

PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

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

Nomenclatura : CP-SM-13-2023-HDNA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : Servicio de extracción de muestras y análisis de aceite dieléctrico de Transformadores Operativos y no Operativos para descarte de PCB

Ruc/código : 20603883277

Fecha de envío : 16/06/2023

Nombre o Razón social : CONSTRUCCIONES Y ENERGIAS DEL PERU S.A.C.

Hora de envío : 21:22:16

Consulta: Nro. 1

Consulta/Observación:

Con el fin de dar una mayor participación y teniendo en cuenta que las actividades de: Extracción y análisis de muestras de aceite dieléctricos de los transformadores de distribución y de potencia, corresponde a servicios similares a la presente convocatoria, se solicita considerar e incluir expresamente en las bases

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2

Literal: C

Página: 36

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge la consulta ampliar como servicios similares: Extracción y análisis de muestras de aceite dieléctricos de los transformadores de distribución y de potencia.

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

Incluir: Extracción y análisis de muestras de aceite dieléctricos de los transformadores de distribución y de potencia.

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

Nomenclatura : CP-SM-13-2023-HDNA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : Servicio de extracción de muestras y análisis de aceite dieléctrico de Transformadores Operativos y no Operativos para descarte de PCB

Ruc/código :	20492952436	Fecha de envío :	23/06/2023
Nombre o Razón social :	T & D ELECTRIC SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	07:01:07

Consulta: Nro. 2

Consulta/Observación:

De acuerdo con lo establecido en el Art. 2 de Ley de Contrataciones del Estado (Libertad de concurrencia), que las Entidades deben promover el libre acceso y participación de proveedores en los procesos de contratación que realicen, debiendo evitarse exigencias y formalidades costosas e innecesaria. Con respecto a la experiencia : Se solicita considerar como servicios similares al Tratamiento y llenado de aceite en transformadores de distribución

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 3.2 Literal: C Página: 35

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge la consulta ampliar como servicios similares: Tratamiento y llenado de aceite en transformadores de distribución.

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

Incluir: Tratamiento y llenado de aceite en transformadores de distribución.

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

Nomenclatura : CP-SM-13-2023-HDNA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : Servicio de extracción de muestras y análisis de aceite dieléctrico de Transformadores Operativos y no Operativos para descarte de PCB

Ruc/código :	20606949953	Fecha de envío :	26/06/2023
Nombre o Razón social :	LEYCA CONSULTING S.A.C.	Hora de envío :	18:32:36

Observación: Nro. 3

Consulta/Observación:

De la revisión del ítem 6.9.2 Plazo, se menciona que el servicio dura 365 días calendarios computados desde el día siguiente de la firma del acta de inicio del servicio.

En ese sentido, hay que tener en cuenta que los kits colorimétricos se demoran aproximadamente 50 días calendarios en llegar al Perú, ya que el producto tiene fecha de caducidad de 12 meses y el proveedor no mantiene un stock de los kits, sino una vez realizado el pedido de compra son importados. Es por eso que se solicita a la Entidad, que se amplíe el plazo del servicio a 415 días calendario, de los cuales los 50 primeros días serán destinados a la importación de los kits colorimétricos, en los que también se aprovechará para la implementación del personal y la adquisición de materiales a utilizar, así como gestionar los permisos, autorizaciones y coordinaciones por parte de las áreas de Seguridad, Medio Ambiente y el área usuaria del servicio. Todo esto debido a que la ejecución del servicio y los plazos de avance están relacionados con el descarte de PCB y también están relacionadas con la valorización mensual. Por lo tanto, la finalidad de la ejecución es el descarte bajo la condicional del avance y sin los kits no estaríamos cumpliendo con el contrato.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 6.9.2 Página: 28

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la observacion la programacion del servicio se encuentra de acuerdo a la necesidades de Hidrandina, es preciso señalar que durante la etapa de indagación de mercado se recepcionaron ofertas con el cumplimiento del plazo del servicio solicitado.

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-13-2023-HDNA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : Servicio de extracción de muestras y análisis de aceite dieléctrico de Transformadores Operativos y no Operativos para descarte de PCB

Ruc/código : 20606949953

Fecha de envío : 26/06/2023

Nombre o Razón social : LEYCA CONSULTING S.A.C.

