



Unidad de Planeación Minero Energética

F-DO-02_V3 15/07/2024

Página 1 de 11



Radicado No.: **20241530068163**

Fecha: **23-10-2024**

MEMORANDO

PARA: **CARLOS ADRIÁN CORREA FLÓREZ**
Director General

DE: **COMITÉ EVALUADOR INTERVENTORÍA**
Selección de Interventor Convocatoria Pública UPME 02 - 2024

ASUNTO: Remisión acta de evaluación para la selección del interventor de la convocatoria pública UPME 02-2024 "selección de un inversionista y un interventor para el diseño, adquisición de los suministros, construcción, operación y mantenimiento de la nueva subestación Magangué 500 kV y líneas de transmisión asociadas."

Apreciado señor Director,

En relación con el proceso del asunto, se adjunta el informe de evaluación y cuadros soporte del proceso de selección del Interventor, así como las habilitaciones jurídica y financiera, realizadas por la Oficina Asesora Jurídica y la Secretaría General de la UPME.

Al respecto, es preciso indicar que en la fecha establecida en el cronograma fueron recibidas tres (3) propuestas de los siguientes oferentes: A.C.I. Proyectos S.A.S., Andina de Energía S.A.S. y Salgado Meléndez y Asociados Ingenieros Consultores S.A.S. – SMA S.A.S.

El resumen de los resultados, una vez realizada la evaluación por parte de este Comité, es:

1. La oferta presentada por A.C.I. Proyectos S.A.S., cumplió con los requisitos técnicos establecidos en los Términos de Referencia (Anexo 3) de los Documentos de Selección (DSI) de la Convocatoria Pública UPME 02-2024, obteniendo un puntaje igual o superior al 80% del máximo puntaje técnico posible.

F-DE-013 V.3

15/07/2024

Recuerde: Si este documento se encuentra impreso no se garantiza su vigencia, por lo tanto, se considera **"Copia No Controlada"**. La versión vigente se encuentra publicada en el Sistema de Gestión Único Estratégico de Mejoramiento - SIGUEME.



Unidad de Planeación Minero Energética

F-DO-02_V3 15/07/2024

Página 2 de 11



Radicado No.: **20241530068163**

Fecha: **23-10-2024**

2. La oferta de ANDINA DE ENERGIA S.A.S cumplió con los requisitos técnicos establecidos en los Términos de Referencia (Anexo 3) de los Documentos de Selección (DSI) de la Convocatoria Pública UPME 02-2024, obteniendo un puntaje igual o superior al 80% del máximo puntaje técnico posible.

3. La oferta presentada por Salgado Meléndez y Asociados Ingenieros Consultores S.A.S. – SMA S.A.S., cumplió con los requisitos técnicos establecidos en los Términos de Referencia (Anexo 3) de los Documentos de Selección (DSI) de la Convocatoria Pública UPME 02-2024, obteniendo un puntaje igual o superior al 80% del máximo puntaje técnico posible.

En consecuencia y tomando en consideración que no existió causal de rechazo de las ofertas económicas de los oferentes ANDINA DE ENERGIA S.A.S, A.C.I. Proyectos S.A.S. y Salgado Meléndez y Asociados Ingenieros Consultores S.A.S., y que las mismas fueron habilitadas jurídica y financieramente, se procedió a su evaluación económica, obteniendo el siguiente resultado:

OFERENTE	PUNTAJE ECONÓMICO
1. SMA S.A.S.	200
2. ANDINA DE ENERGIA S.A.S	191
3. A.C.I. Proyectos S.A.S.	189

Así las cosas, la oferta presentada por Salgado Meléndez y Asociados Ingenieros Consultores S.A.S – SMA S.A.S. es la oferta seleccionada en razón a que cumple con todos los requisitos de la evaluación y obtiene el máximo puntaje posible de la oferta económica. De igual forma, fue habilitada financiera y jurídicamente.

En constancia de lo anterior, firma el comité evaluador el día 23 de octubre de 2024,

Aura Maria León Soler

German Alonso Saenz Tovar



Unidad de Planeación Minero Energética



F-DO-02_V3 15/07/2024

Página 3 de 11



Radicado No.: **20241530068163**

Fecha: **23-10-2024**

Grupo De Convocatorias

Julián Sanabria Torres

Grupo De Convocatorias

Grupo De Convocatorias

Rodolfo Ruiz Parada

Grupo Gestion Financiera

Elaboró: AURA MARIA LEÓN SOLER

Revisó: AURA MARIA LEON SOLER, AURA MARIA LEÓN SOLER, GERMAN ALONSO SAENZ TOVAR, JULIÁN SANABRIA TORRES, RODOLFO RUIZ PARADA, JOHANA CONSTANZA VARGAS FERRUCHO

Aprobó: AURA MARIA LEON SOLER, AURA MARIA LEÓN SOLER, GERMAN ALONSO SAENZ TOVAR, JULIÁN SANABRIA TORRES, RODOLFO RUIZ PARADA, JOHANA CONSTANZA VARGAS FERRUCHO



Unidad de Planeación Minero Energética

F-DO-02_V3 15/07/2024

Página 4 de 11



Radicado No.: **20241530068163**

Fecha: **23-10-2024**

ANEXO ACTA DE EVALUACIÓN PARA LA SELECCIÓN DEL INTERVENTOR CONVOCATORIA PÚBLICA UPME 02-2024

OBJETO DE LA CONVOCATORIA PÚBLICA UPME 02-2024:

"Selección de un inversionista y un interventor para el diseño, adquisición de los suministros, construcción, operación y mantenimiento de la nueva subestación Magangué 500 kV y líneas de transmisión asociadas."

PRESENTACIÓN DE OFERTAS

En la fecha y hora establecidas como límite para la entrega de Ofertas, se presentaron los siguientes oferentes: A.C.I. Proyectos S.A.S., ANDINA DE ENERGIA S.A.S. y Salgado Meléndez y Asociados Ingenieros Consultores S.A.S. – SMA S.A.S.

COMITÉ EVALUADOR

Para la selección del Interventor de la presente Convocatoria Pública de acuerdo con el Anexo 3 de los Documentos de Selección de la Convocatoria, mediante memorando interno UPME 20241530066403 del pasado 15 de octubre de 2024 se nombró como Comité Evaluador a los funcionarios: Johana Constanza Vargas Ferrucho, Rodolfo Ruiz Parada, Julián Sanabria Torres, Germán Alonso Sáenz Tovar y Aura María León Soler, profesionales de la Unidad de Planeación Minero Energética.

EVALUACIÓN DE LAS OFERTAS

En desarrollo de la revisión de la documentación contenida en el sobre No 1 de las Ofertas presentadas para la selección del Interventor de la Convocatoria Pública UPME 02-2024, se solicitaron subsanaciones a los documentos mediante plataforma tecnológica el día 17 de octubre de 2024 con fecha límite para subsanar el día 21 de octubre de 2024.

Una vez realizada la verificación de las subsanaciones presentadas, se procedió a la evaluación de la misma.

EVALUACIÓN JURÍDICA

F-DE-013 V.3

15/07/2024

Recuerde: Si este documento se encuentra impreso no se garantiza su vigencia, por lo tanto, se considera **"Copia No Controlada"**. La versión vigente se encuentra publicada en el Sistema de Gestión Único Estratégico de Mejoramiento - SIGUEME.



Unidad de Planeación Minero Energética

F-DO-02_V3 15/07/2024

Página 5 de 11



Radicado No.: **20241530068163**

Fecha: **23-10-2024**

Realizada la evaluación jurídica por parte de **Johana Constanza Vargas Ferrucho**, profesional especializada de la Oficina Asesora Jurídica y Contractual de la UPME, entregó el análisis jurídico de la documentación exigida en el numeral 9.1 y 9.2 del Anexo 3 de los DSI, con el siguiente resultado:

A.C.I. Proyectos S.A.S.: Oferta Habilitada
ANDINA DE ENERGIA S.A.S.: Oferta Habilitada
Salgado Meléndez y Asociados Ingenieros Consultores S.A.S. – SMA S.A.S.:
Oferta Habilitada

EVALUACIÓN FINANCIERA

En el documento entregado por **Rodolfo Ruiz Parada**, profesional especializado del grupo de Gestión Financiera de la UPME, entregó el análisis financiero de la documentación exigida en el numeral 9.3 del Anexo 3 de los DSI, en el cual verificó el cumplimiento de todos los requisitos de la Oferta y del contenido del sobre presentado por los oferentes: *A.C.I. Proyectos S.A.S., ANDINA DE ENERGIA S.A.S. y Salgado Meléndez y Asociados Ingenieros Consultores S.A.S. – SMA S.A.S.*

EVALUACIÓN TÉCNICA

Los factores que se tuvieron en cuenta para la evaluación de las Ofertas, representan un puntaje máximo de 1000 puntos distribuidos así:

FACTORES DE EVALUACIÓN	PUNTAJE PARCIAL
Capacidad técnica del Oferente	300
Experiencia del Personal del Oferente	600
Evaluación de la Metodología	100
Total Evaluación Técnica	1000

A partir de la revisión de las ofertas presentadas y teniendo en cuenta los criterios de evaluación definidos en los Términos de Referencia (Anexo 3 de los Documentos de Selección), a continuación, se presentan los resultados:

RESUMEN EVALUACIÓN PROPUESTA TECNICA
Convocatoria UPME 02-2024 Magangué 500 kV

F-DE-013 V.3

15/07/2024

Recuerde: Si este documento se encuentra impreso no se garantiza su vigencia, por lo tanto, se considera **"Copia No Controlada"**. La versión vigente se encuentra publicada en el Sistema de Gestión Único Estratégico de Mejoramiento - SIGUEME.



Unidad de Planeación Minero Energética

F-DO-02_V3 15/07/2024

Página 6 de 11



Radicado No.: 20241530068163

Fecha: 23-10-2024

OFERENTES	A.C.I. Proyec- tos S.A.S.	Andina de Ener- gía S.A.S	SMA S.A.S
------------------	--	--	------------------

EXPERIENCIA DEL OFERENTE				
CUMPLE LOS REQUISITOS?	Pun- taje máxi- mo	Si	Si	Si
Diseño o Interventoría de Diseño de Líneas	60	60	60	60
Construcción o Interventoría de Construcción de Líneas	60	60	60	60
Diseño o Interventoría de Diseño de Subestaciones	60	60	60	60
Construcción o Interventoría de Construcción de Subestaciones	60	60	60	60
Supervisión o Auditoría a Sistemas de Gestión de Calidad de Proyectos de Infraestructura	30	30	30	30
Licenciamiento ambiental de Proyectos de Infraestructura o estructuración de estudios tendientes al licenciamiento ambiental de Proyectos de Infraestructura o Interventoría al proceso de licenciamiento ambiental de Proyectos de Infraestructura o Interventoría y/o Auditoría de la implementación de planes de manejo ambiental que resulten de licenciamiento ambiental de Proyectos de Infraestructura	30	30	30	30
SUBTOTAL	300	300	300	300

EXPERIENCIA DEL PERSONAL DEL OFERENTE				
CUMPLE LOS REQUISITOS?	Pun- taje máxi- mo	Si	No	Si
Director - Ingeniero electricista o eléctrico con experiencia en Diseño y/o Interventoría de Diseño de Subestaciones	125	125	125	125
Ingeniero con experiencia en construcción o Interventoría de construcción de Subestaciones	125	125	100	125
Ingeniero con experiencia en Diseño de Líneas y/o Interventoría de Diseño de Líneas	125	125	125	125

F-DE-013 V.3

15/07/2024

Recuerde: Si este documento se encuentra impreso no se garantiza su vigencia, por lo tanto, se considera **"Copia No Controlada"**. La versión vigente se encuentra publicada en el Sistema de Gestión Único Estratégico de Mejoramiento - SIGUEME.



