

PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

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

Nomenclatura : AS-SM-100-2023-HDNA-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : ESTUDIO DE ARCO ELÉCTRICO A NIVEL HIDRANDINA 2023

Ruc/código : 10423655688

Fecha de envío : 14/02/2024

Nombre o Razón social : CRUZ VIERA JAIME CESAR

Hora de envío : 08:57:29

Consulta: Nro. 1

Consulta/Observación:

Solicitamos el Anexo 01, donde se indica en un cuadro el detalle de las SETs. el cual no se encuentra en las bases.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** III **Literal:** 9 **Página:** 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se esta adjuntando el anexo 01 con el detalle de la SETs solicitado.

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

Incluir: anexo 01 con el detalle de la SETs solicitado.

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

Nomenclatura : AS-SM-100-2023-HDNA-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : ESTUDIO DE ARCO ELÉCTRICO A NIVEL HIDRANDINA 2023

Ruc/código :	10423655688	Fecha de envío :	14/02/2024
Nombre o Razón social :	CRUZ VIERA JAIME CESAR	Hora de envío :	08:57:29

Observación: Nro. 2

Consulta/Observación:

Experiencia personal

En principio, debo indicarse que conforme a lo previsto en el artículo 16 de la Ley de Contrataciones del Estado, el área usuaria es la dependencia de la Entidad que debe requerir los bienes, servicios u obras a contratar, siendo responsable de formular las especificaciones técnicas, términos de referencia o expediente técnico, respectivamente, además de justificar la finalidad pública de la contratación a realizarse.

Ahora bien, debe tenerse presente que, dependiendo del objeto del contrato, las "Especificaciones Técnicas" en el caso de Servicios, es aquel que puede estar sujeto a resultados para considerar terminadas sus prestaciones; es necesario incluir las cantidades, calidades y condiciones bajo las que debían ejecutarse las obligaciones. Cabe precisar que el principio de Libertad de concurrencia confirma que las Entidades promuevan el libre acceso y participación de proveedores en los procesos de contratación que realicen, debiendo evitarse exigencias y formalidades costosas e innecesarias.

SE ENCUENTRA PROHIBIDA LA ADOPCIÓN DE PRÁCTICAS QUE LIMITEN O AFECTEN LA LIBRE CONCURRENCIA DE PROVEEDORES, POR LO QUE TODOS LOS PROVEEDORES DEBEN DISPONER DE LAS MISMAS OPORTUNIDADES PARA FORMULAR SUS OFERTAS.

Al respecto, es importante indicar que el OSCE a través del Organismo Técnico Especializado en opiniones previas ha señalado que la "experiencia" -que se acredita según las disposiciones de la normativa de contrataciones del Estado- es la destreza adquirida por la reiteración de determinada conducta en el tiempo; es decir, por la habitual ejecución de una prestación. Dicha experiencia genera valor agregado para su titular, incrementando sus posibilidades de acceso a los contratos con el Estado.

Por lo expuesto observamos la Experiencia del técnico electricista referente a que solo considera trabajos realizados a ¿empresas del sector de Energía y Minas (Electricidad, Minería o Hidrocarburos)¿, debiéndose suprimir esta exigencia, ya que la experiencia solicitada puede haber sido adquirida a otras empresas que realizan de trabajos con tensión y sin tensión, en instalaciones de MT, AT y SET.

Así mismo, solicitamos que el comité nos responda de acuerdo al artículo 72 del Reglamento y la Directiva N° 23-2016-OSCE/CD, donde se dispone que al absolver las consultas y/u observaciones el comité de selección deberá detallar de manera clara y motivada la respuesta a la solicitud formulada por el participante y el análisis del mismo , debiendo evitar incluir disposiciones que excedan o no guarden congruencia con las aclaraciones planteadas y/o transgresiones alegadas por el participante, salvo que sea para promover la competencia en el procedimiento convocado, lo que deberá ser debidamente sustentado por el comité u órgano encargado y siempre que esté vinculada con la respectiva consulta y/u observación.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** III **Literal:** 11.1.2 **Página:** 28

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

artículo 2 de la Ley de Contrataciones

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge a lo solicitado se esta incluyendo en la experiencia solicitada al personal clave: Mínima de 03 años ejerciendo funciones de trabajos con tensión y sin tensión, en instalaciones de MT, AT y SET, a nivel de piso y en altura, en empresas del sector de Energía y Minas (Electricidad, Minería o Hidrocarburos) u otras empresas industriales.

