

PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante : EMPRESA DE ELECTRICIDAD DEL PERÚ S.A. - ELECTROPERU

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-ELECTROPERU-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO DE CONTROL Y FUERZA Y SENSORES DE POSICIÓN DE COMPUERTAS RADIALES EN PRESA TABLACHACA

Ruc/código : 10411393360

Fecha de envío : 02/11/2023

Nombre o Razón social : ESPINOZA OTAZU YOL CARLESSI

Hora de envío : 22:29:27

Consulta: Nro. 1

Consulta/Observación:

dentro de la experiencia además de lo solicitado solicito se acepte MODULOS DE CONTROL Y AUTOMATIZACION, PLC, HMI, TABLEROS DE TRANSFERENCIA AUTOMATICO, TABLEROS DE CONTROL DE ELECTROBOMBAS, SISTEMAS DE UTILIZACION QUE INCLUYAN TABLEROS DE CONTROL Y FUERZA, SISTEMAS DE UTILIZACION, MONTAJES EELCTROMECHANICOS DE SISTEMAS DE UTILIZAICON

Acápite de las bases : Sección: General

Numeral: 3.2

Literal: b

Página: 30

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acepta agregar solamente: módulos de control y automatización, PLC, HMI y tablero de transferencia automática.

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

Suministro o instalación de tableros de control, tableros de fuerza, instrumentos, módulos de control y automatización, PLC, HMI y tablero de transferencia automática en el sector industrial.

Implementación o ejecución de proyectos, de mantenimientos referidos a tableros de fuerza baja tensión, tableros de control, instrumentos, módulos de control y automatización, PLC, HMI y tablero de transferencia automática en el sector industrial.

Entidad convocante : EMPRESA DE ELECTRICIDAD DEL PERÚ S.A. - ELECTROPERU

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-ELECTROPERU-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO DE CONTROL Y FUERZA Y SENSORES DE POSICIÓN DE COMPUERTAS RADIALES EN PRESA TABLACHACA

Ruc/código :	10411393360	Fecha de envío :	02/11/2023
Nombre o Razón social :	ESPINOZA OTAZU YOL CARLESSI	Hora de envío :	22:29:27

Consulta: Nro. 2

Consulta/Observación:

DE ACUERDO A LAS BASES ESTANDARES ULTIMAS PUBLICADAS POR OSCE EL CUAL ESTABLECE QUE PARA MONTOS MENORES A 480 MIL SOLES LA EXPERIENCIA SE DEBE CONSIDERAR EL 25% DEL VALOR REFERENCIAL POR LO QUE SOLICITO SE CONSIDERE ASI

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge, el presente procedimiento de selección es una LICITACIÓN PÚBLICA, no siendo aplicable lo solicitado por el participante.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA DE ELECTRICIDAD DEL PERÚ S.A. - ELECTROPERU

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-ELECTROPERU-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO DE CONTROL Y FUERZA Y SENSORES DE POSICIÓN DE COMPUERTAS RADIALES EN PRESA TABLACHACA

Ruc/código :	20605427112	Fecha de envío :	08/11/2023
Nombre o Razón social :	INHISA HIDRAULICA S.A. SUCURSAL PERU	Hora de envío :	16:41:36

Consulta: Nro. 3

Consulta/Observación:

En las bases se indican dos formas de pago diferentes:

1. En la página 18 de las bases, en el punto 2.6, donde se indica que la forma de pago es la siguiente:

Un 10 % a la presentación de la Ingeniería de Detalle.
Un 60% a la llegada de los equipos puesto en la Presa Tablachaca del Centro Producción Mantaro, comprobado por Nota de ingreso expedida por el almacén de ELECTROPERÚ, acompañado del Certificado de origen y/o calidad (para el caso de importación).
Un 30 % después de la instalación, pruebas y puesta en servicio de los tableros de fuerza y control y respectivos sensores y a la suscripción del Acta de Aceptación Definitiva.

2. Página 26 de las bases, en el punto 16, donde se indica lo siguiente:

La forma de pago, presentación de informes entregados y aprobados por la ELECTROPERÚ, de conformidad al siguiente cronograma:

Un 20 % a la presentación de la Ingeniería de Detalle.
Un 80 % con la entrega y puesta en servicio de los equipos puesto en la Presa Tablachaca del Centro Producción Mantaro, comprobado por Nota de ingreso expedida por el almacén de ELECTROPERÚ, acompañado del Certificado de origen y/o calidad (para el caso de importación), informe técnico de la instalación, pruebas y puesta en servicio de los tableros de fuerza y control y respectivos sensores.

