

## PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante :	EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PUBLICO DE ELECTRICIDAD DEL CENTRO SA ELECTROCENTRO S.A.
Nomenclatura :	AS-SM-87-2024-ELCTO S.A.-2
Nro. de convocatoria :	2
Objeto de contratación :	Servicio
Descripción del objeto :	SERVICIO DE CONSULTORÍA PARA LA ELABORACIÓN Y TRÁMITES REQUERIDOS HASTA LA APROBACIÓN POR LA ENTIDAD COMPETENTE DEL PLAN DE ABANDONO TOTAL DE LA CENTRAL TÉRMICA DE ELECTROCENTRO

Ruc/código :	20106636011	Fecha de envío :	28/08/2024
Nombre o Razón social :	CENTRO DE CONSERVACION DE ENERGIA Y DEL AMBIENTE	Hora de envío :	10:55:22

**Consulta: Nro. 1**

### Consulta/Observación:

De acuerdo con el plazo establecido, se indican 120 días calendario para la ejecución de los PAT. Sin embargo, en el cuadro N° 05 se mencionan 30 días calendario para la elaboración, exposición y presentación del PAT ante la autoridad. Consideramos que los 30 días son insuficientes, ya que el estudio contempla el monitoreo de la calidad del aire, en donde la toma de muestras requiere aproximadamente 6 días, y el análisis, unos 15 días adicionales, dependiendo de la carga del laboratorio. Además, la exposición técnica ante la Autoridad tiene un tiempo de respuesta aproximado de 2 semanas. Por lo tanto, solicitamos confirmación sobre si el plazo total de 120 días calendario es único para todo el servicio de consultoría, considerando las variaciones debidamente justificadas. Sugerimos que el plazo de elaboración sea de 90 días y el de aprobación de 180 días.

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 7.9.2    **Literal:** NA    **Página:** 32

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

### Análisis respecto de la consulta u observación:

Se modifica los plazos en las Bases.

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

Se modifica el "Cuadro N° 5 Fechas de entrega de los Planes de Abandono Total (PAT)" mostrado en el numeral "7.9.3. Informes entregables" del CAPÍTULO III REQUERIMIENTO

DICE: Entregable 1:Huancavelica, Junín, Ayacucho y Huánuco ante la Autoridad Competente. 30 días calendarios.

DEBE DECIR: Entregable 1:Huancavelica, Junín, Ayacucho y Huánuco ante la Autoridad Competente. 50 días calendarios

Se modifica el primer párrafo del "Numeral 7.9.2. Plazo" del CAPÍTULO III REQUERIMIENTO

DICE: El plazo de ejecución del presente servicio es de CIENTO VEINTE (120) días calendarios, para cada región; el mismo que iniciará el día siguiente de la suscripción del contrato.

DEBE DECIR: El plazo de ejecución del presente servicio es de CIENTO CUARENTA (140) días calendarios, para cada región; el mismo que iniciará el día siguiente de la suscripción del contrato

Entidad convocante :EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PUBLICO DE ELECTRICIDAD DEL CENTRO SA ELECTROCENTRO S.A.

Nomenclatura :AS-SM-87-2024-ELCTO S.A.-2

Nro. de convocatoria :2

Objeto de contratación :Servicio

Descripción del objeto :SERVICIO DE CONSULTORÍA PARA LA ELABORACIÓN Y TRÁMITES REQUERIDOS HASTA LA APROBACIÓN POR LA ENTIDAD COMPETENTE DEL PLAN DE ABANDONO TOTAL DE LA CENTRAL TÉRMICA DE ELECTROCENTRO

Ruc/código :	20106636011	Fecha de envío :	28/08/2024
Nombre o Razón social :	CENTRO DE CONSERVACION DE ENERGIA Y DEL AMBIENTE	Hora de envío :	10:55:22

Consulta: Nro. 2

Consulta/Observación:

Según el ítem "Resultados esperados": se espera cumplir con "el monitoreo ambiental en las actividades eléctricas y, con ello, obtener los informes de monitoreo correspondientes al II, III, y IV trimestre de 2024, I y II semestre de 2024, Informe Anual de Gestión Ambiental 2024, I trimestre de 2025 e Informe de Monitoreo Anual en las unidades móviles de generación".

¿Estos informes de monitoreo e informe anual forman parte del servicio? ya que no es parte de la estructura de un Plan de abandono total.

Adicional, se necesitarán los siguientes alcances en el monitoreo de calidad del aire:

Duración del muestreo: ¿Serán 24 horas o 5 días continuos?