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

Incluir: Experiencia solicitada al personal clave : Mínima de 03 años ejerciendo funciones de trabajos con tensión y sin tensión, en instalaciones de MT, AT y SET, a nivel de piso y en altura, en empresas del sector de Energía y Minas (Electricidad, Minería o Hidrocarburos) u otras empresas industriales.

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

Nomenclatura : AS-SM-100-2023-HDNA-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : ESTUDIO DE ARCO ELÉCTRICO A NIVEL HIDRANDINA 2023

Ruc/código :	10423655688	Fecha de envío :	14/02/2024
Nombre o Razón social :	CRUZ VIERA JAIME CESAR	Hora de envío :	08:57:29

Observación: Nro. 3

Consulta/Observación:

Experiencia postor

En principio, debo indicar sé que conforme a lo previsto en el artículo 16 de la Ley de Contrataciones del Estado, el área usuaria es la dependencia de la Entidad que debe requerir los bienes, servicios u obras a contratar, siendo responsable de formular las especificaciones técnicas, términos de referencia o expediente técnico, respectivamente, además de justificar la finalidad pública de la contratación a realizarse.

Ahora bien, debe tenerse presente que, dependiendo del objeto del contrato, las "Especificaciones Técnicas" en el caso de Servicios, es aquel que puede estar sujeto a resultados para considerar terminadas sus prestaciones; es necesario incluir las cantidades, calidades y condiciones bajo las que debían ejecutarse las obligaciones. Cabe precisar que el principio de Libertad de concurrencia confirma que las Entidades promuevan el libre acceso y participación de proveedores en los procesos de contratación que realicen, debiendo evitarse exigencias y formalidades costosas e innecesarias.

SE ENCUENTRA PROHIBIDA LA ADOPCIÓN DE PRÁCTICAS QUE LIMITEN O AFECTEN LA LIBRE CONCURRENCIA DE PROVEEDORES, POR LO QUE TODOS LOS PROVEEDORES DEBEN DISPONER DE LAS MISMAS OPORTUNIDADES PARA FORMULAR SUS OFERTAS.

Al respecto, es importante indicar que para una obra o servicio se considere similar, las actividades que definen su naturaleza deben ser comunes a ambas.

Por lo expuesto observamos la experiencia para el postor que considera ¿Ejecución de estudio de arco eléctrico en empresas del sector de Energía y Minas (Electricidad, Minería o Hidrocarburos)¿, lo cual definiría solo las obra iguales y no similares.

Consideramos obras similares Ingeniería de detalle de subestaciones y líneas de transmisión, Estudios de coordinación de protecciones, Estudios de Pre-Operatividad, Estudios de Operatividad, debiéndose también suprimir que solo se considera la experiencia realizada a empresas del Sector Energía y Minas (Electricidad, Minería o Hidrocarburos), ya que se está restringiendo la participación de Postores.

Así mismo, solicitamos que el comité nos responda de acuerdo al artículo 72 del Reglamento y la Directiva N° 23-2016-OSCE/CD, donde se dispone que al absolver las consultas y/u observaciones el comité de selección deberá detallar de manera clara y motivada la respuesta a la solicitud formulada por el participante y el análisis del mismo , debiendo evitar incluir disposiciones que excedan o no guarden congruencia con las aclaraciones planteadas y/o transgresiones alegadas por el participante, salvo que sea para promover la competencia en el procedimiento convocado, lo que deberá ser debidamente sustentado por el comité u órgano encargado y siempre que esté vinculada con la respectiva consulta y/u observación.