Dado que se aprecia una incongruencia en las bases, se consulta si es posible la siguiente forma de pago:

Un 25 % a la presentación de la Ingeniería de Detalle.
Un 25 % a la finalización de los cuadros en fabrica
Un 25 % a la llegada de los equipos puesto en la Presa Tablachaca del Centro Producción Mantaro, comprobado por Nota de ingreso expedida por el almacén de ELECTROPERÚ, acompañado del Certificado de origen y/o calidad (para el caso de importación).
Un 25 % después de la instalación, pruebas y puesta en servicio de los tableros de fuerza y control y respectivos sensores y a la suscripción del Acta de Aceptación Definitiva.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 2.6 Literal: b Página: 18

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

La forma de pago será de acuerdo a lo establecido en el numeral 16 (página 26) de las Especificaciones Técnicas de las Bases de Licitación.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA DE ELECTRICIDAD DEL PERÚ S.A. - ELECTROPERU

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-ELECTROPERU-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO DE CONTROL Y FUERZA Y SENSORES DE POSICIÓN DE COMPUERTAS RADIALES EN PRESA TABLACHACA

Ruc/código :	20605427112	Fecha de envío :	08/11/2023
Nombre o Razón social :	INHISA HIDRAULICA S.A. SUCURSAL PERU	Hora de envío :	16:41:36

Consulta: Nro. 4

Consulta/Observación:

Requisitos personal clave:

En la página 25 se solicita:

Un (01) Profesional especialista de la especialidad Eléctrica, Electrónica, Mecatrónica o Mecánica.

Eléctrica con experiencia acumulada de tres (03) meses en prestaciones iguales o similares al objeto de la convocatoria.

Se consideran prestaciones similares a:

- Adquisición, montaje, instalación y puesta en servicio de PLCs.
- Adquisición, montaje, instalación y puesta en servicio de instrumentos para la industria.

Posteriormente, en la página 31 se solicita:

Requisitos:

Un (01) Ingeniero especialista de la especialidad Eléctrica, Electrónica, Mecatrónica o Mecánica.

Eléctrica con experiencia acumulada de tres (03) meses en prestaciones iguales o similares al objeto de la convocatoria.

Acreditación:

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.

Asimismo, debe presentar copia del título profesional.

La consulta es la siguiente: Aclarar este perfil contractual, dado que no es lo mismo un profesional especialista de la especialidad eléctrica que un ingeniero. Del mismo modo, aclarar si este perfil clave contractual tendrá que estar durante el montaje en obra, o durante las fases de ingeniería y fabricación también, en cuyo caso consultar si se podrían indicar dos perfiles contractuales.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 13.2

Literal: 13.2

Página: 25

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que de acuerdo a las especialidades solicitadas de Eléctrica, Electrónica, Mecatrónica o Mecánica Eléctrica; el profesional especialista hace referencia al ingeniero especialista. Dicho especialista deberá estar durante toda la etapa del montaje.

Entidad convocante : EMPRESA DE ELECTRICIDAD DEL PERÚ S.A. - ELECTROPERU

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-ELECTROPERU-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO DE CONTROL Y FUERZA Y SENSORES DE POSICIÓN DE COMPUERTAS RADIALES EN PRESA TABLACHACA

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

null

Entidad convocante : EMPRESA DE ELECTRICIDAD DEL PERÚ S.A. - ELECTROPERU

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-ELECTROPERU-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO DE CONTROL Y FUERZA Y SENSORES DE POSICIÓN DE COMPUERTAS RADIALES EN PRESA TABLACHACA

Ruc/código :	20343877294	Fecha de envío :	10/11/2023
Nombre o Razón social :	DIN AUTOMATIZACION S.A.C.	Hora de envío :	10:27:06

Consulta: Nro. 5

Consulta/Observación:

Considerando que en la primera fase del proyecto se debe realizar una ingenieria de detalle, por favor confirmar los siguientes puntos:

¿Cuales son los entregables minimos solicitado para la presentacion de la ingenieria? Por ejemplo: Planos mecanico de gabinete, diagrama unifilar, lista de señales, entre otros.

¿Se cuenta con planos en formato editable? De ser asi, indicar con cuales planos se cuenta

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 9 Literal: - Página: 19

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Según se indica en el numeral 10.6 a. "El primer entregable es la Ingeniería de Detalle para instalación, montaje, pruebas y puesta en servicio de los tableros de fuerza y control; incluido el cableado correspondiente, tanto de alimentación como de control"

No se cuenta con planos en formato editable.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA DE ELECTRICIDAD DEL PERÚ S.A. - ELECTROPERU

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-ELECTROPERU-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO DE CONTROL Y FUERZA Y SENSORES DE POSICIÓN DE COMPUERTAS RADIALES EN PRESA TABLACHACA

Ruc/código : 20343877294

Fecha de envío : 10/11/2023

Nombre o Razón social : DIN AUTOMATIZACION S.A.C.

Hora de envío : 10:27:06

Consulta: Nro. 6

Consulta/Observación:

Considerando que se debe realizar el suministro e instalacion de los sensores de posicion y finales de carrera en las compuertas existentes, por favor compartir los planos mecanicos de las compuertas en caso de contar con ello.