Unidad de Planeación Minero Energética



F-DO-02_V3 15/07/2024

Página 7 de 11



Radicado No.: **20241530068163**

Fecha: **23-10-2024**

Ingeniero con experiencia en Construcción de Líneas y/o Interventoría de Construcción de Líneas	125	125	125	75
Ingeniero Electricista o Eléctrico o Electrónico con experiencia en Control, Protecciones y Manejo de las Interfaces, en general, en Puesta en Servicio de un Proyecto de Líneas o Subestaciones con equipos e Infraestructura existente	Aplica / No Aplica	N.A.	N/A	N/A
Profesional con experiencia en licenciamiento ambiental o estructuración de estudios tendientes al licenciamiento ambiental o en Interventoría al proceso de licenciamiento ambiental de Proyectos Lineales.	50	50	50	50
Profesional con experiencia en Sistemas de Gestión de Calidad de Proyectos de Infraestructura	50	50	50	50
SUBTOTAL	600	600	575	550

EVALUACIÓN DE LA METODOLOGÍA				
CUMPLE LOS REQUISITOS?	Pun- taje máxi- mo	Si	Si	Si
(A) Cumplimiento del Cronograma y Curva "S" de ejecución del Proyecto	10	10	10	10
(B) Cumplimiento del Plan de Calidad	10	10	10	10
(C) Cumplimiento de Normas Técnicas, Código de Redes, Retie y Condiciones del STN	10	10	10	10
(D) Cumplimiento de Normas de Carácter Ambiental y de Seguridad	10	10	10	10
(E) Cumplimiento del Contrato de Interventoría	10	10	10	10
Organigrama	25	25	25	25
Cronograma	25	25	25	20
SUBTOTAL	100	100	100	95

PUNTAJE TECNICO	1000	1000	975	945
¿ES MAYOR A 800 PUNTOS?	SI/ NO	Si	Si	Si
CUMPLE TODOS LOS REQUISITOS?	SI/ NO	Si	Si	Si



Unidad de Planeación Minero Energética

F-DO-02_V3 15/07/2024

Página 8 de 11



Radicado No.: **20241530068163**

Fecha: **23-10-2024**

Las Ofertas Técnicas de *A.C.I. Proyectos S.A.S.*, *ANDINA DE ENERGIA S.A.S.* y *Salgado Meléndez y Asociados Ingenieros Consultores S.A.S. – SMA S.A.S.* cumplen con los requisitos exigidos, superando el 80% del puntaje asignado a la parte técnica.

EVALUACIÓN ECONÓMICA

De acuerdo con lo establecido en el numeral 11.2.1 se procedió a evaluar la Oferta Económica de los Oferentes que han sido habilitados jurídica y financieramente, y que lograron un puntaje superior al 80% en la evaluación técnica. En este sentido, se evalúa la Oferta Económica presentada por *A.C.I. Proyectos S.A.S.*, *ANDINA DE ENERGIA S.A.S.* y *Salgado Meléndez y Asociados Ingenieros Consultores S.A.S. – SMA S.A.S.*

La metodología de evaluación y asignación de puntaje de la Oferta Económica establece que el método de selección escogido será determinado por la suma de los dos últimos dígitos de la TRM oficial publicada por el Banco de la República el tercer día hábil siguiente a la presentación de Ofertas, para la selección de interventor. En consecuencia, se toma la TRM del 17 de octubre del 2024 correspondiente a \$ 4.266.20. Por lo tanto, la suma de los dos últimos dígitos ($2 + 0 = 2$) es par, lo cual determina que la metodología de evaluación es el método 2: *Media Geométrica* de las Ofertas presentadas:

Metodología 2 (Media Geométrica):

El puntaje de las Ofertas Económicas se determinará así:

1. Se calculará la Media Geométrica (MG) de los valores mensuales, antes de IVA, de las Ofertas Económicas presentadas. Esto es, para n ofertas que logren puntajes superiores al 80% del puntaje asignado a la parte técnica:

$$\text{Media Geométrica (MG)} = \sqrt[n]{\prod_{j=1}^n (\text{Precio Oferta antes de IVA})_j}$$

2. Se establece el Valor Más Cercano (VMC) a MG, como el precio de la Oferta Económica, antes de IVA, que arroja como resultado el menor valor absoluto de la diferencia entre la Oferta Económica y MG.

$$\begin{aligned} \text{Si } \left| (\text{Precio Oferta antes de IVA})_C - MG \right| \text{ es mínimo} \\ \Rightarrow \text{VMC} = (\text{Precio Oferta antes de IVA})_C \end{aligned}$$

3. Se asigna el Puntaje Oferta Económica (POE) a todas las Ofertas, en función de su distancia a VMC, así:



Unidad de Planeación Minero Energética



F-DO-02_V3 15/07/2024

Página 9 de 11



Radicado No.: **20241530068163**

Fecha: **23-10-2024**

$$POE = \left(1 - \left\| \frac{(\text{Precio Oferta antes de IVA})_j - VMC}{VMC} \right\| \right) * 200$$

De manera independiente a la metodología utilizada para el cálculo del *POE*, su valor será un número entero. Por ello, luego de calculado, será redondeado al número entero superior si su primera cifra decimal es igual o mayor a cinco (5), en caso contrario se redondeará al número entero inferior.

El resultado de la Evaluación Económica se presenta en la siguiente tabla:

Oferente	Valor mensual antes de IVA (COP)	Puntaje
Salgado Meléndez y Asociados Ingenieros Consultores S.A.S - SMA S.A.S.	\$28.787.300	200
A.C.I. Proyectos S.A.S.	\$27.252.000	189
Andina de Energía S.A.S	\$30.150.000	191

RESUMEN DE RESULTADOS EVALUACIÓN TÉCNICA Y EVALUACIÓN ECONÓMICA

RESUMEN EVALUACIÓN				
Convocatoria UPME 02-2024 Magangué 500 kV				

OFERENTE	A.C.I. Proyectos S.A.S.	Andina de Energía S.A.S	SMA S.A.S
----------	-------------------------	-------------------------	-----------

PUNTAJE TECNICO	1000	1000	975	945
¿ES MAYOR A 800 PUNTOS?	SI/NO	Si	Si	Si
¿CUMPLE TODOS LOS REQUISITOS?	SI/NO	Si	Si	Si

EVALUACIÓN ECONÓMICA				
PUNTAJE ECONOMICO	PUNTAJE MÁXIMO	A.C.I. Proyectos	Andina de Ener-	SMA S.A.S

F-DE-013 V.3

15/07/2024

Recuerde: Si este documento se encuentra impreso no se garantiza su vigencia, por lo tanto, se considera **"Copia No Controlada"**. La versión vigente se encuentra publicada en el Sistema de Gestión Único Estratégico de Mejoramiento - SIGUEME.



Unidad de Planeación Minero Energética

F-DO-02_V3 15/07/2024

Página 10 de 11



Radicado No.: **20241530068163**

Fecha: **23-10-2024**

		tos S.A.S.	gía S.A.S	
	200	189	191	200
MEJOR OFERTA CONFORME A LOS REQUISITOS DE LA CONVOCATORIA	Salgado Meléndez y Asociados Ingenieros Consultores S.A.S -SMA S.A.S.			
Valor Total (antes de IVA) en Pesos COP	28.787.300			

INFORME DE EVALUACIÓN:

En consecuencia, una vez realizada la evaluación de las ofertas presentadas para la selección del Interventor de la Convocatoria UPME 02-2024 "Selección de un inversionista y un interventor para el diseño, adquisición de los suministros, construcción, operación y mantenimiento de la nueva subestación Magangué 500 kV y líneas de transmisión asociadas.", se concluye que la oferta presentada por **Salgado Meléndez y Asociados Ingenieros Consultores S.A.S. – SMA S.A.S.,** es la oferta seleccionada en razón que cumple con todos los requisitos de la evaluación y obtiene el máximo puntaje posible de la oferta económica

Firma el Comité Evaluador, el día 23 de octubre de 2024,

GERMÁN ALONSO SÁENZ
Contratista

JOHANA CONSTANZA VARGAS
Profesional Especializada



Unidad de Planeación
Minero Energética



F-DO-02_V3 15/07/2024

Página 11 de 11



Radicado No.: **20241530068163**

Fecha: **23-10-2024**

JULIAN SANABRIA TORRES
Contratista

RODOLFO RUIZ PARADA
Profesional Especializado

Aura León Soler

AURA MARÍA LEÓN SOLER
Contratista

SELECCIÓN DEL INTERVENTOR

Convocatoria Pública UPME 02-2024. Selección de un inversionista y un interventor para el diseño, adquisición de los suministros, construcción, operación y mantenimiento de la nueva subestación Magangué 500 kV y líneas de transmisión asociadas.

VERIFICACIÓN JURÍDICA DE OFERTAS DE INTERVENTORÍA

**SALGADO MELÉNDEZ Y ASOCIADOS INGENIERO CONSULTORES S.A.S.
NIT. 860032057-7**

	DOCUMENTOS	CONDICIONES DSI	OBSERVACIONES REVISIÓN	CUMPLE
1	Carta de presentación de documentos	conforme el formato No. 1	Conforme el formato No. 1 Fecha: 11 de octubre de 2024 Suscribe: FEDERICO BELZ IREGUI, en condición de Representante Legal Suplente del oferente: Salgado Meléndez y Asociados Ingenieros Consultores. Cédula: 19165069	SI
a)	Póliza o garantía de seriedad de la oferta	No se encuentra conforme anexo 3 numeral 9.1 <ul style="list-style-type: none"> • Póliza de seguro de cumplimiento • Tipo: Entidades estatales con régimen privado de contratación. 	Póliza: 164820 Aseguradora: CESCE NIT 860.009.195-9 Tipo: Cumplimiento entidades estatales.	SI



Unidad de Planeación Minero Energética



DOCUMENTOS	CONDICIONES DSI	OBSERVACIONES REVISIÓN	CUMPLE
	<p>A favor: UPME. NIT: 830.000.282-1</p> <ul style="list-style-type: none">• Objeto: Seriedad de la Oferta, según el numeral 2.1. del Anexo 1 de los DSI <p>Valor mín. asegurado: Valor asegurar, literal a, numeral 9.1. de los términos de referencia: \$ 241.733.333</p> <ul style="list-style-type: none">• Vigencia: 6 meses desde la presentación de la oferta.• Constancia de pago.	<p>Tomador: SALGADO MELÉNDEZ Y ASOCIADOS INGENIERO CONSULTORES S.A.S.</p> <p>A favor de: UPME</p> <p>Valor asegurado: \$241.733.333,30</p> <p>Objeto: Garantizar la Seriedad de la Oferta presentada en virtud de la convocatoria pública UPME 02 DE 2024</p> <p>Vigencia: Del 11/10/2024 al 30/04/2025</p> <p>Constancia de pago: si</p> <p>Firmada: No cuenta con firma digital, radican documento físico</p>	
b) Certificado de existencia y representación legal	<p>Vigencia: 30 días.</p> <p>Duración de la sociedad: término de interventoría y 3 años más.</p> <p>Objeto social: que permita el desarrollo de la interventoría.</p>	<p>Nombre: SALGADO MELÉNDEZ Y ASOCIADOS INGENIERO CONSULTORES S.A.S.</p> <p>NIT. 860032057-7</p> <p>Código de verificación: 924062698F915F</p> <p>Expedido: Cámara de Comercio de Bogotá</p> <p>Fecha: 25 de septiembre de 2024</p> <p>Duración: hasta 31 de diciembre de 2050</p>	SI

F-DO-03 – V2

2022/08/12

Recuerde: Si este documento se encuentra impreso no se garantiza su vigencia, por lo tanto, se considera "Copia No Controlada". La versión vigente se encuentra publicada en el Sistema de Gestión Único Estratégico de Mejoramiento - SIGUEME.



