

PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante :	EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PUBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO NOR MEDIO SA HIDRANDINA
Nomenclatura :	CP-SM-24-2024-HDNA-1
Nro. de convocatoria :	1
Objeto de contratación :	Servicio
Descripción del objeto :	SERVICIO DE IMPLEMENTACIÓN DE AJUSTES Y PRUEBAS DE OPERATIVIDAD DE EQUIPOS DE PROTECCIÓN: RELÉS Y RECONECTADORES, SEGÚN ESTUDIO DE COORDINACIÓN DE PROTECCIONES HIDRANDINA S.A

Ruc/código :	20161574903	Fecha de envío :	17/09/2024
Nombre o Razón social :	M & P INGENIEROS S.A.C.	Hora de envío :	08:36:37

Consulta: Nro. 1

Consulta/Observación:

Para la actividad de descarga de la configuración actual ¿Los puertos de comunicación de los relés se encuentran funcionando adecuadamente?. En el caso que no se logre la configuración del relé por medio de una laptop, ¿Se permite el registro de los parámetros actuales a través de fotos del HMI del rele?

Acápíte de las bases : Sección: Específico Numeral: III Literal: 3.1 Página: 20

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria acoge en parte la consulta.
Se indica que los puertos de comunicación de los relés y reconectores se encuentran funcionando adecuadamente y correctamente.

En el caso que no se logre la configuración del relé por medio del software propietario debido que el relé es antiguo o relé electromecánico o relé electrónico, se permitirá el registro y configuración de los nuevos parámetros a través de fotos del HMI, previa coordinación con el Supervisor del Servicio. Asimismo, se debe presentar los ajustes antes y después de la implementación.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PUBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO NOR MEDIO SA HIDRANDINA

Nomenclatura : CP-SM-24-2024-HDNA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE IMPLEMENTACIÓN DE AJUSTES Y PRUEBAS DE OPERATIVIDAD DE EQUIPOS DE PROTECCIÓN: RELÉS Y RECONECTADORES, SEGÚN ESTUDIO DE COORDINACIÓN DE PROTECCIONES HIDRANDINA S.A

Ruc/código :	20161574903	Fecha de envío :	17/09/2024
Nombre o Razón social :	M & P INGENIEROS S.A.C.	Hora de envío :	08:36:37

Consulta: Nro. 2

Consulta/Observación:

Las pruebas de los reconectores/recloser solo es necesario pruebas funcionales secundarias o es necesario realizar un plan de trabajo para realizar pruebas funcionales primarias que requieren realizar cortes de energía.

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria acoge en parte la consulta.

Se precisa que las pruebas de operatividad los reconectores se realizará con equipos de inyección secundaria con la finalidad de evitar el número de cortes posibles.

En caso de los trabajos sin energía (corte de servicio), el Contratista indicará la cantidad de cortes necesarios y su tiempo máximo en su plan de trabajo detallado y cronograma detallado; cuya cantidad y tiempos será evaluados por Supervisor del Servicio.

Para ambos casos (trabajos con corte y trabajos sin corte), el Contratista deberá presentar su plan de trabajo, según el numeral 7.3 de los términos de referencias y bases de concurso.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PUBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO NOR MEDIO SA HIDRANDINA

Nomenclatura : CP-SM-24-2024-HDNA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE IMPLEMENTACIÓN DE AJUSTES Y PRUEBAS DE OPERATIVIDAD DE EQUIPOS DE PROTECCIÓN: RELÉS Y RECONECTADORES, SEGÚN ESTUDIO DE COORDINACIÓN DE PROTECCIONES HIDRANDINA S.A

Ruc/código :	20161574903	Fecha de envío :	17/09/2024
Nombre o Razón social :	M & P INGENIEROS S.A.C.	Hora de envío :	08:36:37

Consulta: Nro. 3

Consulta/Observación:
En caso se encuentre que la baterías de los reconectores/recloser en mal estado el trabajo de compra y montaje de las baterías se debe de realizar en el presente servicio.

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:
El área usuaria No acoge la consulta.

Se precisa que la compra y montaje de las baterías de los reconectores no está incluido dentro de los alcances del presente servicio.

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

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PUBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO NOR MEDIO SA HIDRANDINA

Nomenclatura : CP-SM-24-2024-HDNA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE IMPLEMENTACIÓN DE AJUSTES Y PRUEBAS DE OPERATIVIDAD DE EQUIPOS DE PROTECCIÓN: RELÉS Y RECONECTADORES, SEGÚN ESTUDIO DE COORDINACIÓN DE PROTECCIONES HIDRANDINA S.A

Ruc/código :	20161574903	Fecha de envío :	17/09/2024
Nombre o Razón social :	M & P INGENIEROS S.A.C.	Hora de envío :	08:36:37

Consulta: Nro. 4

Consulta/Observación:

Es necesario realizar la charla de inducción antes de ingresar a cada subestación.