Hora de envío : 18:32:36

Observación: Nro. 4

Consulta/Observación:

De la revisión del ítem 8.1, se observa que la Entidad considera para el descarte de PCB el método colorimétrico, el cual es un método de detección de PCB cualitativo, y el cual sirve solo de indicador en una primera instancia como descarte, debido a su confiabilidad. Asimismo, cabe mencionar, que según la RESOLUCIÓN MINISTERIAL N° 002-2021-MINEM/DM que aprueba la ¿Guía Metodológica para la elaboración del Plan de Gestión Ambiental de Bifenilos Policlorados (PGAPCB) aplicable a la actividad eléctrica¿ y la ¿Guía Metodológica para el Inventario de Existencias y Residuos para la identificación de Bifenilos Policlorados (PCB)¿, hace mención que después de que las empresas eléctricas identifiquen sus equipos pasible de tener PCB mediante el método colorimétrico o potenciómetrico, de resultar POSITIVO una muestra con más de 50ppm, se realizará una prueba confirmatoria a través del análisis cromatográfico mediante un laboratorio que cuente con el método de ensayo ASTM D4059 acreditado ante INACAL u otra entidad acreditadora ILAC MRA, o en cambio, las empresas eléctricas podrán realizar directamente todos los descartes de PCB de sus equipos a través del método cromatográfico confirmatorio. Donde se conocerá la cantidad exacta de PCB por cada AROCLOR y su sumatoria en la muestra de aceite dieléctrico, teniendo un mejor manejo, control y conocimiento de las concentraciones de PCB en sus equipos, y sabiendo cuales están libres de PCB, cuales, con la concentración permitida, y, por último, cuales contaminados con PCB, para su posterior tratamiento y/o eliminación según su Plan de Gestión Ambiental de Bifenilos Policlorados (PGAPCB) aprobado por el MINEM. En ese sentido se realiza la consulta a la Entidad, que, como mejora a los Términos de Referencia, y ampliando la pluralidad de postores, se podría considerar, a parte del método colorimétrico requerido, también el uso del método cromatográfico (ASTM D4059) acreditado ante INACAL u otra entidad acreditadora ILAC MRA, sin que esto repercuta en mayores precios y/o precios adicionales hacia la Entidad, puesto que se manejarían precios especiales. Asimismo, esto serviría también, con la finalidad, de que en caso no se puede ampliar los plazos establecidos por motivos de la Entidad, se podría llevar el servicio sin la necesidad de esperar la importación de los kits colorimétricos o se podría utilizar el método cromatográfico, en caso de emergencia, si los kits colorimétricos sufrieran algún retraso u otro para llegar con éxito el servicio.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1

Literal: 8.1

Página: 30

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge el uso de método colotimétrico, modificar numeral 6.2 de los términos de referencia

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

Incluir en el punto 6.2. Actividades: A los equipos que después de la prueba Colorimétrica hayan resultado con concentraciones de PCB mayores de 50 ppm. Estos deberán ser etiquetadas o señalizadas (Ministerio de Salud, 2016) con la información pertinente al estado del bien respecto a PCB. Para ello se deberá utilizar la siguiente etiqueta asegurándose que sean lo suficientemente resistentes al clima para perdurar por el mayor tiempo posible. Tener en cuenta la etiqueta indicada en la Guía de PCBs y el PGAPCB de Hidrandina. Nota: En caso el contratista no pueda efectuar las pruebas colorimpetricas por motivos logísticos u otros, podrá realizar análisis cromotagráficos(en un laboratorio acreditado) a las muestras a fin de cumplir con su plan de trabajo, previa coordinación con el área usuaria.

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

Nomenclatura : CP-SM-13-2023-HDNA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : Servicio de extracción de muestras y análisis de aceite dieléctrico de Transformadores Operativos y no Operativos para descarte de PCB

Ruc/código :	20606949953	Fecha de envío :	26/06/2023
Nombre o Razón social :	LEYCA CONSULTING S.A.C.	Hora de envío :	18:32:36

Observación: Nro. 5

Consulta/Observación:

De la revisión de los Términos de Referencia, no se indica si el servicio de extracción de aceite dieléctrico se realizará con el equipo desenergizado o energizado, en ese sentido se pide a la Entidad confirmar como se realizará, y de ser desenergizado, mencionar quien estará a cargo de dicha maniobra y cuál será el procedimiento (Desde el seccionador Cut Out u otro).