Unidad de Planeación Minero Energética



	DOCUMENTOS	CONDICIONES DSI	OBSERVACIONES REVISIÓN	CUMPLE
			Objeto de la sociedad.¹ Representante Legal: Federico Beltz Iregui primer suplente gente general C.C.79.778.460 Cuantía RL: Para celebrar cualquier acto o contrato cuya cuantía supere los dos mil (2.000) salarios mínimos mensuales legales vigentes a la fecha que ello se realice.	
c)	Poder	Designa al Representante Legal del Oferente (aplica para consorcios u oferente extranjero).	No aplica	N.A.
d)	Documento de Constitución Consorcio	Duración: Término de Interventoría y 3 años más	No aplica	N.A.
e)	Registro Único de Proponentes	Vigencia: no mayor a 30 días.	Nombre: SALGADO MELÉNDEZ Y ASOCIADOS INGENIERO CONSULTORES S.A.S.	17 de octubre de 2024: No cumple. La fecha de expedición del registro único

¹“(…) La sociedad tiene por objeto todas las actividades propias de la ingeniería, en cualquiera de sus ramas, la arquitectura, el análisis económico y la planeación, con todas las operaciones accesorias o complementarias de las anteriores. En desarrollo de su objeto, la sociedad podrá adquirir, gravar, y enajenar a cualquier título, toda clase de bienes muebles e inmuebles, celebrar contratos de arrendamiento, de mutuo con o sin intereses, con garantías reales, personales o sin ellas, girar, aceptar, negociar, descontar y garantizar toda clase de instrumentos negociables y documentos civiles o comerciales, pero la sociedad no podrá garantizar en ningún momento obligaciones de terceros. La sociedad podrá formar parte o fusionarse con otras sociedades, comprar, vender, distribuir, importar y exportar mercancías, agenciar y representar casas nacionales y extranjeras y en general celebrar cualquier acto de comercio. Esta enumeración no es taxativa y por lo tanto, la sociedad podrá celebrar cualquier acto o contrato que se relacione directamente con su objeto social y este lo requiera (…)”.



Unidad de Planeación Minero Energética



	DOCUMENTOS	CONDICIONES DSI	OBSERVACIONES REVISIÓN	CUMPLE
			Expedido por: Cámara de Comercio de Bogotá. Número del proponente en la Cámara de Comercio: 00000826 Código de verificación: B24285327D2C18 Fecha: 12 de agosto 2024	de proponentes es mayor a 30 días. 23 de octubre de 2024: Subsanado. Si cumple
f)	Autorización del órgano social	Autorización del órgano social competente al Representante Legal para la presentación de la Oferta	No aplica	N.A.
g)	Certificación donde conste estar al día en el pago de aportes parafiscales y seguridad social	- Tiempo de certificación: no inferior a 6 meses - Expedida por: Revisor Fiscal y/o el Representante Legal	Certificación: Paz y salvo. Art. 50 Ley 789 de 2002 Fecha: 11 de octubre de 2024 Suscribe: Revisor Fiscal Dayhana Stephania Valderrama Barbosa. CC. 1018485743. TP. 291319-T Certifica: En situación de cumplimiento a la fecha.	SI

Otros documentos

F-DO-03 – V2

2022/08/12

Recuerde: Si este documento se encuentra impreso no se garantiza su vigencia, por lo tanto, se considera "**Copia No Controlada**". La versión vigente se encuentra publicada en el Sistema de Gestión Único Estratégico de Mejoramiento - SIGUEME.



Unidad de Planeación Minero Energética



*	Verificación de Antecedentes disciplinarios	de Verificación por parte de la UPME de no presentar antecedentes disciplinarios de la empresa y del representante legal	El proponente y su representante legal, NO registran sanciones ni inhabilidades vigentes. Representante legal: Fecha de consulta: 09 de octubre de 2024 Certificado: 255952861 Sociedad: Fecha de consulta: 01 de octubre de 2024 Certificado: 255412484	SI
*	Verificación de antecedentes fiscales.	de Verificación por parte de la UPME de no presentar antecedentes fiscales de la empresa y del representante legal	El proponente, y su representante legal NO se encuentran reportados como responsable fiscal. Representante legal Fecha de consulta: 09 de octubre de 2024 Código de verificación: 79778460241009114738 Sociedad Fecha de consulta: 01 de octubre de 2024 Código de verificación: 8600320577241001100917	SI
*	Verificación de antecedentes penales y requerimientos judiciales	de Verificación por parte de la UPME de no presentar antecedentes penales ni requerimientos judiciales del representante legal	El Representante Legal NO tiene asuntos pendientes con las autoridades judiciales Fecha de consulta: 09 de octubre de 2024	SI



Unidad de Planeación Minero Energética



*	Verificación de Multas – Medidas Correctivas Código de Policía. Ley 1801 de 2016	Verificación por parte de la UPME de no presentar multas por el Código de Policía en el Sistema Registro Nacional de Medidas Correctivas RNMC, por parte del representante legal	El Representante Legal NO tiene medidas correctivas pendientes por cumplir Fecha de consulta: 10 de octubre de 2024 Código de verificación: 103256066	SI
*	Verificación de inhabilidades de la Policía Nacional. Reporte delitos sexuales cometidos contra menores de 18 años. Ley 1918 de 2018.	Verificación por parte de la UPME de no presentar inhabilidades en el Reporte delitos sexuales cometidos contra menores de 18 años, de la Policía Nacional, por parte del Representante Legal.	El Representante Legal NO registra inhabilidad. Fecha de consulta: 10 de octubre de 2024	SI

RESULTADO: HABILITACIÓN JURÍDICA



Unidad de Planeación Minero Energética

ANDINA DE ENERGIA S.AS.
NIT. 901380787-5

	DOCUMENTOS	CONDICIONES DSI	OBSERVACIONES REVISIÓN	CUMPLE
1	Carta de presentación de documentos	Conforme el formato No. 1	Conforme el formato No. 1 Fecha: 11 de octubre de 2024 Suscribe: CARLOS MAURICIO QUINTERO CAHVES, en condición de primer suplente del representante Legal. Cédula: 80422135	SI
a)	Póliza o garantía de seriedad de la oferta	Conforme anexo 3 numeral 9.1 Póliza de seguro de cumplimiento <ul style="list-style-type: none">• Tipo: Entidades estatales con régimen privado de contratación. A favor: UPME. NIT: 830.000.282-1• Objeto: Seriedad de la Oferta, según el numeral 2.1. del Anexo 1 de los DSI Valor mín. asegurado: Valor asegurar, literal a, numeral 9.1. de los términos de referencia: \$ 241.733.333 <ul style="list-style-type: none">• Vigencia: 6 meses desde la presentación de la oferta.• Constancia de pago.	Póliza: 21-45-101460312 Aseguradora: SEGUROS DEL ESTADO S.A. NIR 860.009.578-6 Tipo: Cumplimiento entidades estatales, indicando régimen privado de contratación. Tomador: ANDINA DE ENERGÍA S.A.S. A favor de: UPME Valor asegurado: \$241.733.333 Objeto: Garantizar la Seriedad de la Oferta presentada en virtud del proceso UPME 02-2024. Vigencia: Del 11/10/2024 al 14/04/2024.	SI

F-DO-03 – V2

2022/08/12

Recuerde: Si este documento se encuentra impreso no se garantiza su vigencia, por lo tanto, se considera "Copia No Controlada". La versión vigente se encuentra publicada en el Sistema de Gestión Único Estratégico de Mejoramiento - SIGUEME.



Unidad de Planeación Minero Energética



	DOCUMENTOS	CONDICIONES DSI	OBSERVACIONES REVISIÓN	CUMPLE
			Constancia de pago: Recibo de pago 10000057534277. Si Firmada: El representante legal no tiene firma digital. Radican el documento en la Entidad	
b)	Certificado de existencia y representación legal	Vigencia: 30 días. Duración de la sociedad: término de interventoría y 3 años más. Objeto social: que permita el desarrollo de la interventoría.	Nombre: ANDINA DE ENERGÍA S.A.S. NIT. 901380787-5 Expedido: Cámara de Comercio de Bogotá. Código de verificación: B2451654081DE1 Fecha: 02 de octubre de 2024. Duración: INDEFINIDA. Objeto de la sociedad.² Representante Legal Primer Suplente: CARLOS MAURICIO QUINTERO CAHVES Cuantía RL: SIN LIMITANTES	SI

² “(...) La sociedad tendrá como objeto las siguientes actividades: 1) Asesoría, interventoría, supervisión, consultoría, diseños y peritajes en todas las áreas de la ingeniería, la arquitectura, economía, finanzas, sistemas, energía y medio ambiente y la elaboración, planeación, prospectación o ejecución de cualquier clase de proyectos y estudios en el país y/o el extranjero; 2) La ejecución y mantenimiento en la rama de servicios en general tales como las actividades de facturación, cobro, control de pérdidas, operación y mantenimiento de plantas de generación, redes eléctricas, oleoductos, gasoductos, sistemas de acueducto y alcantarillado, aseo urbano, telecomunicación y peajes; (...)”.



Unidad de Planeación Minero Energética



	DOCUMENTOS	CONDICIONES DSI	OBSERVACIONES REVISIÓN	CUMPLE
c)	Poder	Designa al Representante Legal del Oferente (aplica para consorcios u oferente extranjero).	No aplica	N.A.
d)	Documento de Constitución Consorcio	Duración: Término de Interventoría y 3 años más	No aplica	N.A.
e)	Registro Único de Proponentes	Vigencia: no mayor a 30 días.	Nombre: ANDINA DE ENERGÍA S.A.S. NIT. 901380787-5 Expedido por: Cámara de Comercio de Bogotá. Número del proponente en la Cámara de Comercio: 00067742 Fecha: 07 de octubre de 2024 Código de verificación: B24538473A667F	SI
f)	Autorización del órgano social	Autorización del órgano social competente al Representante Legal para la presentación de la Oferta	No aplica	N.A.
g)	Certificación donde conste estar al día en el pago de aportes parafiscales y seguridad social	- Tiempo de certificación: no inferior a 6 meses. - Expedida por: Revisor Fiscal y/o el Representante Legal	Certificación: Paz y salvo. Art. 50 Ley 789 de 2002 Fecha: 11 de octubre de 2024. Suscribe: Revisor Fiscal María Eugenia Muriel Rivera. CC. 51628990 TP. 377763-T	SI

F-DO-03 – V2

2022/08/12

Recuerde: Si este documento se encuentra impreso no se garantiza su vigencia, por lo tanto, se considera "**Copia No Controlada**". La versión vigente se encuentra publicada en el Sistema de Gestión Único Estratégico de Mejoramiento - SIGUEME.



Unidad de Planeación Minero Energética



DOCUMENTOS	CONDICIONES DSI	OBSERVACIONES REVISIÓN	CUMPLE
		Certifica: En situación de cumplimiento a la fecha.	