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria confirma que la Charla de inducción se realizará antes de ingresar a cada subestación de potencia y a los reconectores instalados en los Alimentadores, en cumplimiento con la normativa y procedimientos de seguridad vigentes y según lo indicado en el numeral 25 de los Términos de Referencia.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PUBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO NOR MEDIO SA HIDRANDINA

Nomenclatura : CP-SM-24-2024-HDNA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE IMPLEMENTACIÓN DE AJUSTES Y PRUEBAS DE OPERATIVIDAD DE EQUIPOS DE PROTECCIÓN: RELÉS Y RECONECTADORES, SEGÚN ESTUDIO DE COORDINACIÓN DE PROTECCIONES HIDRANDINA S.A

Ruc/código :	20161574903	Fecha de envío :	17/09/2024
Nombre o Razón social :	M & P INGENIEROS S.A.C.	Hora de envío :	08:36:37

Consulta: Nro. 5

Consulta/Observación:

En casos de trabajos sin energía cual es el tiempo máximo de corte previsto.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.1 Página: 20

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria señala que En caso de los trabajos sin energía (corte de servicio), el Contratista indicará la cantidad de cortes necesarios y su tiempo máximo en su plan de trabajo detallado y cronograma detallado; cuya cantidad y tiempos será evaluados por Supervisor del Servicio.

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

En el numeral 7.3 - Plan de Trabajo, incluir:

¿ Determinación de los tiempos máximo de corte previsto y necesarios para la ejecución del servicio.

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PUBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO NOR MEDIO SA HIDRANDINA

Nomenclatura : CP-SM-24-2024-HDNA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE IMPLEMENTACIÓN DE AJUSTES Y PRUEBAS DE OPERATIVIDAD DE EQUIPOS DE PROTECCIÓN: RELÉS Y RECONECTADORES, SEGÚN ESTUDIO DE COORDINACIÓN DE PROTECCIONES HIDRANDINA S.A

Ruc/código :	20161574903	Fecha de envío :	17/09/2024
Nombre o Razón social :	M & P INGENIEROS S.A.C.	Hora de envío :	08:36:37

Consulta: Nro. 6

Consulta/Observación:

En casos de encontrarse relé o controladores en mal estado cual es el procedimiento a realizar.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.1 Página: 20

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria señala: En caso de encontrarse relé o controladores en mal estado, se coordinará con el Supervisor de Servicio quien coordinará con el área involucrada.

Cabe indicar que los costos involucrados no serán considerados dentro de los Precios Unitarios.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PUBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO NOR MEDIO SA HIDRANDINA

Nomenclatura : CP-SM-24-2024-HDNA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE IMPLEMENTACIÓN DE AJUSTES Y PRUEBAS DE OPERATIVIDAD DE EQUIPOS DE PROTECCIÓN: RELÉS Y RECONECTADORES, SEGÚN ESTUDIO DE COORDINACIÓN DE PROTECCIONES HIDRANDINA S.A

Ruc/código :	20161574903	Fecha de envío :	17/09/2024
Nombre o Razón social :	M & P INGENIEROS S.A.C.	Hora de envío :	08:36:37

Consulta: Nro. 7

Consulta/Observación:

Es necesario realizar la prueba en presencia del supervisor designado por HIDRANDINA o en que casos no se requiere la presencia del supervisor.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.1 Página: 20

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria señala: Las pruebas de operatividad será con presencia de Supervisor designado por HIDRANDINA, según lo indicado en el punto 7.2.2 de los Términos de referencia.
El Contratista deberá presentar su plan de trabajo para las previsiones y coordinaciones del caso.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PUBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO NOR MEDIO SA HIDRANDINA

Nomenclatura : CP-SM-24-2024-HDNA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE IMPLEMENTACIÓN DE AJUSTES Y PRUEBAS DE OPERATIVIDAD DE EQUIPOS DE PROTECCIÓN: RELÉS Y RECONECTADORES, SEGÚN ESTUDIO DE COORDINACIÓN DE PROTECCIONES HIDRANDINA S.A

Ruc/código :	20161574903	Fecha de envío :	17/09/2024
Nombre o Razón social :	M & P INGENIEROS S.A.C.	Hora de envío :	08:36:37

Consulta: Nro. 8

Consulta/Observación:

En todas las subestaciones a intervenir se cuenta con planos funcionales actualizados.

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria señala: En algunas subestaciones de potencia de HIDRANDINA, no se cuenta con planos funcionales actualizados.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PUBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO NOR MEDIO SA HIDRANDINA

Nomenclatura : CP-SM-24-2024-HDNA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE IMPLEMENTACIÓN DE AJUSTES Y PRUEBAS DE OPERATIVIDAD DE EQUIPOS DE PROTECCIÓN: RELÉS Y RECONECTADORES, SEGÚN ESTUDIO DE COORDINACIÓN DE PROTECCIONES HIDRANDINA S.A

Ruc/código :	20161574903	Fecha de envío :	17/09/2024
Nombre o Razón social :	M & P INGENIEROS S.A.C.	Hora de envío :	08:36:37

Consulta: Nro. 9

Consulta/Observación:

Los relés/controladores a intervenir cuenta con contraseña para el acceso.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.1 Página: 20

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria señala: Los relés y controladores a intervenir no cuenta con contraseña para acceso.