Acápíte de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 9 **Literal:** - **Página:** 20

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se cuenta con dicha información. Tomar en consideración la información enviada junto con las Especificaciones Técnicas.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA DE ELECTRICIDAD DEL PERÚ S.A. - ELECTROPERU

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-ELECTROPERU-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO DE CONTROL Y FUERZA Y SENSORES DE POSICIÓN DE COMPUERTAS RADIALES EN PRESA TABLACHACA

Ruc/código :	20343877294	Fecha de envío :	10/11/2023
Nombre o Razón social :	DIN AUTOMATIZACION S.A.C.	Hora de envío :	10:27:06

Consulta: Nro. 7

Consulta/Observación:

Confirmar si se debe considerar algun EPP especifico para el personal que va a realizar los trabajos, por ejemplo: respirador, uniforme ignifugo, entre otros. De ser asi, por favor especificar cuales deben ser estos EPPs.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 9 Literal: - Página: 20

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Los EPPs deben ser de acuerdo a las actividades indicadas en las Bases de Licitación, sus anexos y lo observado en la visita técnica.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA DE ELECTRICIDAD DEL PERÚ S.A. - ELECTROPERU

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-ELECTROPERU-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO DE CONTROL Y FUERZA Y SENSORES DE POSICIÓN DE COMPUERTAS RADIALES EN PRESA TABLACHACA

Ruc/código : 20343877294

Fecha de envío : 10/11/2023

Nombre o Razón social : DIN AUTOMATIZACION S.A.C.

Hora de envío : 10:27:06

Consulta: Nro. 8

Consulta/Observación:

Confirmar si se requieren dos sensores de posicion para cada compuerta. De ser asi, indicar si uno debe ser el respaldo del otro.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 9 Literal: - Página: 20

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se confirma que se requiere dos sensores de posicion para cada compuerta y que uno debe ser el respaldo del otro.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA DE ELECTRICIDAD DEL PERÚ S.A. - ELECTROPERU

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-ELECTROPERU-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO DE CONTROL Y FUERZA Y SENSORES DE POSICIÓN DE COMPUERTAS RADIALES EN PRESA TABLACHACA

Ruc/código :	20343877294	Fecha de envío :	10/11/2023
Nombre o Razón social :	DIN AUTOMATIZACION S.A.C.	Hora de envío :	10:27:06

Consulta: Nro. 9

Consulta/Observación:

Dado que en el numeral 9 (Alcance de la prestacion) se menciona que las señales del PLC deben ser parametrizadas para comunicacion a través de la norma IEC 60870-5-104, se recomienda considerar considerar una CP (Procesador de Comunicaciones) compatible con dicha norma.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 10.2 Literal: b Página: 20

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acepta la recomendación.

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

Un (01) módulo de comunicación para la norma IEC 60870-5-104 y opcionalmente con Modbus RTU. Con las licencias respectivas.

Entidad convocante : EMPRESA DE ELECTRICIDAD DEL PERÚ S.A. - ELECTROPERU

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-ELECTROPERU-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO DE CONTROL Y FUERZA Y SENSORES DE POSICIÓN DE COMPUERTAS RADIALES EN PRESA TABLACHACA

Ruc/código :	20343877294	Fecha de envío :	10/11/2023
Nombre o Razón social :	DIN AUTOMATIZACION S.A.C.	Hora de envío :	10:27:06

Consulta: Nro. 10

Consulta/Observación:

Confirmar si durante la fase de ingeniería se pueden proponer sensores de posición de compuertas con características diferentes (tipo de tecnología, protocolo de comunicación, entre otros) a las indicadas en las especificaciones técnicas, con la condición de que cumpla con los requisitos mínimos para determinar la posición de la compuerta.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 10.2 Literal: d Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Los sensores de posición para las compuertas deben cumplir con las características técnicas indicadas en las bases de licitación.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA DE ELECTRICIDAD DEL PERÚ S.A. - ELECTROPERU

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-ELECTROPERU-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO DE CONTROL Y FUERZA Y SENSORES DE POSICIÓN DE COMPUERTAS RADIALES EN PRESA TABLACHACA

Ruc/código :	20343877294	Fecha de envío :	10/11/2023
Nombre o Razón social :	DIN AUTOMATIZACION S.A.C.	Hora de envío :	10:27:06

Consulta: Nro. 11

Consulta/Observación:

Confirmar si durante la fase de ingeniería se pueden proponer sensores de posición inductivos con características diferentes (tipo, tamaño, entre otros) a las indicadas en las especificaciones técnicas, con la condición de que cumpla con los requisitos mínimos para determinar la posición de la compuerta.

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 10.2 Literal: d Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Los sensores inductivos para las compuertas deben cumplir con las características técnicas indicadas en las bases de licitación.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA DE ELECTRICIDAD DEL PERÚ S.A. - ELECTROPERU

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-ELECTROPERU-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO DE CONTROL Y FUERZA Y SENSORES DE POSICIÓN DE COMPUERTAS RADIALES EN PRESA TABLACHACA

Ruc/código :	20343877294	Fecha de envío :	10/11/2023
Nombre o Razón social :	DIN AUTOMATIZACION S.A.C.	Hora de envío :	10:27:06

Consulta: Nro. 12

Consulta/Observación:

Confirmar si durante el periodo de operacion experimental se debe considerar una cantidad minima de personal por parte del proveedor o queda a criterio del proveedor.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 10.7 Literal: - Página: 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Durante el periodo de operacion experimental se debe considerar una cantidad mínima de personal por parte del Contratista para que pueda atender las desviaciones que puedan ocurrir en ese proceso.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA DE ELECTRICIDAD DEL PERÚ S.A. - ELECTROPERU

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-ELECTROPERU-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO DE CONTROL Y FUERZA Y SENSORES DE POSICIÓN DE COMPUERTAS RADIALES EN PRESA TABLACHACA

Ruc/código : 20343877294

Fecha de envío : 10/11/2023

Nombre o Razón social : DIN AUTOMATIZACION S.A.C.