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

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

articulo 2 de la ley de Contrataciones

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge lo solicitado, se requieren empresas con experiencia en elaboración de estudio de arco eléctrico

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 :AS-SM-100-2023-HDNA-2

Nro. de convocatoria :2

Objeto de contratación :Servicio

Descripción del objeto :ESTUDIO DE ARCO ELÉCTRICO A NIVEL HIDRANDINA 2023

Ruc/código :	20600404378	Fecha de envío :	14/02/2024
Nombre o Razón social :	JNR LOGISTICA E INGENIERIA S.A.C.	Hora de envío :	18:28:11

Consulta: Nro. 4

Consulta/Observación:
Confirmar que el estudio de arco eléctrico se realizara bajo el IEEE1584.2002, debido a que la versión actual es la 2018 y para los niveles por encima de 18kV confirma si se utiliza IEEE1584.2002 o Metodologia ArcFault.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3 Literal: 8 Página: 22

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):
IEEE1584.2018

Análisis respecto de la consulta u observación:
Se confirma que, se utilizará la norma IEEE1584.2018 modificar los terminos de referencia, DICE IEEE1584.2002 / DEBE DECIR IEEE 1584 -2018: guide for performing Arc Flash Hazard Calculations (Guía de IEEE para el cálculo de riesgos derivados del arco eléctrico).

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:
modificar los terminos de referencia, DICE IEEE1584.2002 / DEBE DECIR IEEE 1584 -2018: guide for performing Arc Flash Hazard Calculations (Guía de IEEE para el cálculo de riesgos derivados del arco eléctrico).

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

Nomenclatura :AS-SM-100-2023-HDNA-2

Nro. de convocatoria :2

Objeto de contratación :Servicio

Descripción del objeto :ESTUDIO DE ARCO ELÉCTRICO A NIVEL HIDRANDINA 2023

Ruc/código :	20600404378	Fecha de envío :	14/02/2024
Nombre o Razón social :	JNR LOGISTICA E INGENIERIA S.A.C.	Hora de envío :	18:28:11

Consulta: Nro. 5

Consulta/Observación:
Confirmar que para la selección de EPP se tomara en cuenta los valores calculados de energía incidente.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3 Literal: 8 Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:
Se confirma que, para la selección de EPP se tomara en cuenta los valores calculados de energía incidente.

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 :AS-SM-100-2023-HDNA-2

Nro. de convocatoria :2

Objeto de contratación :Servicio

Descripción del objeto :ESTUDIO DE ARCO ELÉCTRICO A NIVEL HIDRANDINA 2023

Ruc/código :	20600404378	Fecha de envío :	14/02/2024
Nombre o Razón social :	JNR LOGISTICA E INGENIERIA S.A.C.	Hora de envío :	18:28:11

Consulta: Nro. 6

Consulta/Observación:

Confirmar si el Pegado de las Etiquetas de arco eléctrico en los tableros forman parte del alcance

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3 Literal: 9 Página: 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se confirma que, el servicio deberá incluir Dotación e instalación de Etiquetas de riesgo eléctrico indicando el peligro

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

Modificar: Dotación e instalación de Etiquetas de riesgo eléctrico indicando el peligro

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

Nomenclatura :AS-SM-100-2023-HDNA-2

Nro. de convocatoria :2

Objeto de contratación :Servicio

Descripción del objeto :ESTUDIO DE ARCO ELÉCTRICO A NIVEL HIDRANDINA 2023

Ruc/código :	20600404378	Fecha de envío :	14/02/2024
Nombre o Razón social :	JNR LOGISTICA E INGENIERIA S.A.C.	Hora de envío :	18:28:11

Consulta: Nro. 7

Consulta/Observación:

Confirmar si Hidrandina cuenta con los ajustes de los dispositivos de protección para la verificación del estudio de coordinación de protecciones

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3 Literal: 9 Página: 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se confirma que, Hidrandina si cuenta con los ajustes de los dispositivos de protección para la verificación del estudio de coordinación de protecciones

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 :AS-SM-100-2023-HDNA-2

Nro. de convocatoria :2

Objeto de contratación :Servicio

Descripción del objeto :ESTUDIO DE ARCO ELÉCTRICO A NIVEL HIDRANDINA 2023

Ruc/código :	20600404378	Fecha de envío :	14/02/2024
Nombre o Razón social :	JNR LOGISTICA E INGENIERIA S.A.C.	Hora de envío :	18:28:11

Consulta: Nro. 8

Consulta/Observación:

Confirmar que se puede considerar a la formación académica a la carrera de Ingeniería Electromecánica

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 3 Literal: 11.1.2.1 Página: 26

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge a lo solicitado se estará ampliando la formación académica.