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 3.1 **Literal:** 6.2 **Página:** 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa que la extracción de aceite dielectrico se realizará con los equipos energizados , solo cuando las actividades de descarte coincidan con cortes programados, podrán trabajar con equipos desenergizados . El procedimiento se realizará desde el seccionador Cut Out.

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-13-2023-HDNA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : Servicio de extracción de muestras y análisis de aceite dieléctrico de Transformadores Operativos y no Operativos para descarte de PCB

Ruc/código :	20606949953	Fecha de envío :	26/06/2023
Nombre o Razón social :	LEYCA CONSULTING S.A.C.	Hora de envío :	18:32:36

Observación: Nro. 6

Consulta/Observación:

De la revisión de los Requisitos de Calificación, se solicita amablemente a la Entidad, para que exista una mayor pluralidad y concurrencia de postores según los principios de la Ley de Contrataciones con el Estado, que amplíen la experiencia del personal clave requerido como Coordinador del Equipo de Trabajo y Supervisor Responsable a experiencia en la supervisión de la extracción y análisis de aceite dieléctrico de todo tipo en transformadores de potencia y/o distribución. Puesto que va acorde a los servicios similares del postor que acreditaran la experiencia en la especialidad y ya que es el objeto del presente servicio.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 3.2 **Literal:** B4 **Página:** 36

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge lo solicitado se esta ampliando la experiencia solicitada al personal clave, Incluir: Coordinador del Equipo de Trabajo y Supervisor Responsable a experiencia en la supervisión de la extracción y análisis de aceite dieléctrico de todo tipo en transformadores de potencia y/o distribución

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

Incluir: Coordinador del Equipo de Trabajo y Supervisor Responsable a experiencia en la supervisión de la extracción y análisis de aceite dieléctrico de todo tipo en transformadores de potencia y/o distribución

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

Nomenclatura : CP-SM-13-2023-HDNA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : Servicio de extracción de muestras y análisis de aceite dieléctrico de Transformadores Operativos y no Operativos para descarte de PCB

Ruc/código :	20606949953	Fecha de envío :	26/06/2023
Nombre o Razón social :	LEYCA CONSULTING S.A.C.	Hora de envío :	18:32:36

Observación: Nro. 7

Consulta/Observación:

De la revisión de la Experiencia del Postor en la Especialidad, se solicita amablemente a la Entidad, para que exista una mayor pluralidad y concurrencia de postores según los principios de la Ley de Contrataciones con el Estado, que consideren como servicios similares, el Muestreo, Extracción y Análisis Físico, Químico, Cromatográfico, Furanos y PCB de aceites dieléctricos de transformadores en general, esto sustentado en la similitud de procedimientos y de requerimientos a llevar a cabo por la contratista en el SERVICIO DE EXTRACCIÓN DE MUESTRAS Y ANALISIS DE ACEITE DIELECTRICO DE TRANSFORMADORES OPERATIVOS Y NO OPERATIVOS PARA DESCARTE DE PCB con el servicio mencionado, asimismo esto acreditará que el postor pueda tener mayor experiencia y trayectoria en una mayor cantidad de parámetros de análisis eléctricos, los cuales, como se ha mencionado, tienen el mismo procedimiento de extracción del aceite dieléctrico, lo cual permitirá llevar con éxito la logística y el servicio en su totalidad.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 3.2 **Literal:** C **Página:** 37

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge lo solicitado se esta ampliando la experiencia solicitada, Incluir: el Muestreo, Extracción y Análisis Físico, Químico, Cromatográfico, Furanos y PCB de aceites dieléctricos de transformadores en general

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

Incluir: el Muestreo, Extracción y Análisis Físico, Químico, Cromatográfico, Furanos y PCB de aceites dieléctricos de transformadores en general

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

Nomenclatura : CP-SM-13-2023-HDNA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : Servicio de extracción de muestras y análisis de aceite dieléctrico de Transformadores Operativos y no Operativos para descarte de PCB

Ruc/código : 20606949953

Fecha de envío : 26/06/2023

Nombre o Razón social : LEYCA CONSULTING S.A.C.