Otros documentos

*	Verificación de Antecedentes disciplinarios	Verificación por parte de la UPME de no presentar antecedentes disciplinarios de la empresa y del representante legal	El proponente y su representante legal, NO registran sanciones ni inhabilidades vigentes. Representante legal: Fecha de consulta: 04/10/2024	SI
*	Verificación de antecedentes fiscales.	Verificación por parte de la UPME de no presentar antecedentes fiscales de la empresa y del representante legal	El proponente, y su representante legal NO se encuentran reportados como responsable fiscal. Representante legal Fecha de consulta: 04 de octubre de 2024 Código de verificación: 80422135241004160031	SI
*	Verificación de antecedentes penales y	Verificación por parte de la UPME de no presentar antecedentes penales ni requerimientos judiciales del representante legal	El Representante Legal NO tiene asuntos pendientes con las autoridades judiciales Fecha de consulta: 04/10/2024	SI

F-DO-03 – V2

2022/08/12

Recuerde: Si este documento se encuentra impreso no se garantiza su vigencia, por lo tanto, se considera "**Copia No Controlada**". La versión vigente se encuentra publicada en el Sistema de Gestión Único Estratégico de Mejoramiento - SIGUEME.



Unidad de Planeación Minero Energética



	requerimientos judiciales			
*	Verificación de Multas – Medidas Correctivas Código de Policía. Ley 1801 de 2016	Verificación por parte de la UPME de no presentar multas por el Código de Policía en el Sistema Registro Nacional de Medidas Correctivas RNMC, por parte del representante legal	El Representante Legal NO tiene medidas correctivas pendientes por cumplir Fecha de consulta: 04/10/2024 Numero de validación: 102983720	SI
	Verificación de inhabilidades de la Policía Nacional. Reporte delitos sexuales cometidos contra menores de 18 años. Ley 1918 de 2018.	Verificación por parte de la UPME de no presentar inhabilidades en el Reporte delitos sexuales cometidos contra menores de 18 años, de la Policía Nacional, por parte del Representante Legal	El Representante Legal NO registra inhabilidad. Fecha de consulta: 04 de octubre de 2024.	SI

RESULTADO: HABILITACIÓN JURÍDICA

A C I PROYECTOS
Nit. 860.059.851-6

	DOCUMENTOS	CONDICIONES DSI	OBSERVACIONES REVISIÓN	CUMPLE
1	Carta de presentación de documentos	Conforme el formato No. 1	Conforme el formato No. 1 Fecha: 11 de octubre de 2024 Suscribe: Daniel Hernández Cárdenas, en condición de representante Legal.	SI

F-DO-03 – V2

2022/08/12

Recuerde: Si este documento se encuentra impreso no se garantiza su vigencia, por lo tanto, se considera "Copia No Controlada". La versión vigente se encuentra publicada en el Sistema de Gestión Único Estratégico de Mejoramiento - SIGUEME.



Unidad de Planeación
Minero Energética

DOCUMENTOS	CONDICIONES DSI	OBSERVACIONES REVISIÓN	CUMPLE
		Cédula: 80.423.035	
a) Póliza o garantía de seriedad de la oferta	<p>No se encuentra conforme anexo 3 numeral 9.1</p> <ul style="list-style-type: none">• Póliza de seguro de cumplimiento• Tipo: Entidades estatales con régimen privado de contratación. A favor: UPME. NIT: 830.000.282-1• Objeto: Seriedad de la Oferta, según el numeral 2.1. del Anexo 3 de los DSI Valor mín. asegurado: Valor asegurar, literal a, numeral 9.1. de los términos de referencia: \$ 241.733.333• Vigencia: 6 meses desde la presentación de la oferta.• Constancia de pago.	<p>Póliza: 4032996-2 Aseguradora: SURAMERICANA Tipo: Cumplimiento entidades estatales, indicando régimen privado de contratación. Tomador: ACI PROYECTOS S.A.S. A favor de: UPME Valor asegurado: \$241.733.333 Objeto: Garantizar la Seriedad de la Oferta presentada en virtud del proceso UPME 02-2024. Vigencia: Del 11/10/2024 al 11/04/2024. Constancia de pago: Recibo 5434986634 Firmada: No cuenta con firma digital</p>	<p>17 de octubre de 2024: No cumple. La póliza no cuenta con firma digital y no radicarón los documentos en la sede física de la Entidad.</p> <p>23 de octubre de 2024: Subsanado. Si cumple</p>
b) Certificado de existencia y representación legal	<p>Vigencia: 30 días. Duración de la sociedad: término de interventoría y 3 años más. Objeto social: que permita el desarrollo de la interventoría.</p>	<p>Nombre: A C I PROYECTOS NIT. 860059851-6</p>	<p>SI</p>

F-DO-03 – V2

2022/08/12

Recuerde: Si este documento se encuentra impreso no se garantiza su vigencia, por lo tanto, se considera "Copia No Controlada". La versión vigente se encuentra publicada en el Sistema de Gestión Único Estratégico de Mejoramiento - SIGUEME.



Unidad de Planeación Minero Energética



DOCUMENTOS	CONDICIONES DSI	OBSERVACIONES REVISIÓN	CUMPLE
		Expedido: Cámara de Comercio de Bogotá. Código de verificación: B245117546ED6B Fecha: 01 de octubre de 2024 Duración: Indefinida Objeto de la sociedad.³ Representante Legal Primer Suplente: Daniel Hernández Cárdenas, en condición de representante Legal. Cuantía RL: SIN LIMITANTES	
c) Poder	Designa al Representante Legal del Oferente (aplica para consorcios u oferente extranjero).	No aplica	N.A.

³ "(...) "La sociedad tendrá como objeto social las siguientes actividades principales: 1) La celebración, ejecución y liquidación directa o indirecta, de toda clase de contratos a nivel nacional o internacional que involucren cualquiera de las fases de un proyecto (asesoría técnica, consultoría, estructuración, estudios de factibilidad, cálculo, diseño, interventoría y/o supervisión y/o fiscalización y/o inspección, construcción y montaje, operación, mantenimiento, explotación, administración,) y en general el desarrollo de todas las actividades propias derivadas de la ingeniería civil, mecánica, industrial, eléctrica, electrónica, de sistemas, ambiental, de petróleos, química, de telecomunicaciones y en general de todo tipo de ingenierías, así como todo lo relacionado directa o indirectamente con la metalmecánica, electricidad, geología, minería, geotecnia, arquitectura, etc. 2) La gerencia integral de proyectos de infraestructura de obra, concesión, consultoría, interventoría, supervisión, fiscalización, inspección de cualquier especificación afín a la ingeniería. 3) Celebrar directa o indirectamente, ejecutar y liquidar contratos que involucren todas o algunas de las fases de un proyecto bajo la figura de llave en mano, administración delegada, concesiones, B. O. O. T., etc. 4) La realización de investigaciones, estudios de factibilidad, proyección, planeación, diseño, fabricación, ensamble, transformación, montajes y mantenimiento, asesoría y administración y representación de todo tipo de maquinaria para toda clase de obras energéticas, industriales, electrónicas, de comunicaciones, forestales, minerales, mecánicas y en general para todo tipo de obras de ingeniería en cualquiera de sus especialidades, facetas o ramos. 5) La realización de todo tipo de interventorías, inspectorías, supervisiones, fiscalizaciones y consultorías técnicas, administrativas, financieras, jurídicas, ambiental, social, etc. 6) La celebración, ejecución y liquidación directa o indirecta, de toda clase de contratos a nivel nacional o internacional que involucren cualquiera de las fases de un proyecto (asesoría técnica, consultoría, estructuración, estudios de factibilidad, cálculo, diseño, interventoría y/o supervisión y/o fiscalización y/o inspección, construcción y montaje, operación, mantenimiento, explotación, administración) y en general el desarrollo de todas las actividades propias derivadas de la producción, procesamiento, empaque, almacenamiento, embalaje, suministro y transporte de alimentos. 7) La celebración, ejecución y liquidación directa o indirectamente, de toda clase de contratos a nivel nacional o internacional que involucren cualquiera de las fases de un proyecto (asesoría técnica, consultoría, estructuración, estudios de factibilidad, cálculo, diseño, interventoría y/o supervisión y/o fiscalización y/o inspección, construcción y montaje, operación, mantenimiento, explotación, administración) (...)"



Unidad de Planeación Minero Energética



	DOCUMENTOS	CONDICIONES DSI	OBSERVACIONES REVISIÓN	CUMPLE
d)	Documento de Constitución de Consorcio	Duración: Término de Interventoría y 3 años más	No aplica	N.A.
e)	Registro Único de Proponentes	Vigencia: no mayor a 30 días.	Nombre: A C I PROYECTOS NIT. 860059851-6 Expedido por: Cámara de Comercio de Bogotá. Número del proponente en la Cámara de Comercio: 00000213 Fecha: 02 de octubre de 2024 Código de verificación: B24515629B8B2A	SI
f)	Autorización del órgano social	Autorización del órgano social competente al Representante Legal para la presentación de la Oferta	No aplica	N.A.
g)	Certificación donde conste estar al día en el pago de aportes parafiscales y seguridad social	- Tiempo de certificación: no inferior a 6 meses. - Expedida por: Revisor Fiscal y/o el Representante Legal	Certificación: Paz y salvo. Art. 50 Ley 789 de 2002 Fecha: 11 de octubre de 2024 Suscribe: Revisor Fiscal LEIDYS SOFIA CASTRO OVIEDO. CC. 1.018.424.038 TP. 168175-T Certifica: En situación de cumplimiento a la fecha.	SI

Otros documentos

F-DO-03 – V2

2022/08/12

Recuerde: Si este documento se encuentra impreso no se garantiza su vigencia, por lo tanto, se considera "**Copia No Controlada**". La versión vigente se encuentra publicada en el Sistema de Gestión Único Estratégico de Mejoramiento - SIGUEME.



Unidad de Planeación Minero Energética



*	Verificación de Antecedentes disciplinarios	de Verificación por parte de la UPME de no presentar antecedentes disciplinarios de la empresa y del representante legal	El proponente y su representante legal NO registran sanciones ni inhabilidades vigentes. Representante legal: Fecha de consulta: 07 de octubre de 2024	SI
*	Verificación de antecedentes fiscales.	de Verificación por parte de la UPME de no presentar antecedentes fiscales de la empresa y del representante legal	El proponente, y su representante legal NO se encuentran reportados como responsable fiscal. Representante legal Fecha de consulta: 07 de octubre de 2024 Código de verificación: 80423035241007085015	SI
*	Verificación de antecedentes penales y requerimientos judiciales	de Verificación por parte de la UPME de no presentar antecedentes penales ni requerimientos judiciales del representante legal	El Representante Legal NO tiene asuntos pendientes con las autoridades judiciales Fecha de consulta: 07/10/2024	SI
*	Verificación de Multas – Medidas Correctivas Código de Policía. Ley 1801 de 2016	de Verificación por parte de la UPME de no presentar multas por el Código de Policía en el Sistema Registro Nacional de Medidas Correctivas RNMC, por parte del representante legal	El Representante Legal NO tiene medidas correctivas pendientes por cumplir Fecha de consulta: 07/10/2024 Numero de validación: 103038147	SI



Unidad de Planeación Minero Energética



Verificación de inhabilidades de la Policía Nacional. Reporte delitos sexuales cometidos contra menores de 18 años. Ley 1918 de 2018.	Verificación por parte de la UPME de no presentar inhabilidades en el Reporte delitos sexuales cometidos contra menores de 18 años, de la Policía Nacional, por parte del Representante Legal	El Representante Legal NO registra inhabilidad. Fecha de consulta: 07 de octubre de 2024	SI
---	---	---	-----------

Verificó:

JOHANA CONSTANZA VARGAS FERRUCHO

Profesional especializado

Oficina Asesora Jurídica

F-DO-03 – V2

2022/08/12

Recuerde: Si este documento se encuentra impreso no se garantiza su vigencia, por lo tanto, se considera "**Copia No Controlada**". La versión vigente se encuentra publicada en el Sistema de Gestión Único Estratégico de Mejoramiento - SIGUEME.