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

Modificar formación académica: Ingeniero Electricista y/o Mecánico Electricista y/o Ingeniero Electromecánico

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

Nomenclatura :AS-SM-100-2023-HDNA-2

Nro. de convocatoria :2

Objeto de contratación :Servicio

Descripción del objeto :ESTUDIO DE ARCO ELÉCTRICO A NIVEL HIDRANDINA 2023

Ruc/código :	20600404378	Fecha de envío :	14/02/2024
Nombre o Razón social :	JNR LOGISTICA E INGENIERIA S.A.C.	Hora de envío :	18:28:11

Consulta: Nro. 9

Consulta/Observación:
Confirmar que no es parte del alcance brindar la charla de riesgos por arco eléctrico y exposición de los resultados, indicar si será una sola capacitación o se debe realizar independiente por cada SET

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 3.1 Literal: 7 Página: 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:
En el ítem 12 Entregables, se menciona que se debe de entregar informes por cada SET e informe final. Lo ideal es que se exponga estos informes.

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 : AS-SM-100-2023-HDNA-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : ESTUDIO DE ARCO ELÉCTRICO A NIVEL HIDRANDINA 2023

Ruc/código :	20600404378	Fecha de envío :	14/02/2024
Nombre o Razón social :	JNR LOGISTICA E INGENIERIA S.A.C.	Hora de envío :	18:32:24

Consulta: Nro. 10

Consulta/Observación:

Confirmar que hidrandina proporciona los valores de Cortocircuito y relación X/R en los puntos de cada subestación.

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 3 Literal: 8 Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se confirma que, Hidrandina proporcionara los valores de Cortocircuito y relación X/R en los puntos de cada subestación.

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 :AS-SM-100-2023-HDNA-2

Nro. de convocatoria :2

Objeto de contratación :Servicio

Descripción del objeto :ESTUDIO DE ARCO ELÉCTRICO A NIVEL HIDRANDINA 2023

Ruc/código :	20600404378	Fecha de envío :	14/02/2024
Nombre o Razón social :	JNR LOGISTICA E INGENIERIA S.A.C.	Hora de envío :	18:32:24

Consulta: Nro. 11

Consulta/Observación:

Confirmar que la estructura del informe de arco eléctrico se realizara de acuerdo al IEEE1584.1-2022

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 3 Literal: 8 Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se confirma que, se utilizará la norma IEEE1584.2018 modificar los terminos de referencia, DICE IEEE1584.2002 / DEBE DECIR IEEE 1584 -2018: guide for performing Arc Flash Hazard Calculations (Guía de IEEE para el cálculo de riesgos derivados del arco eléctrico).

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

modificar los terminos de referencia, DICE IEEE1584.2002 / DEBE DECIR IEEE 1584 -2018: guide for performing Arc Flash Hazard Calculations (Guía de IEEE para el cálculo de riesgos derivados del arco eléctrico).

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

Nomenclatura :AS-SM-100-2023-HDNA-2

Nro. de convocatoria :2

Objeto de contratación :Servicio

Descripción del objeto :ESTUDIO DE ARCO ELÉCTRICO A NIVEL HIDRANDINA 2023

Ruc/código :	20600404378	Fecha de envío :	14/02/2024
Nombre o Razón social :	JNR LOGISTICA E INGENIERIA S.A.C.	Hora de envío :	18:32:24

Consulta: Nro. 12

Consulta/Observación:

Confirmar si es parte del alcance los tableros de distribución de Corriente Continua

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 3 Literal: 8 Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se confirma que, no es parte del alcance los tableros de distribución de Corriente Continua