Hora de envío : 18:32:36

Observación: Nro. 8

Consulta/Observación:

De la revisión de la Experiencia del Postor en la Especialidad, se solicita amablemente a la Entidad, para que exista una mayor pluralidad y concurrencia de postores según los principios de la Ley de Contrataciones con el Estado, que consideren como servicios similares, la elaboración de Instrumentos de Gestión Ambiental (IGA) e Instrumentos de Gestión Ambiental Complementarios (IGAC) en el sector eléctrico, puesto que esto se sustenta en que los servicios similares de Elaboración de estudios de impacto ambiental y/o estudio de suelos y/o declaraciones de impacto ambiental y/o planes de abandono e informes técnico sustentatorio son considerados Instrumentos de Gestión Ambiental (IGA) e Instrumentos de Gestión Ambiental Complementarios (IGAC) en el sector eléctrico, además se ampliaría a la elaboración de Planes Ambientales Detallados (PAD), Plan de Gestión Ambiental de Bifenilos Policlorados (PGAPCB), entre otros instrumentos y estudios del sector eléctrico.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 3.2 **Literal:** C **Página:** 37

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge la observacion se amplia la experiencia en servicios similares Incluir: elaboración de Instrumentos de Gestión Ambiental (IGA) e Instrumentos de Gestión Ambiental Complementarios (IGAC) en el sector eléctrico, puesto que esto se sustenta en que los servicios similares de Elaboración de estudios de impacto ambiental y/o estudio de suelos y/o declaraciones de impacto ambiental y/o planes de abandono e informes técnico sustentatorio, Planes Ambientales Detallados (PAD), Plan de Gestión Ambiental de Bifenilos Policlorados (PGAPCB), entre otros instrumentos y estudios del sector eléctrico.

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

Incluir: elaboración de Instrumentos de Gestión Ambiental (IGA) e Instrumentos de Gestión Ambiental Complementarios (IGAC) en el sector eléctrico, puesto que esto se sustenta en que los servicios similares de Elaboración de estudios de impacto ambiental y/o estudio de suelos y/o declaraciones de impacto ambiental y/o planes de abandono e informes técnico sustentatorio, Planes Ambientales Detallados (PAD), Plan de Gestión Ambiental de Bifenilos Policlorados (PGAPCB), entre otros instrumentos y estudios del sector eléctrico.

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

Nomenclatura : CP-SM-13-2023-HDNA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : Servicio de extracción de muestras y análisis de aceite dieléctrico de Transformadores Operativos y no Operativos para descarte de PCB

Ruc/código :	20448310401	Fecha de envío :	26/06/2023
Nombre o Razón social :	C & B INGENIEROS ASOCIADOS CONTRATISTAS GENERALES SOCIEDAD COMERCIAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA	Hora de envío :	19:40:20

Consulta: Nro. 9

Consulta/Observación:

En el TDR dice: Los transformadores de distribución o de potencia que NO reporten concentraciones de PCB mayores de 50 ppm deberán ser pintados con esmalte color VERDE tamaño A5 en una parte visible del transformador y estar con etiqueta autoadhesiva en un lugar visible con la descripción: ubicación georreferenciada, características de la sub estación, fecha y hora, identificación del personal que intervino y observaciones.

Se consulta sobre si sera otro sticker con los datos solicitados o se modificara el sticker de la figura 01 de la misma pagina (etiqueta color verde). Tambien se menciona que se tiene transformadores con poco espacio para realizar el pintado y colocar el sticker

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: III Literal: 6.2 Página: 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa que el sticker es diferente a la pintura de color verde, son independientes. En los transformadores con poco espacio se aceptará una modificación de las dimensiones del recuadro verde.