En caso que algún relé cuente con alguna contraseña de acceso, será coordinada y gestionada con el Supervisor del Servicio.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PUBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO NOR MEDIO SA HIDRANDINA

Nomenclatura : CP-SM-24-2024-HDNA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE IMPLEMENTACIÓN DE AJUSTES Y PRUEBAS DE OPERATIVIDAD DE EQUIPOS DE PROTECCIÓN: RELÉS Y RECONECTADORES, SEGÚN ESTUDIO DE COORDINACIÓN DE PROTECCIONES HIDRANDINA S.A

Ruc/código :	20553715475	Fecha de envío :	19/09/2024
Nombre o Razón social :	POWER - TECHNOLOGIES INCORPORATED SAC - POWER-TECH S.A.C.	Hora de envío :	17:27:16

Consulta: Nro. 10

Consulta/Observación:

Respecto a las garantías.
Consulta: Se solicita anular la garantía de fiel cumplimiento por prestaciones accesorias debido a la faltante información de algunos relés y reconectores

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2.2 Literal: CAPITULO 3 Página: 9

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa que el presente procedimiento no señala prestaciones accesorias por lo que no se esta solicitando garantía por ticho rubro.No esta señalado en el numeral 2.3 Requisitos para perfeccionamiento de Contrato.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PUBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO NOR MEDIO SA HIDRANDINA

Nomenclatura : CP-SM-24-2024-HDNA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE IMPLEMENTACIÓN DE AJUSTES Y PRUEBAS DE OPERATIVIDAD DE EQUIPOS DE PROTECCIÓN: RELÉS Y RECONECTADORES, SEGÚN ESTUDIO DE COORDINACIÓN DE PROTECCIONES HIDRANDINA S.A

Ruc/código :	20553715475	Fecha de envío :	19/09/2024
Nombre o Razón social :	POWER - TECHNOLOGIES INCORPORATED SAC - POWER-TECH S.A.C.	Hora de envío :	17:27:16

Consulta: Nro. 11

Consulta/Observación:

Respecto a las garantías.

Consulta: Se solicita en la garantía de fiel cumplimiento el porcentaje del monto del contrato original se reduzca a 5%.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2.1 Literal: CAPITULO 3 Página: 9

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la consulta. Por ley de la materia(Ley de Contrataciones con el Estado) la Garantía de fiel cumplimiento es requisito indispensable y por el 10% del monto del contrato no pudiendo ser reducida.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PUBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO NOR MEDIO SA HIDRANDINA

Nomenclatura : CP-SM-24-2024-HDNA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE IMPLEMENTACIÓN DE AJUSTES Y PRUEBAS DE OPERATIVIDAD DE EQUIPOS DE PROTECCIÓN: RELÉS Y RECONECTADORES, SEGÚN ESTUDIO DE COORDINACIÓN DE PROTECCIONES HIDRANDINA S.A

Ruc/código :	20553715475	Fecha de envío :	19/09/2024
Nombre o Razón social :	POWER - TECHNOLOGIES INCORPORATED SAC - POWER-TECH S.A.C.	Hora de envío :	17:27:16

Consulta: Nro. 12

Consulta/Observación:

Respecto a la configuración y habilitación de los disparos.

Consulta: Aclarar si en el estudio ya se tiene un TRIP existente asignado y a donde unir todos los TRIPs.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 7.2.10 Literal: CAPITULO 3 Página: 25

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria precisa: En el Estudio de Coordinación de Protecciones 2022-2026, no cuenta con la configuración de un TRIP existente asignado (no cuenta con lógica de disparo); dado que el Estudio de Coordinación sólo indica los ajustes de las funciones de protecciones coordinables propuestas.

El contratista deberá realizar la logica de disparo de los equipos de protecciones para la habilitación de las funciones de protecciones indicadas en el Estudio de Coordinación de Protecciones 2022-2026.

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

null

Entidad convocante :EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PUBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO NOR MEDIO SA HIDRANDINA

Nomenclatura :CP-SM-24-2024-HDNA-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Servicio

Descripción del objeto :SERVICIO DE IMPLEMENTACIÓN DE AJUSTES Y PRUEBAS DE OPERATIVIDAD DE EQUIPOS DE PROTECCIÓN: RELÉS Y RECONECTADORES, SEGÚN ESTUDIO DE COORDINACIÓN DE PROTECCIONES HIDRANDINA S.A

Ruc/código :	20553715475	Fecha de envío :	19/09/2024
Nombre o Razón social :	POWER - TECHNOLOGIES INCORPORATED SAC - POWER-TECH S.A.C.	Hora de envío :	17:27:16

Consulta: Nro. 13

Consulta/Observación:

Respecto a los softwares propietarios de los relés y reconectadores.

Consulta: En caso no contar con software de relés antiguos o electromecánicos.

¿Estos se configurarán manualmente por perrillas o HMI?

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 7.2.17 Literal: CAPITULO 3 Página: 25

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria acoge la consulta.