HABILITACIÓN FINANCIERA
UNIDAD DE PLANEACIÓN MINERO ENERGETICA - UPME
CONVOCATORIA PÚBLICA UPME 02-2024

SELECCIÓN DE UN INVERSIONISTA Y UN INTERVENTOR PARA EL DISEÑO,
ADQUISICIÓN DE LOS SUMINISTROS, CONSTRUCCIÓN, OPERACIÓN Y
MANTENIMIENTO DE LA NUEVA SUBESTACIÓN MAGANGUÉ 500 KV Y LÍNEAS DE
TRANSMISIÓN ASOCIADAS.

SMA S.A.S.

CONCEPTO	VALORES
VALOR DE LA PROPUESTA EN PESOS	
Valor mensual antes de IVA	\$ 28.787.300
Valor IVA	\$ 5.469.587
Valor Total mensual propuesta	\$ 34.256.887
VERIFICACION DE LA DOCUMENTACIÓN FINANCIERA	
CAPITAL DE TRABAJO 40% (Requisito Minimo)	\$ 13.702.755
Formula (Activo Corriente - Pasivo Corriente)	
Activo Corriente	\$ 58.343.427.034
Pasivo Corriente	\$ 34.257.480.952
CAPITAL DE TRABAJO	\$ 24.085.946.082
Resultado	Cumple
LIQUIDEZ (>=1) (Requisito Minimo)	
Formula (Activo Corriente / Pasivo Corriente)	
Activo Corriente	\$ 58.343.427.034
Pasivo Corriente	\$ 34.257.480.952
LIQUIDEZ	1,7
Resultado	Cumple
NIVEL DE ENDEUDAMIENTO (<80%) (Requisito Minimo)	
Formula (Pasivo Total / Activo Total)	
Pasivo Total	\$ 35.159.720.952
Activo Total	\$ 67.125.108.684
NIVEL DE ENDEUDAMIENTO	52%
Resultado	Cumple
DOCUMENTOS FINANCIEROS	
Balance General detallado	Cumple
Estado de Resultados	Cumple
Notas a los Estados Financieros	Cumple
Dictamen de Revisor Fiscal	Cumple
Fotocopia Tarjeta Profesional Contador	Cumple
Fotocopia Tarjeta Profesional Revisor Fiscal	Cumple
Certificado de Antecedentes Contador	Cumple
Certificado de Antecedentes Revisor Fiscal	Cumple

La propuesta cumple desde el punto de vista financiero.

RODOLFO RUIZ PARADA
PROFESIONAL ESPECIALIZADO, GIT GESTION FINANCIERA UPME



HABILITACIÓN FINANCIERA
 UNIDAD DE PLANEACIÓN MINERO ENERGETICA - UPME
CONVOCATORIA PÚBLICA UPME 02-2024

SELECCIÓN DE UN INVERSIONISTA Y UN INTERVENTOR PARA EL DISEÑO,
 ADQUISICIÓN DE LOS SUMINISTROS, CONSTRUCCIÓN, OPERACIÓN Y
 MANTENIMIENTO DE LA NUEVA SUBESTACIÓN MAGANGUÉ 500 KV Y LÍNEAS DE
 TRANSMISIÓN ASOCIADAS.

ANDINA DE ENERGIA S.A.S.

CONCEPTO	VALORES
VALOR DE LA PROPUESTA EN PESOS	
Valor mensual antes de IVA	\$ 30.150.000
Valor IVA	\$ 5.728.500
Valor Total mensual propuesta	\$ 35.878.500
VERIFICACION DE LA DOCUMENTACIÓN FINANCIERA	
CAPITAL DE TRABAJO 40% (Requisito Minimo)	\$ 14.351.400
Formula (Activo Corriente - Pasivo Corriente)	
Activo Corriente	\$ 16.940.695.515
Pasivo Corriente	\$ 5.266.606.941
CAPITAL DE TRABAJO	\$ 11.674.088.574
Resultado	Cumple
LIQUIDEZ (>=1) (Requisito Minimo)	
Formula (Activo Corriente / Pasivo Corriente)	
Activo Corriente	\$ 16.940.695.515
Pasivo Corriente	\$ 5.266.606.941
LIQUIDEZ	3,2
Resultado	Cumple
NIVEL DE ENDEUDAMIENTO (<80%) (Requisito Minimo)	
Formula (Pasivo Total / Activo Total)	
Pasivo Total	\$ 6.988.060.705
Activo Total	\$ 23.551.690.584
NIVEL DE ENDEUDAMIENTO	30%
Resultado	Cumple
DOCUMENTOS FINANCIEROS	
Balance General detallado	Cumple
Estado de Resultados	Cumple
Notas a los Estados Financieros	Cumple
Dictamen de Revisor Fiscal	Cumple
Fotocopia Tarjeta Profesional Contador	Cumple
Fotocopia Tarjeta Profesional Revisor Fiscal	Cumple
Certificado de Antecedentes Contador	Cumple
Certificado de Antecedentes Revisor Fiscal	Cumple

La propuesta cumple desde el punto de vista financiero.

RODOLFO RUIZ PARADA
PROFESIONAL ESPECIALIZADO, GIT GESTION FINANCIERA UPME



HABILITACIÓN FINANCIERA
UNIDAD DE PLANEACIÓN MINERO ENERGETICA - UPME
CONVOCATORIA PÚBLICA UPME 02-2024

SELECCIÓN DE UN INVERSIONISTA Y UN INTERVENTOR PARA EL DISEÑO,
ADQUISICIÓN DE LOS SUMINISTROS, CONSTRUCCIÓN, OPERACIÓN Y
MANTENIMIENTO DE LA NUEVA SUBESTACIÓN MAGANGUÉ 500 KV Y LÍNEAS DE
TRANSMISIÓN ASOCIADAS.

ACI PROYECTOS S.A.S.

CONCEPTO	VALORES
VALOR DE LA PROPUESTA EN PESOS	
Valor mensual antes de IVA	\$ 27.252.000
Valor IVA	\$ 5.177.880
Valor Total mensual propuesta	\$ 32.429.880
VERIFICACION DE LA DOCUMENTACIÓN FINANCIERA	
CAPITAL DE TRABAJO 40% (Requisito Minimo)	\$ 12.971.952
Formula (Activo Corriente - Pasivo Corriente)	
Activo Corriente	\$ 54.741.672.510
Pasivo Corriente	\$ 28.842.702.317
CAPITAL DE TRABAJO	\$ 25.898.970.193
Resultado	Cumple
LIQUIDEZ (>=1) (Requisito Minimo)	
Formula (Activo Corriente / Pasivo Corriente)	
Activo Corriente	\$ 54.741.672.510
Pasivo Corriente	\$ 28.842.702.317
LIQUIDEZ	1,9
Resultado	Cumple
NIVEL DE ENDEUDAMIENTO (<80%) (Requisito Minimo)	
Formula (Pasivo Total / Activo Total)	
Pasivo Total	\$ 34.430.174.447
Activo Total	\$ 70.101.890.928
NIVEL DE ENDEUDAMIENTO	49%
Resultado	Cumple
DOCUMENTOS FINANCIEROS	
Balance General detallado	Cumple
Estado de Resultados	Cumple
Notas a los Estados Financieros	Cumple
Dictamen de Revisor Fiscal	Cumple
Fotocopia Tarjeta Profesional Contador	Cumple
Fotocopia Tarjeta Profesional Revisor Fiscal	Cumple
Certificado de Antecedentes Contador	Cumple
Certificado de Antecedentes Revisor Fiscal	Cumple

La propuesta cumple desde el punto de vista financiero.

RODOLFO RUIZ PARADA
PROFESIONAL ESPECIALIZADO, GIT GESTION FINANCIERA UPME

EXPERIENCIA DEL OFERENTE
Convocatoria UPME 02-2024 Magangué 500 kV

Oferente: **Salgado Meléndez y Asociados Ingenieros Consultores S.A.S.**
 Experiencia: **Diseño o Interventoría de Diseño de Líneas**

No.	Contrato o Nombre del Proyecto	Expedida por el empleador	¿Quién certifica?	Identificación de las partes	¿Las actividades desempeñadas son las que se pretenden acreditar?	Fecha inicio (día/mes/año)	Fecha fin (día/mes/año)	Lugar de la experiencia
1	Contato N 45000027716 - Consultoria para la Interventoría de la Línea de Transmisión de 500kV circuito sencillo Bolivar - Copey - Ocaña - Primavera y obras asociadas, Incluye actividades de Interventoría de Diseños , construcción montaje, instalación de equipos, así mismo de todas las actividades necesarias para el cumplimiento del cronograma de ejecución para todas las actividades involucradas en el desarrollo del proyecto UPME 02 2003. Incluyo la utilización de sus facilidades, el cumplimiento de las obligaciones y la ejecución de revisiones , verificaciones y de controles durante la ejecución del proyecto de construcción de 654 Km de línea de transmisión a 500kV, 100 Km de línea de transmisión a 220 kV , montaje de 17,000 toneladas de estructura metálica y el montaje de las subestaciones 500/230 kV asociadas (Bolivar, Copey, Ocaña, Primavera) y 230 kV (Ampliación Valledupar).	Si	INTERCONEXION ELECTRICA S.A. ESP. - ISA	Si	Si	28-abr.-04	28-nov.-07	Colombia
2	Interventoría de la Línea de Transmisión de 500kV circuito sencillo Porce - San Carlos y Porce Cerromatoso y obras asociadas, Incluye actividades de Interventoría de Diseños , construcción montaje, instalación de equipos, así mismo de todas las actividades necesarias para el cumplimiento del cronograma de ejecución para todas las actividades involucradas en el desarrollo del proyecto. Incluyo la utilización de sus facilidades, el cumplimiento de las obligaciones y la ejecución de revisiones , verificaciones y de controles durante la ejecución del proyecto de construcción de dos tramos de 19,5 Km de línea de transmisión a 500kV , montaje de 1.248 toneladas de estructura metálica y el montaje de las subestaciones 500 kV asociadas (Porce) y 500 kV (Ampliación Cerromatoso y San Carlos).	Si	INTERCONEXION ELECTRICA S.A. ESP. - ISA	Si	Si	24-oct.-08	24-dic.-10	Colombia
3	UPME 04 2009 - Interventoría para el diseño , adquisición de los suministros, Construcción, operación y mantenimiento de la subestación Sogamoso 500/230kV y las líneas de transmisión asociadas incluyó la instalación de línea doble circuito sobre estructuras Sogamoso Guatiguara de 230kV de un tramo de 46 km	Si	INTERCONEXION ELECTRICA S.A. ESP. - ISA	Si	Si	16-ago.-11	30-oct.-14	Colombia
4	UPME 03 - 2014 - Selección de un inversionista y un interventor para el diseño, adquisición de los suministros, construcción, operación y mantenimiento de las subestaciones Ituango y Medellín, también denominada subestación Katíos, y las líneas de transmisión asociadas.	Si	UPME	Si	Si	12-jun.-15	20-oct.-21	Colombia

No. Del Contrato o Nombre del Proyecto	Terminó dentro de los últimos 25 años	Nivel de tensión igual o superior a 220 kV	Si es experiencia en consorcio, tiene mas del 30% de participación?	¿Vale certificación?	¿Al menos 3 proyectos en Colombia del total presentados en la Oferta?	Nro. proyectos acreditados (Mínimo 2)	Puntaje
1	Si	Si	Si	Si	Si	4	60
2	Si	Si	Si	Si			
3	Si	Si	Si	Si			
4	Si	Si	Si	Si			