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 :AS-SM-100-2023-HDNA-2

Nro. de convocatoria :2

Objeto de contratación :Servicio

Descripción del objeto :ESTUDIO DE ARCO ELÉCTRICO A NIVEL HIDRANDINA 2023

Ruc/código :	20602162274	Fecha de envío :	15/02/2024
Nombre o Razón social :	P & C INGENIEROS CONTRATISTAS Y CONSULTORES SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	16:22:16

Consulta: Nro. 13

Consulta/Observación:

A fin de generar mayor participación de los postores y de ese modo la contratación se ejecute de manera eficiente, se solicita que la experiencia del postor se amplíe en considerar los siguientes estudios:

- Estudios de pre operatividad
- Estudios de operatividad de instalaciones de transmisión

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2 Literal: c

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

Página: 31

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge lo solicitado, se requieren empresas con experiencia en elaboración de estudio de arco eléctrico

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 :AS-SM-100-2023-HDNA-2

Nro. de convocatoria :2

Objeto de contratación :Servicio

Descripción del objeto :ESTUDIO DE ARCO ELÉCTRICO A NIVEL HIDRANDINA 2023

Ruc/código :	20547794886	Fecha de envío :	16/02/2024
Nombre o Razón social :	CORPORACION MBM E.I.R.L.	Hora de envío :	14:14:07

Consulta: Nro. 14

Consulta/Observación:

EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD:
SE SOLICITA QUE SE CONSIDERE SERVICIO SIMILARES EN ESTUDIOS DE COORDINACION DE PROTECCIONES EN SISTEMAS DE DISTRIBUCION.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2 Literal: C Página: 31

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge lo solicitado, se requieren empresas con experiencia en elaboración de estudio de arco eléctrico

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 :AS-SM-100-2023-HDNA-2

Nro. de convocatoria :2

Objeto de contratación :Servicio

Descripción del objeto :ESTUDIO DE ARCO ELÉCTRICO A NIVEL HIDRANDINA 2023

Ruc/código :	20506491216	Fecha de envío :	16/02/2024
Nombre o Razón social :	AB TECHNOLOGY SAC	Hora de envío :	17:14:41

Consulta: Nro. 15

Consulta/Observación:
Confirmar si el estudio para el voltaje de 220kv se realiza con las ecuaciones empíricas.

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 3.1 Literal: 9 **Página: 24**

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

Análisis respecto de la consulta u observación:
Se precisa que, en el listado de SETs no tenemos en 220 kV, es 138 kV

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 :AS-SM-100-2023-HDNA-2

Nro. de convocatoria :2

Objeto de contratación :Servicio

Descripción del objeto :ESTUDIO DE ARCO ELÉCTRICO A NIVEL HIDRANDINA 2023

Ruc/código :	20506491216	Fecha de envío :	16/02/2024
Nombre o Razón social :	AB TECHNOLOGY SAC	Hora de envío :	17:14:41

Consulta: Nro. 16

Consulta/Observación:

Confirmar que el estudio se realizará bajo el IEEE1584.2018.

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 3.1 Literal: 9 Página: 24

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

ninguno

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se confirma que, se utilizará la norma IEEE1584.2018 modificar los terminos de referencia, DICE IEEE1584.2002 / DEBE DECIR IEEE 1584 -2018: guide for performing Arc Flash Hazard Calculations (Guía de IEEE para el cálculo de riesgos derivados del arco eléctrico).

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

modificar los terminos de referencia, DICE IEEE1584.2002 / DEBE DECIR IEEE 1584 -2018: guide for performing Arc Flash Hazard Calculations (Guía de IEEE para el cálculo de riesgos derivados del arco eléctrico).

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

Nomenclatura :AS-SM-100-2023-HDNA-2

Nro. de convocatoria :2

Objeto de contratación :Servicio

Descripción del objeto :ESTUDIO DE ARCO ELÉCTRICO A NIVEL HIDRANDINA 2023

Ruc/código :	20506491216	Fecha de envío :	16/02/2024
Nombre o Razón social :	AB TECHNOLOGY SAC	Hora de envío :	17:14:41

Consulta: Nro. 17

Consulta/Observación:

Confirmar que el informe del estudio de arco se realizará según el IEEE1584.1 2022.