Hora de envío : 10:27:06

Consulta: Nro. 13

Consulta/Observación:

Confirmar si el SCTR de Salud y Pension solicitado es el estandar utilizado para trabajos en superficie, en caso de requerir que el SCTR cuente con alguna otra especificacion por favor detallarlo.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 10.10

Literal: -

Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Los SCTR de Salud y Pensión deben ser de acuerdo a las actividades indicadas en las Bases de Licitación.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA DE ELECTRICIDAD DEL PERÚ S.A. - ELECTROPERU

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-ELECTROPERU-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO DE CONTROL Y FUERZA Y SENSORES DE POSICIÓN DE COMPUERTAS RADIALES EN PRESA TABLACHACA

Ruc/código :	20343877294	Fecha de envío :	10/11/2023
Nombre o Razón social :	DIN AUTOMATIZACION S.A.C.	Hora de envío :	10:27:06

Consulta: Nro. 14

Consulta/Observación:

Confirmar si la forma de pago es 20% con la entrega de la ingenieria y 80% con la puesta en servicio o si sera segun lo indicado en el numeral 2.6, pagina 18 (10% con la entrega de la ingenieria, 60% con la entrega de los suministros y 30% con la firma del acta de conformidad)

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 16 Literal: - Página: 26

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se confirma que la forma de pago es 20% con la entrega de la ingenieria de detalle y 80% con la entrega y puesta en servicio, tal como se encuentra desarrollado en el numeral 16 de las bases del procedimiento de selección

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

null

Entidad convocante : EMPRESA DE ELECTRICIDAD DEL PERÚ S.A. - ELECTROPERU

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-ELECTROPERU-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO DE CONTROL Y FUERZA Y SENSORES DE POSICIÓN DE COMPUERTAS RADIALES EN PRESA TABLACHACA

Ruc/código :	20343877294	Fecha de envío :	10/11/2023
Nombre o Razón social :	DIN AUTOMATIZACION S.A.C.	Hora de envío :	10:27:06

Consulta: Nro. 15

Consulta/Observación:

Confirmar si se debe presentar la oferta solo indicando la descripción general del servicio o se debe presentar algún tipo de detalle por cada una de las partidas del servicio. De ser necesario presentar algún detalle de las partidas del servicio indicar si existe algún modelo o el formato será a criterio del proveedor.

Acápites de las bases : Sección: Anexos Numeral: 6 Literal: - Página: 48

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se confirma que solamente se debe presentar la descripción general del servicio y el monto total. El detalle será presentado para el perfeccionamiento del contrato por tratarse de un sistema de contratación a suma alzada.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA DE ELECTRICIDAD DEL PERÚ S.A. - ELECTROPERU

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-ELECTROPERU-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO DE CONTROL Y FUERZA Y SENSORES DE POSICIÓN DE COMPUERTAS RADIALES EN PRESA TABLACHACA

Ruc/código :	20343877294	Fecha de envío :	10/11/2023
Nombre o Razón social :	DIN AUTOMATIZACION S.A.C.	Hora de envío :	10:27:06

Consulta: Nro. 16

Consulta/Observación:

Confirmar si el supervisor del equipo de intalacion y montaje puede realizar las funciones de prevencionista o si es necesario considerar un prevencionista adicional como parte del equipo de trabajo. En caso de requerirse un prevencionista por favor indicar los requisitos con los que debe cumplir.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 9 Literal: - Página: 20

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El supervisor del equipo de instalación y montaje podrá realizar las funciones de prevencionista sin que esto exima sus funciones de supervisor.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA DE ELECTRICIDAD DEL PERÚ S.A. - ELECTROPERU

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-ELECTROPERU-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO DE CONTROL Y FUERZA Y SENSORES DE POSICIÓN DE COMPUERTAS RADIALES EN PRESA TABLACHACA

Ruc/código :	20343877294	Fecha de envío :	10/11/2023
Nombre o Razón social :	DIN AUTOMATIZACION S.A.C.	Hora de envío :	10:27:06

Consulta: Nro. 17

Consulta/Observación:

Con la finalidad de ampliar la pluralidad de postores se solicita ampliar el plazo de entrega a 180 dias calendarios.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 1.9 Literal: - Página: 13

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acepta la ampliación.

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

El plazo de entrega de la prestación será de ciento ochenta (180) días calendarios computados a partir del día siguiente de la fecha indicada en la Orden de Proceder, según el siguiente orden:

- Entrega de la ingeniería de detalle, será de 30 días calendario computados a partir del día siguiente de la firma del contrato entre las partes.
- Entrega de los equipos, instalación y puesta en servicio, será de 180 días calendario computados a partir del día siguiente de la firma del contrato entre las partes.