Metodología: ¿Se utilizarán equipos automáticos o un tren de muestreo para gases contaminantes?

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 7.10 Literal: NA Página: 34

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se modifica las Bases con respecto a la primera pregunta. Con respecto a la segunda pregunta, el monitoreo de aire se realizará por 24 horas y deberá utilizar equipo automático o tren de muestreo.

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

Se modifica el numeral "7.10. RESULTADOS ESPERADOS" del CAPÍTULO III EQUERIMIENTO

DICE: Con este servicio, Electrocentro S.A. espera cumplir con la ejecución del monitoreo ambiental en las actividades eléctricas y con ello, obtener los informes de monitoreo correspondientes al II, III, IV Trimestre 2024, I y II Semestre 2024, Informe Anual de Gestión Ambiental 2024, I Trimestre 2025 e Informe de Monitoreo anual en las unidades móviles de generación en cumplimiento al Reglamento para la Protección Ambiental en las Actividades Eléctricas, D.S. N° 014-2019-EM.

DEBE DECIR: Con este servicio, Electrocentro S.A. espera cumplir con la actualización y trámites requeridos hasta la aprobación por la entidad competente de nueve (09) planes de abandono totales de centrales térmicas pertenecientes a Electrocentro S.A., de conformidad al Reglamento para la Protección Ambiental en las Actividades Eléctricas D.S. N° 014-2019-EM.

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PUBLICO DE ELECTRICIDAD DEL CENTRO SA ELECTROCENTRO S.A.

Nomenclatura : AS-SM-87-2024-ELCTO S.A.-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE CONSULTORÍA PARA LA ELABORACIÓN Y TRÁMITES REQUERIDOS HASTA LA APROBACIÓN POR LA ENTIDAD COMPETENTE DEL PLAN DE ABANDONO TOTAL DE LA CENTRAL TÉRMICA DE ELECTROCENTRO

Ruc/código :	20106636011	Fecha de envío :	28/08/2024
Nombre o Razón social :	CENTRO DE CONSERVACION DE ENERGIA Y DEL AMBIENTE	Hora de envío :	10:55:22

Consulta: Nro. 3

Consulta/Observación:

Para tener claridad respecto a la metodología del monitoreo de calidad del aire, solicitamos el envío de la resolución del programa de monitoreo ambiental del aire de las centrales.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 7.10 Literal: NA Página: 34

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se cuenta con el programa de monitoreo ambiental del aire; sin embargo cuenta con Plan de abandono aprobado por la autoridad competente, el cual será entregado al postor que obtenga la buena pro.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PUBLICO DE ELECTRICIDAD DEL CENTRO SA ELECTROCENTRO S.A.

Nomenclatura : AS-SM-87-2024-ELCTO S.A.-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE CONSULTORÍA PARA LA ELABORACIÓN Y TRÁMITES REQUERIDOS HASTA LA APROBACIÓN POR LA ENTIDAD COMPETENTE DEL PLAN DE ABANDONO TOTAL DE LA CENTRAL TÉRMICA DE ELECTROCENTRO

Ruc/código :	20106636011	Fecha de envío :	28/08/2024
Nombre o Razón social :	CENTRO DE CONSERVACION DE ENERGIA Y DEL AMBIENTE	Hora de envío :	10:55:22

Consulta: Nro. 4

Consulta/Observación:

Se solicita confirmar si el monitoreo de calidad del aire se regirá por un programa de monitoreo específico o si estará sujeto al criterio del consultor, en relación con los planes de abandono total de las centrales térmicas.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 7.10 Literal: NA Página: 34

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Como no se tiene un programa de monitoreo específico, este monitoreo se debe realizar según lo establecido en el protocolo de monitoreo de la calidad ambiental de aire.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PUBLICO DE ELECTRICIDAD DEL CENTRO SA ELECTROCENTRO S.A.

Nomenclatura : AS-SM-87-2024-ELCTO S.A.-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE CONSULTORÍA PARA LA ELABORACIÓN Y TRÁMITES REQUERIDOS HASTA LA APROBACIÓN POR LA ENTIDAD COMPETENTE DEL PLAN DE ABANDONO TOTAL DE LA CENTRAL TÉRMICA DE ELECTROCENTRO

Ruc/código :	20521688212	Fecha de envío :	29/08/2024
Nombre o Razón social :	C & J NEGOCIOS CORPORATIVOS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	16:50:18

Consulta: Nro. 5

Consulta/Observación:

Se solicita confirmar al Comité de Selección, si el Personal Clave (Consultor) para cada región, necesariamente deberá estar inscrito en el Registro SENACE sector electricidad de la empresa consultora que participa en el procedimiento de selección, o puede ser un profesional independiente con la experiencia solicitada.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2 Literal: B.3 Página: 40

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se requiere que el profesional esté inscrito en el Registro SENACE sector electricidad, tal como establece las Bases.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PUBLICO DE ELECTRICIDAD DEL CENTRO SA ELECTROCENTRO S.A.