En caso no contar con software de relés antiguos o electromecánicos, debido que está en desuso en el mercado, se aceptará la configuración manual por perrillas o HMI. Donde los registros de los nuevos parámetros serán a través de fotos y videos del HMI y de perillas, previa coordinación con el Supervisor del Servicio. Asimismo, se debe presentar los ajustes antes y después de la implementación.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PUBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO NOR MEDIO SA HIDRANDINA

Nomenclatura : CP-SM-24-2024-HDNA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE IMPLEMENTACIÓN DE AJUSTES Y PRUEBAS DE OPERATIVIDAD DE EQUIPOS DE PROTECCIÓN: RELÉS Y RECONECTADORES, SEGÚN ESTUDIO DE COORDINACIÓN DE PROTECCIONES HIDRANDINA S.A

Ruc/código :	20553715475	Fecha de envío :	19/09/2024
Nombre o Razón social :	POWER - TECHNOLOGIES INCORPORATED SAC - POWER-TECH S.A.C.	Hora de envío :	17:27:16

Consulta: Nro. 14

Consulta/Observación:

En el ítem 1151 menciona la implementación, configuración y pruebas de operatividad a otros relés y reconectadores que se encuentran operando actualmente en las Unidades Empresariales de HIDRANDINA,

Consulta: Se requiere especificar la cantidad, modelos y ubicación de los relés y reconectadores

Acápite de las bases : Sección: Anexos **Numeral:** 1 **Literal:** CAPITULO 3 **Página:** 101

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria precisa: La cantidad de relés y reconectadores del servicio será de 1150 unidades, las marcas y modelos se indica en la tabla N° 1 de los Términos de Referencia.

La ubicación de los relés y reconectadores están indicadas en el Estudio de Coordinación de Protecciones 2022 - 2026, que será entregado el postor ganador del concurso.

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

null

Entidad convocante :EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PUBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO NOR MEDIO SA HIDRANDINA

Nomenclatura :CP-SM-24-2024-HDNA-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Servicio

Descripción del objeto :SERVICIO DE IMPLEMENTACIÓN DE AJUSTES Y PRUEBAS DE OPERATIVIDAD DE EQUIPOS DE PROTECCIÓN: RELÉS Y RECONECTADORES, SEGÚN ESTUDIO DE COORDINACIÓN DE PROTECCIONES HIDRANDINA S.A

Ruc/código :	20553715475	Fecha de envío :	19/09/2024
Nombre o Razón social :	POWER - TECHNOLOGIES INCORPORATED SAC - POWER-TECH S.A.C.	Hora de envío :	17:27:16

Consulta: Nro. 15

Consulta/Observación:

Con relación a la lista de relés que han proporcionado.

Consulta: Se observa que en 68 códigos aparecen designaciones como "XXXX". Aclarar qué representan esos códigos y si hay información adicional.

Acápite de las bases : Sección: Anexos Numeral: 1 Literal: CAPITULO 3 Página: 55

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria señala: La designación "XXXX" indica que no se conocen la marca del relé o reconectador, debido que pertenece a un usuario tercero o es un reconectador que recientemente fue instalado.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PUBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO NOR MEDIO SA HIDRANDINA

Nomenclatura : CP-SM-24-2024-HDNA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE IMPLEMENTACIÓN DE AJUSTES Y PRUEBAS DE OPERATIVIDAD DE EQUIPOS DE PROTECCIÓN: RELÉS Y RECONECTADORES, SEGÚN ESTUDIO DE COORDINACIÓN DE PROTECCIONES HIDRANDINA S.A

Ruc/código :	20553715475	Fecha de envío :	19/09/2024
Nombre o Razón social :	POWER - TECHNOLOGIES INCORPORATED SAC - POWER-TECH S.A.C.	Hora de envío :	17:27:16

Consulta: Nro. 16

Consulta/Observación:

Según la lista de relés y reconectadores que se muestra en la tabla del Anexo N° 01.

Consulta: Especificar las funciones de protección habilitadas en cada relé de protección y reconectadores

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 7.1 Literal: CAPITULO 3 Página: 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria precisa: Al postor ganador de concurso de implementación se alcanzará el Estudio de Coordinación de Protecciones 2022-2026, donde se indica las funciones de protección habilitadas en cada relé de protecciones y reconectadores.

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

null

Entidad convocante :EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PUBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO NOR MEDIO SA HIDRANDINA

Nomenclatura :CP-SM-24-2024-HDNA-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Servicio

Descripción del objeto :SERVICIO DE IMPLEMENTACIÓN DE AJUSTES Y PRUEBAS DE OPERATIVIDAD DE EQUIPOS DE PROTECCIÓN: RELÉS Y RECONECTADORES, SEGÚN ESTUDIO DE COORDINACIÓN DE PROTECCIONES HIDRANDINA S.A

Ruc/código :	20553715475	Fecha de envío :	19/09/2024
Nombre o Razón social :	POWER - TECHNOLOGIES INCORPORATED SAC - POWER-TECH S.A.C.	Hora de envío :	17:27:16

Consulta: Nro. 17

Consulta/Observación:

Según los equipos de protección listados en el Anexo 01

Consulta: Podrían especificar en cuántos relés de protección se realizarían la Programación, implementación y configuración de ajustes, así como las pruebas de operatividad sin corte de servicio?

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 7.1 Literal: CAPITULO 3 Página: 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria señala Las pruebas de operatividad serán con inyección secundaria.