EXPERIENCIA DEL OFERENTE

Convocatoria UPME 02-2024 Magangué 500 kV

Oferte: **Salgado Meléndez y Asociados Ingenieros Consultores S.A.S.**

Experiencia: Construcción o Interventoría de Construcción de Líneas

No.	Contrato o Nombre del Proyecto	Expedida por el empleador	¿Quién certifica?	Identificación de las partes	¿Las actividades desempeñadas son las que se pretenden acreditar?	Fecha inicio (día/mes/año)	Fecha fin (día/mes/año)	Lugar de la experiencia
1	Contrato N. 4500027716 - Consultoría para la Interventoría de la Línea de Transmisión de 500kV circuito sencillo Bolívar - Copey - Ocaña - Primavera y obras asociadas, Incluye actividades de Interventoría de Diseños, Construcción montaje, instalación de equipos, así mismo de todas las actividades necesarias para el cumplimiento del cronograma de ejecución para todas las actividades involucradas en el desarrollo del proyecto UPME 02 2003. Incluye la utilización de sus facilidades, el cumplimiento de las obligaciones y la ejecución de revisiones, verificaciones y de controles durante la ejecución del proyecto de construcción de 654 Km de línea de transmisión a 500kV, 100 Km de línea de transmisión a 220 kV, montaje de 17,000 toneladas de estructura metálica y el montaje de las subestaciones 500/230 kV asociadas (Bolívar, Copey, Ocaña, Primavera) y 230 kV (Ampliación Valledupar).	Si	INTERCONEXION ELECTRICA S.A. ESP. - ISA	Si	Si	28-abr.-04	28-nov.-07	Colombia
2	UPME 01 2007 - Interventoría de la Línea de Transmisión de 500kV circuito sencillo Porce - San Carlos y Porce Cerromatoso y obras asociadas, Incluye actividades de Interventoría de Diseños, construcción montaje, instalación de equipos, así mismo de todas las actividades necesarias para el cumplimiento del cronograma de ejecución para todas las actividades involucradas en el desarrollo del proyecto. Incluye la utilización de sus facilidades, el cumplimiento de las obligaciones y la ejecución de revisiones , verificaciones y de controles durante la ejecución del proyecto de construcción de dos tramos de 19,5 Km de línea de transmisión a 500kV , montaje de 1.248 toneladas de estructura metálica y el montaje de las subestaciones 500 kV asociadas (Porce) y 500 kV (Ampliación Cerromatoso y San Carlos).	Si	INTERCONEXION ELECTRICA S.A. ESP. - ISA	Si	Si	24-oct.-08	24-dic.-10	Colombia
3	Contrato N. 460003677 - Control de Obra para la Construcción de la Línea de Transmisión Sochagota - San Antonio 230kV , Cuyo montaje fue doble circuito con una longitud de 31 km	Si	INTERCONEXION ELECTRICA S.A. ESP. - ISA	Si	Si	15-mar.-18	28-feb.-20	Colombia
4	GG-62-2006 - Servicios de Supervisión e Inspección de la 1) Construcción de la Línea de Transmisión de 230 kV Fortuna - Changuinola - Frontera y 2) Construcción de la Subestación Changuinola y Adición a la Subestación Fortuna	Si	EMPRESA DE TRANSMISIÓN ELECTRICA S.A - ETESA	Si	Si	15-ene.-06	15-ene.-09	Extranjero

No. Del Contrato o Nombre del Proyecto	Terminó dentro de los Últimos 25 años	Nivel de tensión igual o superior a 220 kV	Si es experiencia en consorcio, tiene mas del 30% de participación?	¿Vale certificación?	¿Al menos 3 proyectos en Colombia del total presentados en la Oferta?	Nro. proyectos acreditados (Mínimo 2)	Puntaje
1	Si	Si	Si	Si	Si	4	60
2	Si	Si	Si	Si			
3	Si	Si	N.A.	Si			
4	Si	Si	Si	Si			

EXPERIENCIA DEL OFERENTE
Convocatoria UPME 02-2024 Magangué 500 kV

Oferente: **Salgado Meléndez y Asociados Ingenieros Consultores S.A.S.**
Experiencia: **Diseño o Interventoría de Diseño de Subestaciones**

No.	Contrato o Nombre del Proyecto	Expedida por el empleador	¿Quién certifica?	Identificación de las partes	¿Las actividades desempeñadas son las que se pretenden acreditar?	Fecha inicio (día/mes/año)	Fecha fin (día/mes/año)	Lugar de la experiencia
1	Contrato N. 45000027716 - Consultoría para la Interventoría de la Línea de Transmisión de 500kV circuito sencillo Bolívar - Copey - Ocaña - Primavera y obras asociadas, Incluye actividades de Interventoría de Diseños , construcción montaje, instalación de equipos, así mismo de todas las actividades necesarias para el cumplimiento del cronograma de ejecución para todas las actividades involucradas en el desarrollo del proyecto UPME 02 2003. Incluyo la utilización de sus facilidades, el cumplimiento de las obligaciones y la ejecución de revisiones, verificaciones y de controles durante la ejecución del proyecto de construcción de 654 Km de línea de transmisión a 500kV, 100 Km de línea de transmisión a 220 kV, montaje de 17,000 toneladas de estructura metálica y el montaje de las subestaciones 500/230 kV asociadas (Bolívar, Copey, Ocaña, Primavera) y 230 kV (Ampliación Valledupar).	Si	INTERCONEXION ELECTRICA S.A. ESP. - ISA	Si	Si	28-abr.-04	28-nov.-07	Colombia
2	UPME 01 - 2007 - Interventoría de la Línea de Transmisión de 500kV circuito sencillo Porce - San Carlos y Porce Cerromatoso y obras asociadas, Incluye actividades de Interventoría de Diseños , construcción montaje, instalación de equipos, así mismo de todas las actividades necesarias para el cumplimiento del cronograma de ejecución para todas las actividades involucradas en el desarrollo del proyecto. Incluyo la utilización de sus facilidades, el cumplimiento de las obligaciones y la ejecución de revisiones , verificaciones y de controles durante la ejecución del proyecto de construcción de dos tramos de 19,5 Km de línea de transmisión a 500kV , montaje de 1.248 toneladas de estructura metálica y el montaje de las subestaciones 500 kV asociadas (Porce) y 500 kV (Ampliación Cerromatoso y San Carlos).	Si	INTERCONEXION ELECTRICA S.A. ESP. - ISA	Si	Si	24-oct.-08	24-dic.-10	Colombia
3	UPME 04 2009 - Interventoría del Diseño , Adquisición de los suministros, Construcción, Operación y Mantenimiento de la Subestación Sogamoso 500kV/230kV y las Líneas de transmisión asociadas	Si	INTERCONEXION ELECTRICA S.A. ESP. - ISA	Si	Si	16-ago.-11	30-oct.-14	Colombia
4	UPME 03 -2014 - Selección de un inversionista y un interventor para el diseño , adquisición de los suministros, construcción, operación y mantenimiento de las subestaciones Ituango y Medellín, también denominada subestación Katíos , y las líneas de transmisión	Si	UPME	Si	Si	12-jun.-15	20-oct.-21	Colombia

No. Del Contrato o Nombre del Proyecto	Terminó dentro de los Últimos 25 años	Nivel de tensión igual o superior a 220 kV	Si es experiencia en consorcio, tiene mas del 30% de participación?	¿Vale certificación?	¿Al menos 3 proyectos en Colombia del total presentados en la Oferta?	Nro. proyectos acreditados (Mínimo 2)	Puntaje
1	Si	Si	Si	Si	Si	4	60
2	Si	Si	Si	Si			
3	Si	Si	Si	Si			
4	Si	Si	Si	Si			

EXPERIENCIA DEL OFERENTE
Convocatoria UPME 02-2024 Magangué 500 kV

Oferente: **Salgado Meléndez y Asociados Ingenieros Consultores S.A.S.**

Experiencia: **Construcción o Interventoría de Construcción de Subestaciones**

No.	Contrato o Nombre del Proyecto	Expedida por el empleador	¿Quién certifica?	Identificación de las partes	¿Las actividades desempeñadas son las que se pretenden acreditar?	Fecha inicio (día/mes/año)	Fecha fin (día/mes/año)	Lugar de la experiencia
1	Contrato N. 45000027716 - Consultoría para la Interventoría de la Línea de Transmisión de 500kV circuito sencillo Bolívar - Copey - Ocaña - Primavera y obras asociadas, Incluye actividades de Interventoría de Diseños, Construcción, montaje, instalación de equipos , así mismo de todas las actividades necesarias para el cumplimiento del cronograma de ejecución para todas las actividades involucradas en el desarrollo del proyecto UPME 02 2003. Incluyo la utilización de sus facilidades, el cumplimiento de las obligaciones y la ejecución de revisiones, verificaciones y de controles durante la ejecución del proyecto de construcción de 654 Km de línea de transmisión a 500kV, 100 Km de línea de transmisión a 220 kV, montaje de 17,000 toneladas de estructura metálica y el montaje de las subestaciones 500/230 kV asociadas (Bolívar, Copey, Ocaña, Primavera) y 230 kV (Ampliación Valledupar) .	Si	INTERCONEXION ELECTRICA S.A. ESP. - ISA	Si	Si	28-abr.-04	28-nov.-07	Colombia
2	UPME 01 2007 - Interventoría de la Línea de Transmisión de 500kV circuito sencillo Porce - San Carlos y Porce Cerromatoso y obras asociadas, Incluye actividades de Interventoría de Diseños, construcción montaje, instalación de equipos , así mismo de todas las actividades necesarias para el cumplimiento del cronograma de ejecución para todas las actividades involucradas en el desarrollo del proyecto. Incluyo la utilización de sus facilidades, el cumplimiento de las obligaciones y la ejecución de revisiones , verificaciones y de controles durante la ejecución del proyecto de construcción de dos tramos de 19,5 Km de línea de transmisión a 500kV , montaje de 1.248 toneladas de estructura metálica y el montaje de las subestaciones 500 kV asociadas (Porce) y 500 kV (Ampliación Cerromatoso y San Carlos) .	Si	INTERCONEXION ELECTRICA S.A. ESP. - ISA	Si	Si	24-oct.-08	24-dic.-10	Colombia
3	GG-62-2006 ETESA - Servicios de Supervisión e Inspección de la 1) Construcción de la Línea de Transmisión de 230 KV Fortuna - Changuinola - Frontera y 2) Construcción de la Subestación Changuinola y Adición a la Subestación Fortuna - PANAMÁ	Si	EMPRESA DE TRANSMISIÓN ELECTRICA S.A. - ETESA	Si	Si	4-sep.-06	15-ene.-09	Extranjero
4	UPME 04 2009 - Interventoría del Diseño, Adquisición de los suministros, Construcción , Operación y Mantenimiento de la Subestación Sogamoso 500kV/230kV y las Líneas de transmisión asociadas	Si	INTERCONEXION ELECTRICA S.A. ESP. - ISA	Si	Si	16-ago.-11	30-oct.-14	Colombia

No. Del Contrato o Nombre del Proyecto	Terminó dentro de los últimos 25 años	Nivel de tensión igual o superior a 220 kV	Si es experiencia en consorcio, tiene mas del 30% de participación?	¿Vale certificación?	¿Al menos 3 proyectos en Colombia del total presentados en la Oferta?	Nro. proyectos acreditados (Mínimo 2)	Puntaje
1	Si	Si	Si	Si	Si	4	60
2	Si	Si	Si	Si			
3	Si	Si	Si	Si			
4	Si	Si	Si	Si			

EXPERIENCIA DEL OFERENTE
Convocatoria UPME 02-2024 Magangué 500 kV

Oferente: **Salgado Meléndez y Asociados Ingenieros Consultores S.A.S.**
Experiencia: Supervisión o Auditoría a Sistemas de Gestión de Calidad de Proyectos de Infraestructura