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-13-2023-HDNA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : Servicio de extracción de muestras y análisis de aceite dieléctrico de Transformadores Operativos y no Operativos para descarte de PCB

Ruc/código :	20448310401	Fecha de envío :	26/06/2023
Nombre o Razón social :	C & B INGENIEROS ASOCIADOS CONTRATISTAS GENERALES SOCIEDAD COMERCIAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA	Hora de envío :	19:40:20

Consulta: Nro. 10

Consulta/Observación:

En el TDR dice: Al final del servicio, se debe de cumplir con hacer el retiro de aceite dieléctrico y verificar el contenido de PCBs de todos los trafos indicados, de detectarse en campo algunos inconvenientes en algunos trafos, o se detecte que ya fue descartado su contenido de PCBs, se debe de proseguir con los siguientes hasta la visita y verificación de todos los trafos.

Se consulta si en el trayecto del alimentador se encuentran otros transformadores que no estan en el listado y que no cuenten con identificacion de que fue descartado, estos transformadores se realizara el descarte continuando con el recorrido del alimentador. para realizar el trabajo en forma ordenada.

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: III Literal: 6.4 Página: 25

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa que si en el recorrido del alimentador encuentran transformadores que no están en el listado y no cuentan con la identificación de descarte se deberá realizará el descarte de dichos transformaadores.

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-13-2023-HDNA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : Servicio de extracción de muestras y análisis de aceite dieléctrico de Transformadores Operativos y no Operativos para descarte de PCB

Ruc/código :	20448310401	Fecha de envío :	26/06/2023
Nombre o Razón social :	C & B INGENIEROS ASOCIADOS CONTRATISTAS GENERALES SOCIEDAD COMERCIAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA	Hora de envío :	19:40:20

Consulta: Nro. 11

Consulta/Observación:

En el TDR dice: Camioneta 4x4 incluido con jaula antivuelco, en buenas condiciones con un máximo de 5 años de antigüedad

Se solicita que se amplie a 8 años de antigüedad debido a que las unidades móviles cumplen con las revisiones técnicas de operatividad.

Acápites de las bases : Sección: General Numeral: III Literal: 7.2.1 Página: 27

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge la consulta, se amplía la antigüedad de las camionetas

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

Modificar: 7.2.1. Equipos: Requisitos de la Unidad Móvil para el servicio

Camioneta 4x4 incluido con jaula antivuelco, en buenas condiciones con un máximo de 8 años de antigüedad, acondicionado para portar escalera y los equipos necesarios para los trabajos indicados.

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

Nomenclatura : CP-SM-13-2023-HDNA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : Servicio de extracción de muestras y análisis de aceite dieléctrico de Transformadores Operativos y no Operativos para descarte de PCB

Ruc/código :	20448310401	Fecha de envío :	26/06/2023
Nombre o Razón social :	C & B INGENIEROS ASOCIADOS CONTRATISTAS GENERALES SOCIEDAD COMERCIAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA	Hora de envío :	19:40:20

Consulta: Nro. 12

Consulta/Observación:

En el TDR dice: Coordinador del Equipo de Trabajo, Experiencia mínima de 05 años en temas ambientales gestión de PCB y/o manejo de residuos peligrosos y/o mantenimiento de redes de distribución eléctrica.

Se solicita que se amplie la experiencia el concepto de: en la supervisión o jefe de la extracción y análisis de aceite dieléctrico de todo tipo en transformadores de distribución.

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: III Literal: 7.2.2 Página: 28

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge la consulta, se amplía la experiencia solicitada al personal clave, Incluir: supervisión o jefe de la extracción y análisis de aceite dieléctrico de todo tipo en transformadores de distribución.

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

Incluir: supervisión o jefe de la extracción y análisis de aceite dieléctrico de todo tipo en transformadores de distribución.

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

Nomenclatura : CP-SM-13-2023-HDNA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : Servicio de extracción de muestras y análisis de aceite dieléctrico de Transformadores Operativos y no Operativos para descarte de PCB

Ruc/código :	20448310401	Fecha de envío :	26/06/2023
Nombre o Razón social :	C & B INGENIEROS ASOCIADOS CONTRATISTAS GENERALES SOCIEDAD COMERCIAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA	Hora de envío :	19:40:20

Consulta: Nro. 13

Consulta/Observación:

En el TDR dice: Supervisor Responsable, Experiencia mínima de 2 años con especialidad de temas ambientales y/o especialización en Gestión Ambiental (consultoría y/o manejo de residuos y/o planes y/o programas, referidos al medio ambiente) y/o experiencia mínima de 2 años en mantenimiento de redes de distribución eléctrica

Se solicita que se amplie la experiencia el concepto de: en la supervisión o jefe de la extracción y análisis de aceite dieléctrico de todo tipo en transformadores de distribución.