En caso de los trabajos sin energía (corte de servicio), el Contratista indicará la cantidad de cortes necesarios y su tiempo máximo en su plan de trabajo detallado y cronograma detallado; cuya cantidad y tiempos de los cortes de servicios será evaluados por Supervisor del Servicio.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PUBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO NOR MEDIO SA HIDRANDINA

Nomenclatura : CP-SM-24-2024-HDNA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE IMPLEMENTACIÓN DE AJUSTES Y PRUEBAS DE OPERATIVIDAD DE EQUIPOS DE PROTECCIÓN: RELÉS Y RECONECTADORES, SEGÚN ESTUDIO DE COORDINACIÓN DE PROTECCIONES HIDRANDINA S.A

Ruc/código :	20553715475	Fecha de envío :	19/09/2024
Nombre o Razón social :	POWER - TECHNOLOGIES INCORPORATED SAC - POWER-TECH S.A.C.	Hora de envío :	17:27:16

Consulta: Nro. 18

Consulta/Observación:

El Contratista deberá realizar el análisis detallado del estudio de coordinación.
Consulta: Indicar con que Software realizaron el estudio ¿ESTUDIO DE COORDINACIÓN DE PROTECCIONES HIDRANDINA S.A. 2022-2026

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 7.2 Literal: CAPITULO 3 Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria señala: Para el análisis detallado del Estudio de Coordinación de Protecciones HIDRANDINA S.A. 2022-2026, donde el contratista propondrá correcciones y mejoras en caso sea necesarias para salvaguarda y verificar correcta la coordinación de protección, se utilizará el software PowerFactory Digsilent.

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

En el numeral 7.1
Análisis y revisión detallada previa del Estudio de Coordinación de Protecciones HIDRANDINA S.A. 2022-2026, donde el contratista propondrá correcciones y mejoras en caso sea necesarias para salvaguardar y verificar la correcta coordinación de protecciones; para lo cual se utilizará el software PowerFactory Digsilent.

En el numerla 7.2.5:
5. El Contratista deberá realizar el análisis detallado del documento ¿ESTUDIO DE COORDINACIÓN DE PROTECCIONES HIDRANDINA S.A. 2022-2026¿, el cual indicará cuales son los equipos de protección (Relés y Reconectores) y funciones de protección a implementar con sus respectivos ajustes, programación, pruebas de operatividad y elaboración de protocolos. Asimismo, en dicho análisis el contratista propondrá correcciones y mejoras en caso sea necesarias para salvaguardar y verificar la correcta coordinación de protecciones; para lo cual se utilizará el software PowerFactory Digsilent.

Entidad convocante :	EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PUBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO NOR MEDIO SA HIDRANDINA		
Nomenclatura :	CP-SM-24-2024-HDNA-1		
Nro. de convocatoria :	1		
Objeto de contratación :	Servicio		
Descripción del objeto :	SERVICIO DE IMPLEMENTACIÓN DE AJUSTES Y PRUEBAS DE OPERATIVIDAD DE EQUIPOS DE PROTECCIÓN: RELÉS Y RECONECTADORES, SEGÚN ESTUDIO DE COORDINACIÓN DE PROTECCIONES HIDRANDINA S.A		

Ruc/código :	20553715475	Fecha de envío :	19/09/2024
Nombre o Razón social :	POWER - TECHNOLOGIES INCORPORATED SAC - POWER-TECH S.A.C.	Hora de envío :	17:27:16

Consulta: Nro. 19

Consulta/Observación:

Cantidad del servicio a contratar. De acuerdo con el estudio de coordinación realizado y a la tabla (pag.32) con relación a las cantidades que son el objetivo de dicho servicio
Consulta: Indicar si se realizarán cada una de las 3 actividades (Programación, implementación y configuración) de ajustes de protección en relés y reconectores en las 1150 unidades. Y si estas actividades también se realizarán a las unidades del Ítem 1151 del Anexo N°1.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 9.1 **Literal:** CAPITULO 3 **Página:** 31
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria señala: La cantidad de relés y reconectores del servicio será de 1150 unidades, donde se realizará el servicio de programación, implementación, configuración, pruebas de operatividad y los alcances indicados en los Términos de Referencias.

La relación de las 1150 unidades (relés y reconectores) están indicadas en la Tabla N° 1 de los Términos de Referencia.

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

Entidad convocante :	EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PUBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO NOR MEDIO SA HIDRANDINA		
Nomenclatura :	CP-SM-24-2024-HDNA-1		
Nro. de convocatoria :	1		
Objeto de contratación :	Servicio		
Descripción del objeto :	SERVICIO DE IMPLEMENTACIÓN DE AJUSTES Y PRUEBAS DE OPERATIVIDAD DE EQUIPOS DE PROTECCIÓN: RELÉS Y RECONECTADORES, SEGÚN ESTUDIO DE COORDINACIÓN DE PROTECCIONES HIDRANDINA S.A		

Ruc/código :	20553715475	Fecha de envío :	19/09/2024
Nombre o Razón social :	POWER - TECHNOLOGIES INCORPORATED SAC - POWER-TECH S.A.C.	Hora de envío :	17:27:16

Consulta: Nro. 20

Consulta/Observación:

Otras Penalidades: Por Incumplimiento en la prestación del servicio. Item N°2
Consulta: Se solicita no considerar este tipo de penalidad teniendo en cuenta que en el mismo documento (Bases del concurso), numeral 7.2 de Procedimientos se menciona lo siguiente; ¿Los trabajos sin corte de servicio (¿en caliente¿) tendrá riesgo de disparo involuntario.¿

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 20.2 **Literal:** CAPITULO 3 **Página:** 42
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria No acoge la consulta.