Entidad convocante : EMPRESA DE ELECTRICIDAD DEL PERÚ S.A. - ELECTROPERU

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-ELECTROPERU-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO DE CONTROL Y FUERZA Y SENSORES DE POSICIÓN DE COMPUERTAS RADIALES EN PRESA TABLACHACA

Ruc/código :	20343877294	Fecha de envío :	10/11/2023
Nombre o Razón social :	DIN AUTOMATIZACION S.A.C.	Hora de envío :	10:27:06

Consulta: Nro. 18

Consulta/Observación:

Se solicita que la entidad pueda considerar el adelanto del 30% del valor adjudicado.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 2.5 Literal: - Página: 18

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acepta. Se mantiene lo indicado en el numeral 15 (página 26) de las Bases de Licitación.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA DE ELECTRICIDAD DEL PERÚ S.A. - ELECTROPERU

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-ELECTROPERU-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO DE CONTROL Y FUERZA Y SENSORES DE POSICIÓN DE COMPUERTAS RADIALES EN PRESA TABLACHACA

Ruc/código : 20343877294

Fecha de envío : 10/11/2023

Nombre o Razón social : DIN AUTOMATIZACION S.A.C.

Hora de envío : 10:27:06

Consulta: Nro. 19

Consulta/Observación:

Considerando que el proceso que sera intervenido durante la ejecucion del servicio es critico para el funcionamiento de la planta, se recomienda que el personal clave cuente con una experiencia minima de 4 años en trabajos similares.

Acápite de las bases : Sección: Especifico

Numeral: 3.2

Literal: c.1

Página: 31

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acepta. Se mantiene lo indicado en el numeral 13.2 (página 25) de las Bases de Licitación.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA DE ELECTRICIDAD DEL PERÚ S.A. - ELECTROPERU

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-ELECTROPERU-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO DE CONTROL Y FUERZA Y SENSORES DE POSICIÓN DE COMPUERTAS RADIALES EN PRESA TABLACHACA

Ruc/código :	20343877294	Fecha de envío :	10/11/2023
Nombre o Razón social :	DIN AUTOMATIZACION S.A.C.	Hora de envío :	10:27:06

Consulta: Nro. 20

Consulta/Observación:

Se solicita confirmar cual es el plazo maximo en el cual la entidad asignara el administrador del contrato, teniendo en cuenta que el plazo del servicio se mide desde el dia siguiente de la firma del contrato. De darse el caso que la asignación del administrador sea dias despues de la firma del contrato se solicita que el plazo del servicio se contabilice desde el dia siguiente de la asignación formal del administrador, ya que es con este con el que se va a coordinar la ejecución del servicio.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 22.2 Literal: - Página: 28

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acepta. Se mantiene lo indicado en el numeral 13.2 (página 25) de las Bases de Licitación.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA DE ELECTRICIDAD DEL PERÚ S.A. - ELECTROPERU

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-ELECTROPERU-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO DE CONTROL Y FUERZA Y SENSORES DE POSICIÓN DE COMPUERTAS RADIALES EN PRESA TABLACHACA

Ruc/código :	20600559428	Fecha de envío :	10/11/2023
Nombre o Razón social :	ECN PROCESS AUTOMATION SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - ECN PROCESS AUTOMATION S.A.C.	Hora de envío :	15:25:33

Consulta: Nro. 21

Consulta/Observación:

Respecto a la garantía de fiel cumplimiento por prestaciones accesorias. ¿Confirmar si el cliente hará solicitud de esta garantía en caso de obtener la buena pro?

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 2.3 Literal: II Página: 16

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Las prestaciones accesorias no aplican para este procedimiento.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA DE ELECTRICIDAD DEL PERÚ S.A. - ELECTROPERU

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-ELECTROPERU-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO DE CONTROL Y FUERZA Y SENSORES DE POSICIÓN DE COMPUERTAS RADIALES EN PRESA TABLACHACA

Ruc/código :	20600559428	Fecha de envío :	10/11/2023
Nombre o Razón social :	ECN PROCESS AUTOMATION SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - ECN PROCESS AUTOMATION S.A.C.	Hora de envío :	15:25:33

Consulta: Nro. 22

Consulta/Observación:

Respecto a la garantía de fiel cumplimiento por prestaciones accesorias. ¿En qué condiciones o fecha del contrato haría uso de esta garantía? ¿Se realizaría al inicio del contrato, finalizando o liberando la primera garantía de fiel cumplimiento que se realiza al perfeccionamiento del contrato?

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 2.3 Literal: II Página: 16

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Las prestaciones accesorias no aplican para este procedimiento.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA DE ELECTRICIDAD DEL PERÚ S.A. - ELECTROPERU

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-ELECTROPERU-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO DE CONTROL Y FUERZA Y SENSORES DE POSICIÓN DE COMPUERTAS RADIALES EN PRESA TABLACHACA

Ruc/código :	20600559428	Fecha de envío :	10/11/2023
Nombre o Razón social :	ECN PROCESS AUTOMATION SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - ECN PROCESS AUTOMATION S.A.C.	Hora de envío :	15:25:33

Consulta: Nro. 23

Consulta/Observación:

Respecto la instalación de los soportes metálicos para la adecuación de los sensores. ¿Pueden precisar si hacen referencia a la estructura en color ¿amarillo¿ indicado en fotos o solo hace referencia aun accesorio de sujeción a la estructura existente?