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: III Literal: 7.2.2 **Página: 28**

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge la consulta, se amplía la experiencia solicitada al personal clave, Incluir: supervisión o jefe de la extracción y análisis de aceite dieléctrico de todo tipo en transformadores de distribución.

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

Incluir: supervisión o jefe de la extracción y análisis de aceite dieléctrico de todo tipo en transformadores de distribución.

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

Nomenclatura : CP-SM-13-2023-HDNA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : Servicio de extracción de muestras y análisis de aceite dieléctrico de Transformadores Operativos y no Operativos para descarte de PCB

Ruc/código :	20448310401	Fecha de envío :	26/06/2023
Nombre o Razón social :	C & B INGENIEROS ASOCIADOS CONTRATISTAS GENERALES SOCIEDAD COMERCIAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA	Hora de envío :	19:40:20

Consulta: Nro. 14

Consulta/Observación:

FORMA DE PAGO: El pago se realizará en moneda nacional, en pagos trimestrales, una vez recibido el servicio. Se solicita que los pagos se realizan forma mensual según el cuadro de avance mensual.

Acápíte de las bases : Sección: General Numeral: III Literal: 8.8 Página: 30

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge la consulta los pagos se realizaran de forma mensual

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

Modificar: Eliminar pagos trimestrales / Incluir pagos mensuales

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

Nomenclatura : CP-SM-13-2023-HDNA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : Servicio de extracción de muestras y análisis de aceite dieléctrico de Transformadores Operativos y no Operativos para descarte de PCB

Ruc/código :	20544365992	Fecha de envío :	26/06/2023
Nombre o Razón social :	SETSERVICES S.A.C	Hora de envío :	23:55:34

Consulta: Nro. 15

Consulta/Observación:

De la: LA EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD, Requisitos:
Confirmar que serán consideradas las experiencias de "MANTENIMIENTO DE SUBESTACIONES ELECTRICAS y/o MANTENIMIENTO DE TRANSFORMADORES DE DISTRIBUCION Y/O POTENCIA".

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2 Literal: C Página: 35

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge la consulta, se amplía la experiencia solicitada, Incluir: MANTENIMIENTO DE SUBESTACIONES ELECTRICAS y/o MANTENIMIENTO DE TRANSFORMADORES DE DISTRIBUCION Y/O POTENCIA

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

Incluir: MANTENIMIENTO DE SUBESTACIONES ELECTRICAS y/o MANTENIMIENTO DE TRANSFORMADORES DE DISTRIBUCION Y/O POTENCIA

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

Nomenclatura : CP-SM-13-2023-HDNA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : Servicio de extracción de muestras y análisis de aceite dieléctrico de Transformadores Operativos y no Operativos para descarte de PCB

Ruc/código : 20544365992

Nombre o Razón social : SETSERVICES S.A.C

Fecha de envío : 26/06/2023

Hora de envío : 23:55:34

Consulta: Nro. 16

Consulta/Observación:

Al ser una convocatoria de un CONCURSO PÚBLICO. No se ha considerado el % del monto solicitado en: LA EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD, en caso tener la condición de micro y pequeña empresa (MYPE).

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2 Literal: C **Página:** 35

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se esta considerando bonificación para MYPES, por no encontrarse dentro de las bases estandar.

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-13-2023-HDNA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : Servicio de extracción de muestras y análisis de aceite dieléctrico de Transformadores Operativos y no Operativos para descarte de PCB

Ruc/código : 20544365992

Nombre o Razón social : SETSERVICES S.A.C

Fecha de envío : 26/06/2023

Hora de envío : 23:55:34

Consulta: Nro. 17

Consulta/Observación:

En la sección de Actividades nos dicen que el contratista debe elaborar la base de los datos de los transformadores en 2 grupos:

A. Base de datos de equipos en uso y en desuso,

B. Base de datos de equipos dados de baja y/o desechados.

En la siguiente página nos dan la (Tabla N°1) para rellenar la base de datos de los equipos en uso y desuso (A). Confirmar si para la elaboración de la base de datos de los equipos dados de baja y/o desechados (B) tenemos que usar la misma tabla o en caso contrario por favor adjuntar la Tabla faltante Tabla N°2 para la base de datos de B.