El Contratista deberá tener sumo cuidado durante los trabajos de implementación, configuración y pruebas de operatividad en los relés y reconectores; dado que los disparos indeseados causan perjuicio en nuestros indicadores ante OSINERGMIN.

Asimismo, en el plan de trabajo el Contratista deberá evaluar alguna alternativa para evitar los disparos indeseados.

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

En el numeral 7.3 - Plan de Trabajo, incluir:
¿ Evaluar alternativas para evitar los disparos indeseados en los equipos de protecciones (relés y reconectores)

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PUBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO NOR MEDIO SA HIDRANDINA

Nomenclatura : CP-SM-24-2024-HDNA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE IMPLEMENTACIÓN DE AJUSTES Y PRUEBAS DE OPERATIVIDAD DE EQUIPOS DE PROTECCIÓN: RELÉS Y RECONECTADORES, SEGÚN ESTUDIO DE COORDINACIÓN DE PROTECCIONES HIDRANDINA S.A

Ruc/código :	20553715475	Fecha de envío :	19/09/2024
Nombre o Razón social :	POWER - TECHNOLOGIES INCORPORATED SAC - POWER-TECH S.A.C.	Hora de envío :	17:27:16

Consulta: Nro. 21

Consulta/Observación:
RESPONSABILIDAD POR VICIOS OCULTOS
CONSULTA: si se considera que el servicio tendrá 3 partes cada una con su respectiva conformidad por parte de área usuaria, considerar que no será necesario incluir este punto de vicios ocultos por 1 año después de la conformidad del servicio.

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 21 Literal: ITEM Página: 42

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

Análisis respecto de la consulta u observación:
No se acoge la consulta, Conforme a lo dispuesto por los artículos 40 de la Ley de Contrataciones del Estado y 173 de su Reglamento, los documentos del procedimiento de selección establecen el plazo máximo de responsabilidad que, en los contratos de bienes y servicios, el contratista es responsable por la calidad ofrecida y por los vicios ocultos por un plazo no menor de un (1) año contado a partir de la conformidad otorgada por la Entidad,

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

Entidad convocante :EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PUBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO NOR MEDIO SA HIDRANDINA

Nomenclatura :CP-SM-24-2024-HDNA-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Servicio

Descripción del objeto :SERVICIO DE IMPLEMENTACIÓN DE AJUSTES Y PRUEBAS DE OPERATIVIDAD DE EQUIPOS DE PROTECCIÓN: RELÉS Y RECONECTADORES, SEGÚN ESTUDIO DE COORDINACIÓN DE PROTECCIONES HIDRANDINA S.A

Ruc/código :	20553715475	Fecha de envío :	19/09/2024
Nombre o Razón social :	POWER - TECHNOLOGIES INCORPORATED SAC - POWER-TECH S.A.C.	Hora de envío :	17:27:16

Consulta: Nro. 22

Consulta/Observación:

ADELANTOS.
CONSULTA: Les solicitamos que en vista el adelanto en el pago del servicio será de un 20% inicial con previa carta fianza o póliza de caución. No incluir este punto de la carta fianza ya que el servicio se divide en 3 partes y cada parte su respectiva conformidad y según la conformidad se realizará un porcentaje del pago.

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 22 Literal: ITEM Página: 46

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la consulta, conforme lo establece el Art.153 del RLCE La Entidad solo puede entregar los adelantos directos y por materiales contra la presentación de una garantía emitida por idéntico monto. La presentación de esta garantía no puede ser exceptuada en ningún caso. Ahora bien, estas garantías deben ser materializadas a través de determinados documentos, los cuales pueden ser: 1) Carta Fianza; y/o, 2) Póliza de Caución, según la elección de la entidad pública contratante, la cual debe ser indicada en los documentos del procedimiento de selección.En este caso nuestra entidad ha optado por la Carta Fianza.

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

Entidad convocante :EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PUBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO NOR MEDIO SA HIDRANDINA

Nomenclatura :CP-SM-24-2024-HDNA-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Servicio

Descripción del objeto :SERVICIO DE IMPLEMENTACIÓN DE AJUSTES Y PRUEBAS DE OPERATIVIDAD DE EQUIPOS DE PROTECCIÓN: RELÉS Y RECONECTADORES, SEGÚN ESTUDIO DE COORDINACIÓN DE PROTECCIONES HIDRANDINA S.A

Ruc/código :	20553715475	Fecha de envío :	19/09/2024
Nombre o Razón social :	POWER - TECHNOLOGIES INCORPORATED SAC - POWER-TECH S.A.C.	Hora de envío :	17:27:16

Consulta: Nro. 23

Consulta/Observación:
CONSIDERACIONES COMPLEMENTARIAS A TENER EN CUENTA POR EL CONTRATISTA
CONSULTA: Según el punto en mención (Si en caso se considere necesario, HIDRANDINA S.A., comunicará oportunamente al Contratista se incluyan algunas buenas prácticas de la ingeniería que se requiera para un estudio óptimo, esto comprenderá algunos estudios específicos y adicionales a los indicados; los cuales serán sin costo adicional a HIDRANDINA S.A.) Les solicitamos sustraer este punto de la licitación o aclarar que alcances tiene este servicio adicional para para incluirlo en el costo de la licitación.