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 9 Literal: III Página: 20

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Los soportes en color amarillo son referenciales y sirven para fijar los sensores de posición e inclinómetros. Estos deben ser adecuadamente fijados en las estructuras existentes.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA DE ELECTRICIDAD DEL PERÚ S.A. - ELECTROPERU

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-ELECTROPERU-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO DE CONTROL Y FUERZA Y SENSORES DE POSICIÓN DE COMPUERTAS RADIALES EN PRESA TABLACHACA

Ruc/código :	20600559428	Fecha de envío :	10/11/2023
Nombre o Razón social :	ECN PROCESS AUTOMATION SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - ECN PROCESS AUTOMATION S.A.C.	Hora de envío :	15:25:33

Consulta: Nro. 24

Consulta/Observación:

En caso de referirse al desmontaje e instalación de los soportes de color ¿amarillo¿ indicado en las fotos de la pagina 51. ¿Indicar el tipo de trabajos de soldadura se realizaría en las compuertas de alivio en mal estado N°1, 2 ,3 indicado en las bases?

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 9 Literal: III Página: 20

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El desmontaje se refiere a la estructura existente (de color azul en las fotografías) y el montaje de los soportes amarillos (referenciales). Las soldaduras necesarias serán para fijar adecuadamente los nuevos soportes a la estructura existente.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA DE ELECTRICIDAD DEL PERÚ S.A. - ELECTROPERU

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-ELECTROPERU-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO DE CONTROL Y FUERZA Y SENSORES DE POSICIÓN DE COMPUERTAS RADIALES EN PRESA TABLACHACA

Ruc/código :	20600559428	Fecha de envío :	10/11/2023
Nombre o Razón social :	ECN PROCESS AUTOMATION SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - ECN PROCESS AUTOMATION S.A.C.	Hora de envío :	15:25:33

Consulta: Nro. 25

Consulta/Observación:

En caso de referirse al desmontaje e instalación de los soportes de color ¿amarillo¿ indicado en las fotos de la página 51. ¿Indicar el tipo de trabajos de soldadura se realizaría en las compuertas de alivio en mal estado N°1, 2 ,3? ¿Qué tipo de material, espesor en la superficie de adecuación?

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 9 Literal: III Página: 20

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Como referencia observar los trabajos que se hicieron en el alivio N° 4, la plancha de acero al carbono será soldada al muñón del piston de la compuerta, el tipo de soldadura será similar al de la plancha, tener en cuenta que las planchas a implementar serán dos, uno para el muñón y la otra para la parte fija.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA DE ELECTRICIDAD DEL PERÚ S.A. - ELECTROPERU

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-ELECTROPERU-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO DE CONTROL Y FUERZA Y SENSORES DE POSICIÓN DE COMPUERTAS RADIALES EN PRESA TABLACHACA

Ruc/código :	20600559428	Fecha de envío :	10/11/2023
Nombre o Razón social :	ECN PROCESS AUTOMATION SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - ECN PROCESS AUTOMATION S.A.C.	Hora de envío :	15:25:33

Consulta: Nro. 26

Consulta/Observación:

En caso del anexo 02 se tiene un enfoque directo de los soportes y la adecuación del muñón de las compuertas existente. ¿ELECTROPERU puede proporcionar un anexo adicional con fotografías de las compuertas de alivio en mal estado?

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 9 Literal: III Página: 20

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Por ahora deberá tomar como referencia el alivo N° 4, durante la elaboración de la ingeniería de detalle, se podrá verificar en sitio.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA DE ELECTRICIDAD DEL PERÚ S.A. - ELECTROPERU

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-ELECTROPERU-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO DE CONTROL Y FUERZA Y SENSORES DE POSICIÓN DE COMPUERTAS RADIALES EN PRESA TABLACHACA

Ruc/código :	20600559428	Fecha de envío :	10/11/2023
Nombre o Razón social :	ECN PROCESS AUTOMATION SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - ECN PROCESS AUTOMATION S.A.C.	Hora de envío :	15:25:33

Consulta: Nro. 27

Consulta/Observación:

Sobre la forma de pago. ¿Confirmar el siguiente cronograma de pago del 20% de la ingeniería, 60% con la entrega de equipos y 20% con la puesta en servicio es la correcta?