Nomenclatura : AS-SM-87-2024-ELCTO S.A.-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE CONSULTORÍA PARA LA ELABORACIÓN Y TRÁMITES REQUERIDOS HASTA LA APROBACIÓN POR LA ENTIDAD COMPETENTE DEL PLAN DE ABANDONO TOTAL DE LA CENTRAL TÉRMICA DE ELECTROCENTRO

Ruc/código :	20521688212	Fecha de envío :	29/08/2024
Nombre o Razón social :	C & J NEGOCIOS CORPORATIVOS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	16:50:18

Consulta: Nro. 6

Consulta/Observación:

Se solicita al Comité de Selección, ampliar la formación académica del Personal Clave, considerando a los profesionales en Biología, debido a que en el mercado laboral, existen una variedad de profesionales en Biología participando en la elaboración y coordinación de estudios e instrumentos ambientales.

Asimismo, dicha consulta fomenta la participación de una mayor cantidad de postores para el presente procedimiento de selección.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2 Literal: B.3 Página: 40

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acepta la consulta y se adiciona en las Bases

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

Se adiciona el ítem "B.3.1 FORMACIÓN ACADÉMICA" del NUMERAL 3.2. REQUISITOS DE CALIFICACIÓN DEL CAPÍTULO III REQUERIMIENTO

DICE:Requisitos:01 consultor por cada región (Huancavelica, Huánuco, Ayacucho y Junín): Ingeniero Ambiental y de Recursos Naturales o Ing. Geógrafo o Ing. Forestal o Ing. Ambiental o Ing. Químico o Ing. Químico Ambiental o de cualquier rama de ingeniería.

DEBE DECIR:Requisitos:01 consultor por cada región (Huancavelica, Huánuco, Ayacucho y Junín): Ingeniero Ambiental y de Recursos Naturales o Ing. Geógrafo o Ing. Forestal o Ing. Ambiental o Ing. Químico o Ing. Químico Ambiental o de cualquier rama de ingeniería o Biología

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PUBLICO DE ELECTRICIDAD DEL CENTRO SA ELECTROCENTRO S.A.

Nomenclatura : AS-SM-87-2024-ELCTO S.A.-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE CONSULTORÍA PARA LA ELABORACIÓN Y TRÁMITES REQUERIDOS HASTA LA APROBACIÓN POR LA ENTIDAD COMPETENTE DEL PLAN DE ABANDONO TOTAL DE LA CENTRAL TÉRMICA DE ELECTROCENTRO

Ruc/código :	20521688212	Fecha de envío :	29/08/2024
Nombre o Razón social :	C & J NEGOCIOS CORPORATIVOS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	16:50:18

Consulta: Nro. 7

Consulta/Observación:

Se solicita al Comité de Selección, ampliar para la experiencia del Personal Clave, los siguientes cargos que se asemejan a los solicitados en las Bases del Procedimiento de Selección: Consultor, Consultor Ambiental, Especialista Ambiental, Director de Proyectos, Jefe de Equipo, Ingeniero Especialista; en virtud a que los profesionales que tienen la experiencia se han desempeñado con cargos similares a lo solicitado en las Bases del Procedimiento de Selección.

Asimismo, cabe mencionar que dicha consulta fomenta la participación de una mayor cantidad de postores para el presente procedimiento de selección.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2 Literal: B.4 Página: 41

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se modificara las bases  
Se adiciona el ítem "B.4 EXPERIENCIA DEL PERSONAL CLAVE" del NUMERAL 3.2. REQUISITOS DE CALIFICACIÓN DEL CAPÍTULO III REQUERIMIENTO

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

DICE:01 consultor por cada región (Huancavelica, Huánuco, Ayacucho y Junín): Experiencia en la actividad mínima de tres (03) años como gestor o coordinador o responsable o supervisor en la elaboración de estudios ambientales y/o informes ambientales y/o instrumentos ambientales y/o gestión ambiental y/o monitoreos ambientales en el subsector electricidad. La experiencia se contabilizará a partir del grado de bachiller

01 consultor por cada región (Huancavelica, Huánuco, Ayacucho y Junín): Experiencia en la actividad mínima de tres (03) años como gestor o coordinador o responsable o supervisor en la elaboración de estudios ambientales y/o informes ambientales y/o instrumentos ambientales y/o gestión ambiental y/o monitoreos ambientales y/o Consultor y/o Consultor Ambiental y/o Especialista Ambiental y/o Director de Proyectos y/o Jefe de Equipo y/o Ingeniero Especialista en el subsector electricidad. La experiencia se contabilizará a partir del grado de bachiller.