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se confirma que se utilizará la misma tabla.

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-13-2023-HDNA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : Servicio de extracción de muestras y análisis de aceite dieléctrico de Transformadores Operativos y no Operativos para descarte de PCB

Ruc/código : 20544365992

Nombre o Razón social : SETSERVICES S.A.C

Fecha de envío : 26/06/2023

Hora de envío : 23:55:34

Consulta: Nro. 18

Consulta/Observación:

En la sección de Actividades se adjunta una TABLA N° 1 para elaborar la base de los datos de equipos en uso y en desuso, pero observamos ciertos campos que contiene la TABLA, como por ejemplo: Análisis cromatográfico, Arocloros, sumatoria de arocloros, etc. que no son materia del concurso, debido a que el alcance es descarte de concentración de PCB por el método Colorimétrico. Confirmar cual de los campos (DEL 1 AL 30) será obligatorio que el contratista deba llenar de la TABLA N°1 y entregar a HIDRANDINA.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 6.2 **Página: 21**

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa que del ítem 21 al 29 de la Tabla N° 02, solo se requeriran cuando se cuente con la información.

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-13-2023-HDNA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : Servicio de extracción de muestras y análisis de aceite dieléctrico de Transformadores Operativos y no Operativos para descarte de PCB

Ruc/código :	20544365992	Fecha de envío :	26/06/2023
Nombre o Razón social :	SETSERVICES S.A.C	Hora de envío :	23:55:34

Consulta: Nro. 19

Consulta/Observación:

El texto indica lo siguiente: "de detectarse en campo algunos inconvenientes en algunos trafos, o se detecte que ya fue descartado su contenido de PCBs, se debe de proseguir con los siguientes hasta la visita y verificación de todos los trafos".

Confirmar si se tiene identificado a los transformadores que ya se realizaron el descarte de PCB con anterioridad, para no tener tiempos improductivos de traslado y en ubicarse y subir a un monoposte o biposte, y observar que dicho transformador ya le realizaron descarte.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2 Literal: 6.4 Página: 25

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa que la entidad cuenta con la base de datos de transformaodres que se realizaron el descarte, el cual indica información de número de seriey dirección, pues los tranasformaodres no cuentan con la señalización.

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-13-2023-HDNA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : Servicio de extracción de muestras y análisis de aceite dieléctrico de Transformadores Operativos y no Operativos para descarte de PCB

Ruc/código :	20544365992	Fecha de envío :	26/06/2023
Nombre o Razón social :	SETSERVICES S.A.C	Hora de envío :	23:55:34

Consulta: Nro. 20

Consulta/Observación:

El texto indica lo siguiente: "de detectarse en campo algunos inconvenientes en algunos trafos, o se detecte que ya fue descartado su contenido de PCBs, se debe de proseguir con los siguientes hasta la visita y verificación de todos los trafos".

Confirmar que se realizará descarte de PCB a todos los transformadores (5,179), así ya se haya realizado algún descarte de PCB con anterioridad.

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2 Literal: 6.4 Página: 25

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa que los transformadores que ya fueron descartados con anterioridad no se volverá a realizar el descarte.

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-13-2023-HDNA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : Servicio de extracción de muestras y análisis de aceite dieléctrico de Transformadores Operativos y no Operativos para descarte de PCB

Ruc/código : 20544365992

Nombre o Razón social : SETSERVICES S.A.C

Fecha de envío : 26/06/2023

Hora de envío : 23:55:34

Consulta: Nro. 21

Consulta/Observación:

Confirmar, si para el presente servicio, el postor ganador deberá presentar la siguiente garantía: GARANTÍA DE FIEL CUMPLIMIENTO POR PRESTACIONES ACCESORIAS

Acápites de las bases : Sección: General Numeral: 3.2.2 Literal: 3.2.2 Página: 9

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa que los documentos para el perfeccionamiento del contrato se encuentran establecidas en el numeral 2.3 de las bases REQUISITOS PARA PERFECCIONAR EL CONTRATO

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

null