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 16 Literal: III Página: 26

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa que la forma de pago es 20% con la entrega de la ingeniería de detalle y 80% con la entrega y puesta en servicio, tal como se encuentra desarrollado en el numeral 16 de las bases del procedimiento de selección

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

null

Entidad convocante : EMPRESA DE ELECTRICIDAD DEL PERÚ S.A. - ELECTROPERU

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-ELECTROPERU-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO DE CONTROL Y FUERZA Y SENSORES DE POSICIÓN DE COMPUERTAS RADIALES EN PRESA TABLACHACA

Ruc/código :	20600559428	Fecha de envío :	10/11/2023
Nombre o Razón social :	ECN PROCESS AUTOMATION SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - ECN PROCESS AUTOMATION S.A.C.	Hora de envío :	15:25:33

Consulta: Nro. 28

Consulta/Observación:

Sobre la experiencia del postor. ¿Con el objetivo de generar la pluralidad y la libre competencia entre los postores se puede considerar como bienes similares los Servicios de ¿Automatización, suministro e instalación de tableros de control¿ como experiencia en la especialidad?

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acepta la propuesta.

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

Servicio de automatización, suministro o instalación de tableros de control, tableros de fuerza o instrumentos en el sector industrial.

Entidad convocante : EMPRESA DE ELECTRICIDAD DEL PERÚ S.A. - ELECTROPERU

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-ELECTROPERU-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO DE CONTROL Y FUERZA Y SENSORES DE POSICIÓN DE COMPUERTAS RADIALES EN PRESA TABLACHACA

Ruc/código :	20600559428	Fecha de envío :	10/11/2023
Nombre o Razón social :	ECN PROCESS AUTOMATION SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - ECN PROCESS AUTOMATION S.A.C.	Hora de envío :	15:25:33

Consulta: Nro. 29

Consulta/Observación:

Sobre la experiencia del postor. ¿Con el objetivo de generar la pluralidad y la libre competencia entre los postores se puede considerar como bienes similares los Servicios de ¿Automatización en sistema de análisis de fluidos o procesos¿

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acepta la propuesta.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA DE ELECTRICIDAD DEL PERÚ S.A. - ELECTROPERU

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-ELECTROPERU-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO DE CONTROL Y FUERZA Y SENSORES DE POSICIÓN DE COMPUERTAS RADIALES EN PRESA TABLACHACA

Ruc/código :	20600559428	Fecha de envío :	10/11/2023
Nombre o Razón social :	ECN PROCESS AUTOMATION SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - ECN PROCESS AUTOMATION S.A.C.	Hora de envío :	15:25:33

Consulta: Nro. 30

Consulta/Observación:

Sobre la experiencia del postor. ¿Con el objetivo de generar la pluralidad y la libre competencia entre los postores se puede considerar como bienes similares los Servicios de ¿Migración de sistemas de control de procesos y/o bombas y/o motores¿

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acepta la propuesta.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA DE ELECTRICIDAD DEL PERÚ S.A. - ELECTROPERU

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-ELECTROPERU-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO DE CONTROL Y FUERZA Y SENSORES DE POSICIÓN DE COMPUERTAS RADIALES EN PRESA TABLACHACA

Ruc/código :	20600559428	Fecha de envío :	10/11/2023
Nombre o Razón social :	ECN PROCESS AUTOMATION SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - ECN PROCESS AUTOMATION S.A.C.	Hora de envío :	15:25:33

Consulta: Nro. 31

Consulta/Observación:

Sobre la experiencia del postor. ¿Con el objetivo de generar la pluralidad y la libre competencia entre los postores se puede considerar como bienes similares los Servicios de ¿Upgrade de sistemas de control¿

Acápites de las bases : Sección: Específico **Numeral:** 3.2 **Literal:** III **Página:** 30

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acepta la propuesta.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA DE ELECTRICIDAD DEL PERÚ S.A. - ELECTROPERU

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-ELECTROPERU-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO DE CONTROL Y FUERZA Y SENSORES DE POSICIÓN DE COMPUERTAS RADIALES EN PRESA TABLACHACA

Ruc/código :	20600559428	Fecha de envío :	10/11/2023
Nombre o Razón social :	ECN PROCESS AUTOMATION SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - ECN PROCESS AUTOMATION S.A.C.	Hora de envío :	15:25:33

Consulta: Nro. 32

Consulta/Observación:

Sobre la experiencia del personal. ¿Indicar la posición o responsabilidad del personal clave? ¿Supervisor, Project Manager, Residente de obra, Gerente de operaciones?

Acápites de las bases : Sección: Específico Numeral: C.1 Literal: III Página: 31

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El personal clave será el responsable de la supervisión de las actividades del Contratista.

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

Entidad convocante : EMPRESA DE ELECTRICIDAD DEL PERÚ S.A. - ELECTROPERU

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-ELECTROPERU-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO DE CONTROL Y FUERZA Y SENSORES DE POSICIÓN DE COMPUERTAS RADIALES EN PRESA TABLACHACA

Ruc/código :	20600559428	Fecha de envío :	10/11/2023
Nombre o Razón social :	ECN PROCESS AUTOMATION SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - ECN PROCESS AUTOMATION S.A.C.	Hora de envío :	15:25:33

Consulta: Nro. 33

Consulta/Observación:

Sobre la experiencia del personal. ¿Confirmar la cantidad de experiencia acumulada vendría siendo de tres (03) meses en prestaciones similares?

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: C.1 Literal: III Página: 31

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se confirma que la experiencia acumulada del personal clave es de tres (03) meses en prestaciones iguales o similares al objeto de la convocatoria.