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PUBLICO DE ELECTRICIDAD DEL CENTRO SA ELECTROCENTRO S.A.

Nomenclatura : AS-SM-87-2024-ELCTO S.A.-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE CONSULTORÍA PARA LA ELABORACIÓN Y TRÁMITES REQUERIDOS HASTA LA APROBACIÓN POR LA ENTIDAD COMPETENTE DEL PLAN DE ABANDONO TOTAL DE LA CENTRAL TÉRMICA DE ELECTROCENTRO

Ruc/código :	20536124153	Fecha de envío :	29/08/2024
Nombre o Razón social :	HAMEK INGENIEROS ASOCIADOS S.A.C.	Hora de envío :	17:10:48

**Consulta:** Nro. 8

**Consulta/Observación:**  
Para el caso del equipo GPS ¿Se puede presentar un certificado de verificación del equipo?, ya que en dicho proceso también se comprueba la trazabilidad del instrumento y se verifica la incertidumbre, y en la verificación se usan patrones certificados.

**Acápite de las bases :** Sección: Especifico      **Numeral:** 3.2      **Literal:** A.1      **Página:** 40

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

**Análisis respecto de la consulta u observación:**  
No se acepta la consulta, se requiere la copia del certificado de calibración del GPS, tal como pide las Bases.

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



Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PUBLICO DE ELECTRICIDAD DEL CENTRO SA ELECTROCENTRO S.A.

Nomenclatura : AS-SM-87-2024-ELCTO S.A.-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE CONSULTORÍA PARA LA ELABORACIÓN Y TRÁMITES REQUERIDOS HASTA LA APROBACIÓN POR LA ENTIDAD COMPETENTE DEL PLAN DE ABANDONO TOTAL DE LA CENTRAL TÉRMICA DE ELECTROCENTRO

Ruc/código :	20536124153	Fecha de envío :	29/08/2024
Nombre o Razón social :	HAMEK INGENIEROS ASOCIADOS S.A.C.	Hora de envío :	17:10:48

Consulta: Nro. 9

Consulta/Observación:

¿Se puede saber en cual de las 09 centrales térmicas se proyecta ejecutar demolición de obras civiles?

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 3 Página: 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Las obras civiles se realizarán en las 09 centrales térmicas

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

null

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PUBLICO DE ELECTRICIDAD DEL CENTRO SA ELECTROCENTRO S.A.

Nomenclatura : AS-SM-87-2024-ELCTO S.A.-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE CONSULTORÍA PARA LA ELABORACIÓN Y TRÁMITES REQUERIDOS HASTA LA APROBACIÓN POR LA ENTIDAD COMPETENTE DEL PLAN DE ABANDONO TOTAL DE LA CENTRAL TÉRMICA DE ELECTROCENTRO

Ruc/código :	20600532406	Fecha de envío :	29/08/2024
Nombre o Razón social :	AMBESCO SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	18:37:34

Consulta: Nro. 10

Consulta/Observación:

Solicitan Certificado de calibración vigente; estos certificados deben estar avalados por el INACAL o el IAS (Entidad internacional) de los siguientes equipos.

- ¿ 01 Gaussímetro
- ¿ 01 GPS
- ¿ 01 Sonómetro
- ¿ 01 Tren de muestreo o equipo automático
- ¿ 01 Estación meteorológica

Al respecto, consultamos si estos equipos pueden ser alquilados a un laboratorio acreditado.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2 Literal: A Página: 40

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se adiciona la respuesta en las Bases

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

Se adiciona un texto en elsegundo guión del ítem "Acreditación" del literal "A.1 HABILITACION" del numeral "3.2. REQUISITOS DE CALIFICACIÓN" del "CAPÍTULO III REQUERIMIENTO"Acreditación:DICE:-Copia simple del certificado de calibración vigente; estos certificados deben estar avalados por el INACAL o el IAS (Entidad internacional).DEBE DECIR:-Copia simple del certificado de calibración vigente; estos certificados deben estar avalados por el INACAL o el IAS (Entidad internacional). Estos equipos pueden ser alquilados a un laboratorio acreditado a fin de que el postor presente la copia simple del certificado de calibración vigente, los cuales deberán estar avalados por el INACAL o el IAS (Entidad internacional).