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 3.1 Literal: 9 Página: 24

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

ninguno

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se confirma que, se utilizará la norma IEEE1584.2018 modificar los terminos de referencia, DICE IEEE1584.2002 / DEBE DECIR IEEE 1584 -2018: guide for performing Arc Flash Hazard Calculations (Guía de IEEE para el cálculo de riesgos derivados del arco eléctrico).

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

modificar los terminos de referencia, DICE IEEE1584.2002 / DEBE DECIR IEEE 1584 -2018: guide for performing Arc Flash Hazard Calculations (Guía de IEEE para el cálculo de riesgos derivados del arco eléctrico).

Entidad convocante :	EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PUBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO NOR MEDIO SA HIDRANDINA
Nomenclatura :	AS-SM-100-2023-HDNA-2
Nro. de convocatoria :	2
Objeto de contratación :	Servicio
Descripción del objeto :	ESTUDIO DE ARCO ELÉCTRICO A NIVEL HIDRANDINA 2023

Ruc/código :	20506491216	Fecha de envío :	16/02/2024
Nombre o Razón social :	AB TECHNOLOGY SAC	Hora de envío :	17:14:41

Consulta: Nro. 18

Consulta/Observación:

Confirmar que la selección del EPP será de acuerdo al IEEE1584.

Acápite de las bases : Sección: General **Numeral:** 3.1 **Literal:** 9 **Página:** 24

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

ninguno

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se confirma que, la selección del EPP si será de acuerdo al IEEE1584.

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 :AS-SM-100-2023-HDNA-2

Nro. de convocatoria :2

Objeto de contratación :Servicio

Descripción del objeto :ESTUDIO DE ARCO ELÉCTRICO A NIVEL HIDRANDINA 2023

Ruc/código :	20506491216	Fecha de envío :	16/02/2024
Nombre o Razón social :	AB TECHNOLOGY SAC	Hora de envío :	17:14:41

Consulta: Nro. 19

Consulta/Observación:

Enviar el listado de subestaciones eléctricas que forman parte del alcance.

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 3.1 Literal: 9 Página: 24

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

ninguno

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se esta adjuntando el anexo 01 con el detalle de la SETs solicitado.

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

Incluir: anexo 01 con el detalle de la SETs solicitado.

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

Nomenclatura :AS-SM-100-2023-HDNA-2

Nro. de convocatoria :2

Objeto de contratación :Servicio

Descripción del objeto :ESTUDIO DE ARCO ELÉCTRICO A NIVEL HIDRANDINA 2023

Ruc/código :	20506491216	Fecha de envío :	16/02/2024
Nombre o Razón social :	AB TECHNOLOGY SAC	Hora de envío :	17:14:41

Consulta: Nro. 20

Consulta/Observación:

Confirmar si se realizará un informe de arco por cada SET o todas en un solo informe.

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 3.1 Literal: 9 Página: 24

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

ninguno

Análisis respecto de la consulta u observación:

En el ítem 12 Entregables, se menciona:Informe de Estudio de arco eléctrico por cada SET: como plazo dentro de 10 días calendarios de terminado la actividad de campo de cada instalación

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 :AS-SM-100-2023-HDNA-2

Nro. de convocatoria :2

Objeto de contratación :Servicio

Descripción del objeto :ESTUDIO DE ARCO ELÉCTRICO A NIVEL HIDRANDINA 2023

Ruc/código :	20506491216	Fecha de envío :	16/02/2024
Nombre o Razón social :	AB TECHNOLOGY SAC	Hora de envío :	17:14:41

Consulta: Nro. 21

Consulta/Observación:
Confirmar que Hidrandina proporcionara los valores de corriente de cortocircuito y X/R para cada subestación.