Se consideran prestaciones similares a:

- Adquisición, montaje, instalación y puesta en servicio de PLCs.
- Adquisición, montaje, instalación y puesta en servicio de instrumentos para la industria.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA DE ELECTRICIDAD DEL PERÚ S.A. - ELECTROPERU

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-ELECTROPERU-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO DE CONTROL Y FUERZA Y SENSORES DE POSICIÓN DE COMPUERTAS RADIALES EN PRESA TABLACHACA

Ruc/código :	20600559428	Fecha de envío :	10/11/2023
Nombre o Razón social :	ECN PROCESS AUTOMATION SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - ECN PROCESS AUTOMATION S.A.C.	Hora de envío :	15:25:33

Consulta: Nro. 34

Consulta/Observación:

Sobre la experiencia del personal. Teniendo en cuenta la importancia de la rehabilitación del sistema de compuertas de alivio, se recomienda incrementar en 03 años la experiencia del personal clave como mínimo con el fin de garantizar una buena dirección en la solución del proyecto.

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: C.1 Literal: III **Página:** 31

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acepta. Se mantiene lo indicado en el numeral 13.2 (página 25) de las Bases de Licitación.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA DE ELECTRICIDAD DEL PERÚ S.A. - ELECTROPERU

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-ELECTROPERU-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO DE CONTROL Y FUERZA Y SENSORES DE POSICIÓN DE COMPUERTAS RADIALES EN PRESA TABLACHACA

Ruc/código :	20600559428	Fecha de envío :	10/11/2023
Nombre o Razón social :	ECN PROCESS AUTOMATION SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - ECN PROCESS AUTOMATION S.A.C.	Hora de envío :	15:25:33

Consulta: Nro. 35

Consulta/Observación:

Sobre la experiencia del personal. ¿Con el objetivo de generar la pluralidad y la libre competencia entre los postores se puede considerar como prestaciones similares Proyectos de automatización en sistemas de análisis de fluidos, migración y/o Upgrade de sistemas de control?

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: C.1. Literal: III **Página:** 31

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acepta la propuesta.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA DE ELECTRICIDAD DEL PERÚ S.A. - ELECTROPERU

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-ELECTROPERU-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO DE CONTROL Y FUERZA Y SENSORES DE POSICIÓN DE COMPUERTAS RADIALES EN PRESA TABLACHACA

Ruc/código :	20501523756	Fecha de envío :	10/11/2023
Nombre o Razón social :	SOCIEDAD INDUCONTROL INGENIERIA S.A.C.	Hora de envío :	19:31:12

Consulta: Nro. 36

Consulta/Observación:

Estimados señores del comité, se indica en los antecedentes que los tableros de control y fuerza se encuentran en mal estado y se presentaron eventos, solicitamos se pueda dar a conocer que eventos fueron sucedieron, con el fin de poder evaluar una solución acorde a las condiciones y eventos ocurridos.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 5 Página: 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El mal estado hace referencia a las fallas de los componentes eléctricos de los tableros y pérdida de las señales de posición de las compuertas debido a la no funcionalidad de los componentes mecánicos del sistema de medición.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA DE ELECTRICIDAD DEL PERÚ S.A. - ELECTROPERU

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-ELECTROPERU-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO DE CONTROL Y FUERZA Y SENSORES DE POSICIÓN DE COMPUERTAS RADIALES EN PRESA TABLACHACA

Ruc/código :	20501523756	Fecha de envío :	10/11/2023
Nombre o Razón social :	SOCIEDAD INDUCONTROL INGENIERIA S.A.C.	Hora de envío :	19:31:12

Consulta: Nro. 37

Consulta/Observación:

Estimados señores del comité, se indica en el alcance de la prestación lo sgte: "La intervención en la infraestructura existente debe ser de tal manera que se resane y pinte cualquiera afectación de esta." Solicitamos al comité dar a conocer el material de la infraestructura y características del tipo de pintura usada en la infraestructura.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 9 Página: 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Dicho alcance se refiere específicamente a la zona del muñón donde se instalarán los sensores inclinómetros y fin de carrera inductiva, el tipo de pintura el contratista elegirá de acuerdo a la condición ambiental del lugar, no agresiva.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA DE ELECTRICIDAD DEL PERÚ S.A. - ELECTROPERU

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-ELECTROPERU-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO DE CONTROL Y FUERZA Y SENSORES DE POSICIÓN DE COMPUERTAS RADIALES EN PRESA TABLACHACA

Ruc/código :	20501523756	Fecha de envío :	10/11/2023
Nombre o Razón social :	SOCIEDAD INDUCONTROL INGENIERIA S.A.C.	Hora de envío :	19:31:12

Consulta: Nro. 38

Consulta/Observación:

Estimados sres del comité, En el apartado 10.6 Indica que se entregara información como "Catálogos del fabricante, Manual de los equipos, Planos de equipos". Se desea conocer si se requiere certificados de calibración adicionales para cada uno de los equipos de instrumentación

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 10 Literal: 5 Página: 35

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acepta la presentación de certificados de calibración para cada uno de los equipos de instrumentación.

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

null