No.	Contrato o Nombre del Proyecto	Expedida por el empleador	¿Quién certifica?	Identificación de las partes	¿Las actividades desempeñadas son las que se pretenden acreditar?	Fecha inicio (día/mes/año)	Fecha fin (día/mes/año)	Lugar de la experiencia
1	Contrato N. 45000027716 - Consultoría para la Interventoría de la Línea de Transmisión de 500kV circuito sencillo Bolívar - Copey - Ocaña - Primavera y obras asociadas, Incluye actividades de Interventoría de Diseños, Construcción montaje, instalación de equipos, así mismo de todas las actividades necesarias para el cumplimiento del cronograma de ejecución para todas las actividades involucradas en el desarrollo del proyecto UPME 02 2003, el cumplimiento del plan de calidad presentado por el trasmisor, la aplicación del código de redes el, control ambiental y demás condiciones establecidas. Incluye la utilización de sus facilidades, el cumplimiento de las obligaciones y la ejecución de revisiones, verificaciones y de controles durante la ejecución del proyecto de construcción de 654 Km de línea de transmisión a 500kV, 100 Km de línea de transmisión a 220 kV, montaje de 17,000 toneladas de estructura metálica y el montaje de las subestaciones 500/230 kV asociadas (Bolívar, Copey, Ocaña, Primavera) y 230 kV (Ampliación Valledupar).	Si	INTERCONEXION ELECTRICA S.A. ESP. - ISA	Si	Si	28-abr.-04	28-nov.-07	Colombia
2	UPME 01 - 2004 - Incluye actividades de Interventoría de diseño, adquisición de suministros, construcción, obras de montaje y/o instalación de equipos, puesta en servicio, operación y mantenimiento de la subestación Tuna a 115 kV en Bogotá D.C.; así mismo comprende todas las actividades necesarias para el cumplimiento del contrato y en particular, la certificación y supervisión de: a) El cumplimiento del cronograma de ejecución hasta la terminación del contrato, b) El cumplimiento del plan de calidad presentado por el inversionista adjudicatario para la ejecución del proyecto, etc.	Si	EMPRESA DE ENERGÍA DE BOGOTÁ S.A. E.S.P	Si	Si	14-sep.-05	14-oct.-06	Colombia
3	UPME 01 2007 - Interventoría de la Línea de Transmisión de 500kV circuito sencillo Porce - San Carlos y Porce Cerromatoso y obras asociadas, Incluye actividades de Interventoría de Diseños, construcción montaje, instalación de equipos, así mismo de todas las actividades necesarias para el cumplimiento del objeto del proyecto y en particular, la certificación y supervisión independiente del cumplimiento por parte del transmisor de: a) El cumplimiento del cronograma de ejecución para todas las actividades involucradas en el desarrollo del proyecto hasta la terminación del contrato de Interventoría, b) El cumplimiento del plan de calidad presentado por el inversionista adjudicatario para la ejecución del proyecto , c) La Gestión Ambiental del Proyecto, d) las normas de carácter técnico, ambiental y de seguridad ambiental, e) la aplicación del código de redes, incluido el RETIE, f) en General la aplicación de las condiciones establecidas en los documentos de selección del inversionista. Incluye la utilización de sus facilidades, el cumplimiento de las obligaciones y la ejecución de revisiones , verificaciones y de controles durante la ejecución del proyecto de construcción de dos tramos de 19,5 Km de línea de transmisión a 500kV , montaje de 1.248 toneladas de estructura metálica y el montaje de las subestaciones 500 kV asociadas (Porce) y 500 kV (Ampliación Cerromatoso y San Carlos).	Si	INTERCONEXION ELECTRICA S.A. ESP. - ISA	Si	Si	24-oct.-08	24-dic.-10	Colombia

No. Del Contrato o Nombre del Proyecto	Termino dentro de los Últimos 25 años	Si es experiencia en consorcio, tiene mas del 30% de participación?	¿Vale certificación?	¿Al menos 3 proyectos en Colombia del total presentados en la Oferta?	Nro. proyectos acreditados (Mínimo 2)	Puntaje
1	Si	Si	Si	SI	3	30
2	Si	Si	Si			
3	Si	Si	Si			

EXPERIENCIA DEL OFERENTE
Convocatoria UPME 02-2024 Magangué 500 kV

Oferente:	Salgado Meléndez y Asociados Ingenieros Consultores S.A.S.
Experiencia:	Licenciamiento ambiental de Proyectos de Infraestructura o estructuración de estudios tendientes al licenciamiento ambiental de Proyectos de Infraestructura o Interventoría al proceso de licenciamiento ambiental de Proyectos de Infraestructura o Interventoría y/o Auditoría de la implementación de planes de manejo ambiental que resulten del licenciamiento ambiental de Proyectos de Infraestructura.

No.	Contrato o Nombre del Proyecto	Expedida por el empleador	¿Quién certifica?	Identificación de las partes	¿Las actividades desempeñadas son las que se pretenden acreditar?	Fecha inicio (día/mes/año)	Fecha fin (día/mes/año)	Lugar de la experiencia
1	Contrato N. 45000027716 - Consultoría para la Interventoría de la Línea de Transmisión de 500kV circuito sencillo Bolívar - Copey - Ocaña - Primavera y obras asociadas, Incluye actividades de Interventoría de Diseños, Construcción montaje, instalación de equipos, así mismo de todas las actividades necesarias para el cumplimiento del cronograma de ejecución para todas las actividades involucradas en el desarrollo del proyecto UPME 02 2003, el cumplimiento del plan e calidad presentado por el trasmisor, la aplicación del código de redes el, control ambiental y demás condiciones establecidas. Incluyo la utilización de sus facilidades, el cumplimiento de las obligaciones y la ejecución de revisiones, verificaciones y de controles durante la ejecución del proyecto de construcción de 654 Km de línea de transmisión a 500kV, 100 Km de línea de transmisión a 220 kV, montaje de 17,000 toneladas de estructura metálica y el montaje de las subestaciones 500/230 kV asociadas (Bolívar, Copey, Ocaña, Primavera) y 230 kV (Ampliación Valledupar).	Si	INTERCONEXION ELECTRICA S.A. ESP. - ISA	Si	Si	28-abr.-04	28-nov.-07	Colombia
2	UPME-04-2009 - interventoría supervisando el cumplimiento del cronograma de ejecución de las actividades de desarrollo del proyecto, del plan de calidad presentado por ISA, de la Gestión Ambiental del proyecto, de las normas de carácter ambiental y seguridad industrial vigentes.	Si	INTERCONEXION ELECTRICA S.A. ESP. - ISA	Si	Si	16-ago.-11	30-oct.-14	Colombia
3	UPME 01 2007 - Interventoría de la Línea de Transmisión de 500kV circuito sencillo Porce - San Carlos y Porce Cerromatoso y obras asociadas, Incluye actividades de Interventoría de Diseños , construcción montaje, instalación de equipos, así mismo de todas las actividades necesarias para el cumplimiento del objeto del proyecto y en particular, la certificación y supervisión independiente del cumplimiento por parte del transmisor de: a) El cumplimiento del cronograma de ejecución para todas las actividades involucradas en el desarrollo del proyecto hasta la terminación del contrato de Interventoría, b) El cumplimiento del plan de calidad presentado por el inversionista adjudicatario para la ejecución del proyecto, c) La Gestión Ambiental del Proyecto, d) las normas de carácter técnico, ambiental y de seguridad ambiental , e) la aplicación del código de redes, incluido el RETIE, f) en General la aplicación de las condiciones establecidas en los documentos de selección del inversionista. Incluyo la utilización de sus facilidades, el cumplimiento de las obligaciones y la ejecución de revisiones, verificaciones y de controles durante la ejecución del proyecto de construcción de dos tramos de 19,5 Km de línea de transmisión a 500kV, montaje de 1.248 toneladas de estructura metálica y el montaje de las subestaciones 500 kV asociadas (Porce) y 500 kV (Ampliación Cerromatoso y San Carlos).	Si	INTERCONEXION ELECTRICA S.A. ESP. - ISA	Si	Si	24-oct.-08	24-dic.-10	Colombia

No. Del Contrato o Nombre del Proyecto	Terminó dentro de los últimos 25 años	Si es experiencia en consorcio, tiene más del 30% de participación?	¿Vale certificación?	¿Al menos 3 proyectos en Colombia del total presentados en la Oferta?	Nro. proyectos acreditados (Mínimo 2)	Puntaje
1	Si	Si	Si	Si	3	30
2	Si	Si	Si			
3	Si	Si	Si			

EXPERIENCIA DEL PERSONAL DEL OFERENTE
Convocatoria UPME 02-2024 Magangué 500 kV

Oferente:	Salgado Meléndez y Asociados Ingenieros Consultores S.A.S.		
Profesional:	Director - Ingeniero electricista o eléctrico con experiencia en Diseño y/o Interventoría de Diseño de Subestaciones		
Nombre:	CARLOS HUMBERTO MARÍN MONTOYA		
Director del proyecto:	Si	Minimo 12 años de experiencia?	Si
		Director de al menos un proyecto?	Si

Presenta Hoja de vida según Formato,	Profesión o Formación	¿Copia de Matrícula profesional?	¿Presenta copia de estudios de posgrado?	Mínimo 12 años de experiencia profesional
Si	Ingeniería	Si	No	Si

EXPERIENCIA PROFESIONAL

No.	Identificación y/o Nombre del Proyecto	Expedida por el empleador	Contratante que certifica	Identificación de las partes	¿Las actividades desempeñadas son las que se pretenden acreditar?	Fecha inicio	Fecha fin	Certificación Mínimo 3 meses de participación	Nivel de tensión mayor/igual a 220kV	¿Vale certificación?
1	PROYECTO CERREJON ZONA CENTRO, PROYECTO CHINGAZA, PROYECTO CAMPO TECA, PLANTA DE LUBRICANTES - TEXAS, PROYECTO ESSO, PROYECTO HOCOL, PROYECTO SAN RAFAEL	Si	INGETEC S.A.	Si	Si	6-jun.-83	15-sep.-92	Si	No	Si
2	PROYECTO POLIDUCTO DE ORIENTE- ECOPETROL- OCENSA-TERMO BARAHONA Rep.Dominicana, Termo Barranquilla	Si	DISTRIAL S.A.	Si	Si	16-feb.-94	20-oct.-97	Si	No	Si
3	MODERNIZACIÓN Y AUTOMATIZACIÓN DE LA REFINERIA DE CARTAGENA DE ECOPETROL	Si	SISTECOM LTDA	Si	Si	12-dic.-99	16-jul.-00	Si	No	Si
4	DIRECCIÓN Y COORDINACIÓN DE PROYECTOS	Si	PROYECTOS INTEGRALES LTDA	Si	Si	23-jul.-02	15-ene.-03	Si	No	Si

EXPERIENCIA ESPECIFICA

No.	Identificación y/o Nombre del Proyecto	Expedida por el empleador	Contratante que certifica	Identificación de las partes	¿Las actividades desempeñadas son las que se pretenden acreditar?	Fecha inicio	Fecha fin	Certificación Mínimo 3 meses de participación	Nivel de tensión mayor/igual a 220kV	¿Vale certificación?
1	INTERVENTORIA PARA LA CONSTRUCCION DE LA SUBESTACION SOCHAGOTA 230/115 Kv de 180 MVA Y LINEAS DE INTERCONEXION A 115 KV ASOCIADAS	Si	SALGADO, MELENDEZ Y ASOCIADOS INGENIEROS CONSULTORES S.A	Si	Si	1-may.-15	30-abr.-17	Si	Si	Si
2	INTERVENTORIA CREG 024 A LA SUBESTACION BARRANCA 230 KV	Si	SALGADO, MELENDEZ Y ASOCIADOS INGENIEROS	Si	Si	1-jun.-17	29-feb.-20	Si	Si	Si
3	PRESTACION DE SERVICIOS DE INTERVENTORIA PARA PROYECTOS CHEC	Si	SALGADO, MELENDEZ Y ASOCIADOS INGENIEROS	Si	Si	1-may.-16	31-dic.-21	Si	Si	Si
4	PRESTACION DE SERVICIOS DE INTERVENTORIA PARA PROYECTOS CHEC	Si	SALGADO, MELENDEZ Y ASOCIADOS INGENIEROS	Si	Si	1-may.-16	31-dic.-21	Si	Si	Si