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 3.1 Literal: 9 Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:
Se confirma que, Hidrandina proporcionara los valores de corriente de cortocircuito y X/R para cada subestación

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 :AS-SM-100-2023-HDNA-2

Nro. de convocatoria :2

Objeto de contratación :Servicio

Descripción del objeto :ESTUDIO DE ARCO ELÉCTRICO A NIVEL HIDRANDINA 2023

Ruc/código :	20506491216	Fecha de envío :	16/02/2024
Nombre o Razón social :	AB TECHNOLOGY SAC	Hora de envío :	17:14:41

Consulta: Nro. 22

Consulta/Observación:

Confirmar que el estudio se realizará en software ETAP.

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 3.1 Literal: 9 Página: 24

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

ninguno

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se confirma que, estudio de arco eléctrico se realizará en software ETAP.

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 :AS-SM-100-2023-HDNA-2

Nro. de convocatoria :2

Objeto de contratación :Servicio

Descripción del objeto :ESTUDIO DE ARCO ELÉCTRICO A NIVEL HIDRANDINA 2023

Ruc/código :	20506491216	Fecha de envío :	16/02/2024
Nombre o Razón social :	AB TECHNOLOGY SAC	Hora de envío :	17:14:41

Consulta: Nro. 23

Consulta/Observación:
Confirmar si es parte del alcance los gabinetes y equipos de CC.

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 3.1 Literal: 9 Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:
Se confirma que, no es parte del alcance los gabinetes y equipos de CC.

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 :AS-SM-100-2023-HDNA-2

Nro. de convocatoria :2

Objeto de contratación :Servicio

Descripción del objeto :ESTUDIO DE ARCO ELÉCTRICO A NIVEL HIDRANDINA 2023

Ruc/código :	20506491216	Fecha de envío :	16/02/2024
Nombre o Razón social :	AB TECHNOLOGY SAC	Hora de envío :	17:14:41

Observación: Nro. 24

Consulta/Observación:

Capacitación / requisitos, capacitaciones en:

Solicitamos retirar el párrafo: ¿Diplomado en Gestión del Sistema de Seguridad y Salud Ocupacional, mínimo de 112 horas.¿

Puesto no tiene sentido exigir un diplomado en algo que no se vincula con la especialidad y del alcance del estudio de arco eléctrico.

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

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

ninguno

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la observación, se exige el diplomado, debido a que ingresará a instalaciones de alto riesgo, y se requiere que conozcan los procedimientos de seguridad

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 : AS-SM-100-2023-HDNA-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : ESTUDIO DE ARCO ELÉCTRICO A NIVEL HIDRANDINA 2023

Ruc/código :	20600404378	Fecha de envío :	16/02/2024
Nombre o Razón social :	JNR LOGISTICA E INGENIERIA S.A.C.	Hora de envío :	21:18:25

Observación: Nro. 25

Consulta/Observación:

Al ser un estudio de Ingeniería para el rubro eléctrico se solicita que el diplomado requerido de SST por 112 horas para el jefe del estudio se puede sustentar con certificaciones en cursos de SST por 240 horas.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 11 Literal: 11.1.2.1 Página: 26

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge lo solicitado, el postor deberá de alcanzar la información de acuerdo a los establecido en las bases integradas.

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 :AS-SM-100-2023-HDNA-2

Nro. de convocatoria :2

Objeto de contratación :Servicio

Descripción del objeto :ESTUDIO DE ARCO ELÉCTRICO A NIVEL HIDRANDINA 2023

Ruc/código :	20600404378	Fecha de envío :	16/02/2024
Nombre o Razón social :	JNR LOGISTICA E INGENIERIA S.A.C.	Hora de envío :	21:18:25

Consulta: Nro. 26

Consulta/Observación:

Se solicita que el tiempo para la entrega del informe sea de acuerdo a la experiencia del proveedor dentro del plazo de los 180 días, debido a que en 3 días es muy corto para realizar el modelamiento, creación de los escenarios de funcionamiento, elaboración del informe de arco eléctrico, determinación de los EPPs y comparación de resultados según los escenarios de operación de las SET, en nuestra experiencia eso toma 8 días hábiles.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 12 Literal: 12 Página: 26

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge la consulta DICE: Informe de Estudio de arco eléctrico por cada SET: como plazo dentro de los 03 días calendarios de terminado la actividad de campo de cada instalación / DEBE DECIR Informe de Estudio de arco eléctrico por cada SET: como plazo dentro de los 10 días calendarios de terminado la actividad de campo de cada instalación.

