SM-4-2024-EGEMSA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : MODERNIZACION DEL SISTEMA DE CONTROL DEL CARRITO FUNICULAR CENTRAL HIDROELECTRICA MACHUPICCHU

Ruc/código :	20489966558	Fecha de envío :	25/09/2024
Nombre o Razón social :	E Y S TECHNOLOGY S.A.C.	Hora de envío :	23:34:51

Consulta: Nro. 28

Consulta/Observación:

en los anexos 1 y 2 se solicita puertos de alimentación 2 unidades, de acuerdo a las características de los equipos industriales PLC, HMI cuentan con un solo punto físico de alimentación solicito se considere un solo punto de alimentación por pluralidad de marcas

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 3.1 Literal: 6.2 Página: 20

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se implementará la aclaración correspondiente en los Anexos 1 y 2

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

ANEXOS 1 Y 2
DEBE DECIR: ALIMENTACION Y CONSUMO DE ENERGIA
Puertos de alimentación: 01

Entidad convocante : EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA MACHUPICCHU

Nomenclatura : LP-SM-4-2024-EGEMSA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : MODERNIZACION DEL SISTEMA DE CONTROL DEL CARRITO FUNICULAR CENTRAL HIDROELECTRICA MACHUPICCHU

Ruc/código :	20489966558	Fecha de envío :	25/09/2024
Nombre o Razón social :	E Y S TECHNOLOGY S.A.C.	Hora de envío :	23:34:51

Consulta: Nro. 29

Consulta/Observación:

dentro los anexos como requisito se solicita la característica MTTR, dicho valor es para calcular y por lo general los fabricantes no traen en el catalogo dicho valor especifico, solicito que dicho requisito se considere para calcular en las marcas en cuyo catalogo no este o en su defecto se considere como requisito a ser garantizado.

Acápíte de las bases : Sección: General Numeral: 3.1 Literal: 6.2 Página: 20

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se considerará valores MTTR calculados en marcas cuyo catalogo no indique esta característica y se implementará en los anexos correspondientes. Anexos 1,2,3,4,5,9

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

ANEXOS 1,2,3,4,5 Y 9

DEBE DECIR:

RENDIMIENTO

MTTR: 2 hr (maximo)*

* Si este valor es calculado, debe anexarse el desarrollo del calculo correspondiente