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 23 Literal: ITEM Página: 47

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

Análisis respecto de la consulta u observación:
El área usuaria acoge en parte la consulta.
Dentro de los alcances de las considerarions complementarias, se indica lo siguiente:
- El sistema electrico es dinámico y variable; por tanto, el Consultor deberá incluir la revisión y/o verificación de la coordinación de protecciones en algunas Subestaciones de potencia, en algunas líneas de transmisión y en algunos alimentadores de media tensión de HIDRANDINA tomando como base el Estudio de Coordinación de Protecciones 2022 - 2026" y previa coordinación con el Supervisor del Contrato, donde en caso sea necesario proponer nuevos ajustes; lo indicado complementa lo indicado en los puntos 7.1 y 7.2.5 de los términos de referencia.
- Asimismo, incluye algunas buenas prácticas y criterios de ingeniería que se requiera para un estudio óptimo.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:
En el numeral 23 de los términos de referencia, modificar:
¿ HIDRANDINA S.A., comunicará oportunamente al Contratista se incluyan algunas buenas prácticas de la ingeniería que se requiera para un estudio óptimo, esto comprenderá algunos estudios específicos, que se detallan:
- Revisión y/o verificación de la coordinación de protecciones en algunas Subestaciones de potencia, en algunas líneas de transmisión y en algunos alimentadores de media tensión de HIDRANDINA tomando como base el Estudio de Coordinación de Protecciones 2022 - 2026" y previa coordinación con el Supervisor del Contrato, donde en caso sea necesario, actualizar los modelamientos del sistema eléctrico, actualizar las corrientes de cortocircuitos, proponer nuevos ajustes de protección para asegurar y salvaguardar la coordinación de protecciones y entre otros.
- Buenas prácticas y criterios de ingeniería que se requiera para un estudio óptimo.

Entidad convocante :	EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PUBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO NOR MEDIO SA HIDRANDINA		
Nomenclatura :	CP-SM-24-2024-HDNA-1		
Nro. de convocatoria :	1		
Objeto de contratación :	Servicio		
Descripción del objeto :	SERVICIO DE IMPLEMENTACIÓN DE AJUSTES Y PRUEBAS DE OPERATIVIDAD DE EQUIPOS DE PROTECCIÓN: RELÉS Y RECONECTADORES, SEGÚN ESTUDIO DE COORDINACIÓN DE PROTECCIONES HIDRANDINA S.A		

Ruc/código :	20553715475	Fecha de envío :	19/09/2024
Nombre o Razón social :	POWER - TECHNOLOGIES INCORPORATED SAC - POWER-TECH S.A.C.	Hora de envío :	17:27:16

Consulta: Nro. 24

Consulta/Observación:

Personal Clave

CONSULTA 2: los solicitamos si los 2 especialistas pueden No ser colegiados pero si titulados y tener la experiencia solicitada que indica las bases.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 24.1 **Literal:** ITEM **Página:** 46

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

Personal Clave CONSULTA 2: los solicitamos si los 2 especialistas pueden No ser colegiados pero si

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria No acoge la consulta.

Los dos (02) especialistas deberá ser colegiados, según lo indicado en el numeral 24.3 de los términos de referencial y bases de concurso.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PUBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO NOR MEDIO SA HIDRANDINA

Nomenclatura : CP-SM-24-2024-HDNA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE IMPLEMENTACIÓN DE AJUSTES Y PRUEBAS DE OPERATIVIDAD DE EQUIPOS DE PROTECCIÓN: RELÉS Y RECONECTADORES, SEGÚN ESTUDIO DE COORDINACIÓN DE PROTECCIONES HIDRANDINA S.A

Ruc/código :	20553715475	Fecha de envío :	19/09/2024
Nombre o Razón social :	POWER - TECHNOLOGIES INCORPORATED SAC - POWER-TECH S.A.C.	Hora de envío :	17:27:16

Consulta: Nro. 25

Consulta/Observación:

PERSONAL CLAVE

CONSULTA 3: En caso de la Capacitación de los 2 ingenieros especialista las 24 horas lectivas, estas podrían ser de 8 horas lectivas y/o probadas con solo experiencia en el campo en el manejo de las maletas, brindando certificados de conformidad en otros servicios en los cuales habrían participado estos especialistas.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 24.1 Literal: ITEM Página: 47

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria No acoge la consulta.