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

Modificar: DICE: Informe de Estudio de arco eléctrico por cada SET: como plazo dentro de los 03 días calendarios de terminado la actividad de campo de cada instalación / DEBE DECIR Informe de Estudio de arco eléctrico por cada SET: como plazo dentro de los 10 días calendarios de terminado la actividad de campo de cada instalación.

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

Nomenclatura :AS-SM-100-2023-HDNA-2

Nro. de convocatoria :2

Objeto de contratación :Servicio

Descripción del objeto :ESTUDIO DE ARCO ELÉCTRICO A NIVEL HIDRANDINA 2023

Ruc/código :	20600404378	Fecha de envío :	16/02/2024
Nombre o Razón social :	JNR LOGISTICA E INGENIERIA S.A.C.	Hora de envío :	21:18:25

Consulta: Nro. 27

Consulta/Observación:
Se solicita si los porcentajes de facturación puede ser 40%, 50% y 10%, debido a los costos a incurrir durante la ejecución del servicio.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 16 Literal: 16 Página: 27

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

Análisis respecto de la consulta u observación:
Se acoge a lo solicitado se modifica la forma de pago a 40%, 50% y 10%

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:
Se modifica la forma de pago: DICE: 30%, 60% y 10% DEBE DECIR: 40%, 50% y 10%

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

Nomenclatura :AS-SM-100-2023-HDNA-2

Nro. de convocatoria :2

Objeto de contratación :Servicio

Descripción del objeto :ESTUDIO DE ARCO ELÉCTRICO A NIVEL HIDRANDINA 2023

Ruc/código :	20600404378	Fecha de envío :	16/02/2024
Nombre o Razón social :	JNR LOGISTICA E INGENIERIA S.A.C.	Hora de envío :	21:52:54

Consulta: Nro. 28

Consulta/Observación:

Se requiere el listado de las subestaciones que son parte del alcance, favor de incluir la ubicación de las subestaciones.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 9 Literal: 9 Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se esta adjuntando el anexo 01 con el detalle de la SETs solicitado.

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

Incluir: anexo 01 con el detalle de la SETs solicitado.

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

Nomenclatura :AS-SM-100-2023-HDNA-2

Nro. de convocatoria :2

Objeto de contratación :Servicio

Descripción del objeto :ESTUDIO DE ARCO ELÉCTRICO A NIVEL HIDRANDINA 2023

Ruc/código :	20547794886	Fecha de envío :	16/02/2024
Nombre o Razón social :	CORPORACION MBM E.I.R.L.	Hora de envío :	23:55:12

Consulta: Nro. 29

Consulta/Observación:
Solicito tambien considerar como experiencia para la calificación a las Mejoras de Estudios de Confiabilidad Operativa del Sistemas Electricos, Mantenimiento de transformadores de Potencia, con el fin de propiciar la mayor participación de postes.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2 Literal: C Página: 32

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

Análisis respecto de la consulta u observación:
No se acoge lo solicitado se requiere empresas con experiencia en elaboración de estudio de arco eléctrico

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 :AS-SM-100-2023-HDNA-2

Nro. de convocatoria :2

Objeto de contratación :Servicio

Descripción del objeto :ESTUDIO DE ARCO ELÉCTRICO A NIVEL HIDRANDINA 2023

Ruc/código :	20547794886	Fecha de envío :	16/02/2024
Nombre o Razón social :	CORPORACION MBM E.I.R.L.	Hora de envío :	23:58:44

Consulta: Nro. 30

Consulta/Observación:

Se solicita considerar otorgar mayor plazo para la presentacion de oferta, a fin de que haya mayor cantidad de postres .

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: I Literal: 1

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

Página: 14

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge lo solicitado con la finalidad de incrementar la participación de los postores

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

null