Se confirma lo indicado en el numeral 24.1 de los terminos de referencia donde la capacitación de los ingenieros especialistas será de veinticuatro (24) horas lectivas acumuladas de capacitación en:

- ¿ Protección de Sistemas Eléctricos de Potencia.
- ¿ Operación y configuración de relés y pruebas con maleta de pruebas para subestaciones eléctricas (OMICRON CMC356 / CPC100, otras marcas de maletas de pruebas, componentes y accesorios).

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

null

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PUBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO NOR MEDIO SA HIDRANDINA

Nomenclatura : CP-SM-24-2024-HDNA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE IMPLEMENTACIÓN DE AJUSTES Y PRUEBAS DE OPERATIVIDAD DE EQUIPOS DE PROTECCIÓN: RELÉS Y RECONECTADORES, SEGÚN ESTUDIO DE COORDINACIÓN DE PROTECCIONES HIDRANDINA S.A

Ruc/código :	20553715475	Fecha de envío :	19/09/2024
Nombre o Razón social :	POWER - TECHNOLOGIES INCORPORATED SAC - POWER-TECH S.A.C.	Hora de envío :	17:27:16

Consulta: Nro. 26

Consulta/Observación:

Medidas de Seguridad a Adoptarse

CONSULTA: La charla de inducción que se menciona para ingreso a ejecutar e iniciar el servicio, ¿Sera Tomada en cada sede de Hidrandina SA, o será presencial en el mismo día de ejecución del servicio u otro dia antes del servicio? ¿Podría ser virtual?

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 25 Literal: ITEM Página: 49

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria precisa, según el numeral 25 de los términos de referencia, el Contratista está obligado a asistir a la charla de inducción para tramitar sus autorizaciones de ingreso las instalaciones de HIDRANDINA S.A.

Las charlas de inducción serán por cada Unidad Empresarial y Unidad Operativa de HIDRANDINA, serán presenciales y serán durante la ejecución del servicio.

Las charlas de inducción serán coordinadas con el Supervisor del Servicio.

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

null

Entidad convocante :EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PUBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO NOR MEDIO SA HIDRANDINA

Nomenclatura :CP-SM-24-2024-HDNA-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Servicio

Descripción del objeto :SERVICIO DE IMPLEMENTACIÓN DE AJUSTES Y PRUEBAS DE OPERATIVIDAD DE EQUIPOS DE PROTECCIÓN: RELÉS Y RECONECTADORES, SEGÚN ESTUDIO DE COORDINACIÓN DE PROTECCIONES HIDRANDINA S.A

Ruc/código :	20539890124	Fecha de envío :	19/09/2024
Nombre o Razón social :	GIGAHERCZ S.A.	Hora de envío :	18:19:03

Consulta: Nro. 27

Consulta/Observación:
¿ Dos (02) Técnicos Electricistas
SE SOLICITA QUE SE CONSIDERE BACHILLER ELECTRCISTA EN INGENIERIA ELECTRICA Y INGENIERIA MECANICA Y ELECTRICA.

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 24 Literal: 24.2 Página: 46

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

Análisis respecto de la consulta u observación:
El área usuaria No acoge la consulta

Se confirma lo indicado en el numeral 24.2 de los terminos de referencia donde dos (02) técnicos será técnicos electricitas con Experiencia mínima de dos (02) años en prestaciones o trabajos en actividades de equipamiento de protecciones y/o Reconnectadores y/o Relés, y/o maniobras eléctricas.

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

Entidad convocante :EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PUBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO NOR MEDIO SA HIDRANDINA

Nomenclatura :CP-SM-24-2024-HDNA-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Servicio

Descripción del objeto :SERVICIO DE IMPLEMENTACIÓN DE AJUSTES Y PRUEBAS DE OPERATIVIDAD DE EQUIPOS DE PROTECCIÓN: RELÉS Y RECONECTADORES, SEGÚN ESTUDIO DE COORDINACIÓN DE PROTECCIONES HIDRANDINA S.A

Ruc/código :	20539890124	Fecha de envío :	19/09/2024
Nombre o Razón social :	GIGAHERCZ S.A.	Hora de envío :	18:19:03

Consulta: Nro. 28

Consulta/Observación:

EXPERIENCIA DEL POSTOR:

SE SOLICITA QUE SE CONSIDERE SERVICIO SIMILAR A:

- SERVICIO DE CONFIGURACIÓN Y AJUSTES, PRUEBAS SAT Y MEDICION DE PARAMETROS DE LINEA DE TRANSMISIÓN DE 60 KV

- IMPLEMENTACION DEL NUEVO SISTEMA DE PROTECCION ELECTRICA EN SUBESTACION DE POTENCIA LAMNAYEQUE 60/10 KV 7 MVA (INCLUYE PRUEBAS DE RELES).

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2 Literal: C Página: 53

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria No se acoge la consulta.

El servicio de configuración y ajustes, la pruebas y medición de parámetros de línea de transmisión de 60 kV no corresponde a los servicios similares del presente servicio.

Con respecto a la implementación del nuevo sistema de protección electrica de la subestación de potencia lambayeque 60/10 kV 7 MVA (incluye pruebas de relés), el postor deberá separar o diferenciar los costos que corresponde sólo a los trabajos de ajustes, configuración y pruebas electricas de los relés de protección.

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

null