Total	¿Al menos un proyecto ejecutado en Colombia?	Nro. proyectos acreditados (Mínimo 2)	¿Participa simultáneamente en 4 proyectos del STN en ejecución?	Puntaje
	Si	4	No	125

Convocatoria UPME 02-2024 Magangué 500 kV

Oferente:	Salgado Meléndez y Asociados Ingenieros Consultores S.A.S.		
Profesional:	Ingeniero con experiencia en construcción o Interventoría de construcción de Subestaciones		
Nombre:	MIGUEL ANTONIO HERNÁNDEZ MONTAGUT		
Director del proyecto:	No	Si	Si

Presenta Hoja de vida según Formato,	Profesión o Formación	¿Copia de Matrícula profesional?	¿Presenta copia de estudios de posgrado?	Mínimo 10 años de experiencia profesional
Si	Ingeniería	Si	No	Si

EXPERIENCIA PROFESIONAL

No.	Identificación y/o Nombre del Proyecto	Expedida por el empleador	Contratante que certifica	Identificación de las partes	¿Las actividades desempeñadas son las que se pretenden acreditar?	Fecha inicio (día/mes/año)	Fecha fin (día/mes/año)	Certificación Mínimo 3 meses de participación	Nivel de tensión superior a 220kV	¿Vale certificación?
-----	--	---------------------------	---------------------------	------------------------------	---	----------------------------	-------------------------	---	-----------------------------------	----------------------

1	Proyecto UPME 07-2016 Interventoría para el diseño, adquisición de los suministros, construcción y puesta en servicio del segundo refuerzo de la red oriental: Línea de Transmisión Nueva Esperanza - La Virginia 500 kV, incluyendo las correspondientes bahías de línea 500 kV, tipos GIS en la Nueva Esperanza y convencional en La Virginia	Si	WSP COLOMBIA SAS	Si	Si	26-abr.-17	15-jul.-22	Si	Si	Si
2	Proyecto UPME 04 -2018 Interventoría para el diseño, adquisición de los suministros, construcción y puesta en servicio de la Nueva Subestación San Juan 230 kV tipo GIS y líneas de transmisión asociadas, departamento de Guajira	Si	WSP COLOMBIA SAS	Si	Si	1-abr.-19	30-jun.-20	Si	Si	Si
3	Proyecto UPME 08 -2017 Interventoría para el diseño, adquisición de los suministros, construcción y puesta en servicio del tercer transformador 500/230 kV, 450 MVA (3x150 MVA) más transformador de reserva 1x150 MVA, incluyendo las bahías correspondientes de 500 y 230 kV, tipo convencional, en la Subestación Sogamoso, departamento Santander	Si	WSP COLOMBIA SAS	Si	Si	1-sep.-18	31-dic.-19	Si	Si	Si
4	Proyecto UPME 08 -2016 Interventoría para el diseño, adquisición de los suministros, construcción y puesta en servicio de la bahía de transformación 230 kV tipo convencional, en la Subestación La Sierra, departamento de Antioquia.	Si	WSP COLOMBIA SAS	Si	Si	1-may.-17	28-feb.-18	Si	Si	Si
5	Proyecto UPME 01 -2013 Interventoría para el diseño, adquisición de los suministros, construcción y puesta en servicio de la Nueva Subestación Norte 500 kV tipo convencional y la línea de transmisión 500 kV Sogamoso - Norte - Nueva Esperanza (Primer refuerzo 500 kV Área Oriental), incluyendo las bahías de línea 500 kV, tipo 3 convencional, en las subestaciones Sogamoso y Nueva Esperanza	Si	WSP COLOMBIA SAS	Si	Si	1-abr.-18	15-jul.-22	Si	Si	Si
6	Proyecto UPME 05 -2015 Interventoría para el diseño, adquisición de los suministros, construcción y puesta en servicio de la subestación tipo GIS Palenque 230 kV y líneas de transmisión asociadas, departamento de Santander	Si	WSP COLOMBIA SAS	Si	Si	1-dic.-19	30-jun.-20	Si	Si	Si
7	Proyecto UPME 03 -2016 Interventoría para el diseño, adquisición de los suministros, construcción y puesta en servicio de la subestación San Antonio 230 kV y líneas de transmisión asociadas, incluyendo la ampliación en la Subestación Sochagota con dos bahías de línea tipo convencional 230 kV tipo GIS con dos bahías de línea y dps bahías de transformador 230 kV.	Si	WSP COLOMBIA SAS	Si	Si	1-oct.-19	31-dic.-19	Si	Si	Si
8	Proyecto UPME 07 -2013 Interventoría para el diseño, adquisición de los suministros, construcción y puesta en servicio de la subestación Montería 230 kV tipo GIS y de las líneas de transmisión asociadas incluyendo la ampliación de la Subestación Chinú 500 kV con las bahía de transformador tipo convencional y un banco de transformadores 3x150 MVA (450 MVA, 500/230 kV) más transformador de reserva 1x150 MVA, y el nuevo patio en Subestación Chinú 230 kV tipo convencional	Si	WSP COLOMBIA SAS	Si	Si	1-may.-17	30-sep.-19	Si	Si	Si
9	Proyecto UPME 05-2012 Interventoría para el diseño, adquisición de los suministros, construcción y puesta en servicio Segunda Línea de Transmisión Bolívar - Cartagena 220 kV, incluyendo los correspondientes módulos de línea de 220 kV tipo convencional en las Subestaciones.	Si	WSP COLOMBIA SAS	Si	Si	1-may.-17	28-feb.-19	Si	Si	Si
10	Proyecto UPME STR 07 -2015 Interventoría para el diseño, adquisición de los suministros, construcción y puesta en servicio del segundo transformador 220/66 kV, convertible a 220/110 kV de 150 MVA en la Subestación El Bosque	Si	WSP COLOMBIA SAS	Si	Si	1-may.-17	31-ene.-18	Si	Si	Si
11	Montaje de GIS 230 kV con dos bahías de entrada de línea de 230 kV y dos bahías de salida para transformadores de 230/115 kV, en la ampliación de la Subestación Tuluní	Si	J.E. JAIMES INGENIEROS S.A.	Si	Si	1-sep.-16	8-dic.-16	Si	Si	Si

12	DISEÑOS ELECTROMECHANICOS PARA LA AMPLIACIÓN DE LA SUBESTACIÓN LA REFORMA CON MODULO DE LINEA 230 KV Y SUBESTACIÓN SANFERNANDO CON MODULO DE LINEA 230 KV Y MODULO DE TRANSFORMADOR 120 MVA, 230/115KV.	Si	J.E. JAIMES INGENIEROS S.A.	Si	Si	4-ene.-16	31-ago.-16	Si	Si	Si
13	Montaje de un módulo de línea de 230kV en la subestación Torca de ISA en Bogotá	Si	J.E. JAIMES INGENIEROS S.A.	Si	Si	1-sep.-11	22-oct.-11	No	Si	Si
14	Diseño de Alumbrado perimetral de seguridad y vigilancia en las estaciones recolectoras de Petróleo El monal y Satélite en el campo Petrolero san Francisco, Asociación Palermo.	Si	ESTUDIOS TECNICOS S.A	Si	Si	1-oct.-90	1-nov.-90	No	No	Si
15	Diseño Control, protecciones y elaboración especificaciones para centro de Generación y Subestación 10 MVA 34,5/13,8 kV, para electrificar el Campo petrolero San Francisco, Asociación Palermo.	Si	ESTUDIOS TECNICOS S.A	Si	Si	1-jul.-90	31-oct.-90	Si	No	Si
16	Diseño Línea subtransmisión 34,5 kV para electrificar el Campo Petrolero San Francisco.	Si	ESTUDIOS TECNICOS S.A	Si	Si	1-oct.-89	31-oct.-90	Si	No	Si
17	Diseño Instalaciones eléctricas y subestación de 10 MVA 34,5 kV, para la nueva sede del IPC, Piedecuesta Santander	Si	ESTUDIOS TECNICOS S.A	Si	Si	1-oct.-87	31-dic.-88	Si	No	Si
18	Sexto plan de ensanche de subestaciones eléctricas a 230, 115, 57,5 y 34.5 kV. El programa involucró alrededor de 50 subestaciones de la Empresa de Energía de Bogotá	Si	ESTUDIOS TECNICOS S.A	Si	Si	1-feb.-76	31-oct.-86	Si	Si	Si

EXPERIENCIA ESPECIFICA

No.	Identificación y/o Nombre del Proyecto	Expedida por el empleador	Contratante que certifica	Identificación de las partes	¿Las actividades desempeñadas son las que se pretenden	Fecha inicio (día/mes/año)	Fecha fin (día/mes/año)	Certificación Mínimo 3 meses de participación	Nivel de tensión igual o superior a	¿Vale certificación?
1	Montaje de GIS 230 kV con dos bahías de entrada de línea 230 kV y dos bahías de salida para transformadores de 230/115 kV, en la ampliación de Tuluní.	Si	J.E JAIMES INGENIEROS S.A.	Si	Si	1-sep.-16	8-dic.-16	Si	Si	Si
2	Proyecto UPME 04-2018. Interventoría para el diseño, adquisición de los suministros, construcción y puesta en servicio de la Nueva Subestación San Juan 230 kV tipo GIS y líneas de transmisión asociadas, departamento de La Guajira.	Si	WSP COLOMBIA SAS	Si	Si	1-abr.-19	30-jun.-20	Si	Si	Si
3	Proyecto UPME 08-2017. Interventoría para el diseño, adquisición de los suministros, construcción y puesta en servicio del tercer transformador 500/230 kV, 450 MVA (350x150 MVA) más transformador de reserva 1x150 MVA, incluyendo las bahías correspondientes de 500 y 230 kV, tipo convencional en la Subestación Sogamoso, departamento de Santander.	Si	WSP COLOMBIA SAS	Si	Si	1-sep.-18	31-dic.-19	Si	Si	Si
4	Proyecto UPME 08-2016. Interventoría para el diseño, adquisición de los suministros, construcción, y puesta en servicio de una bahía de transformación 230 kV tipo convencional, en la subestación La Sierra, departamento de Antioquia.	Si	WSP COLOMBIA SAS	Si	Si	1-may.-17	28-feb.-18	Si	Si	Si

Total	¿Al menos un proyecto ejecutado en Colombia?	Nro. proyectos acreditados (Mínimo 2)	¿Participa simultáneamente en 4 proyectos del STN en ejecución?	Puntaje
	Si	4	No	125

EXPERIENCIA DEL PERSONAL DEL OFERENTE

Convocatoria UPME 02-2024 Magangué 500 kV

Oferente:	Salgado Meléndez y Asociados Ingenieros Consultores S.A.S.
Profesional:	Ingeniero con experiencia en Diseño de Líneas y/o Interventoría de Diseño de Líneas
Nombre:	Guillermo Mejia Rodriguez
Director del proyecto:	No

Presenta Hoja de vida según Formato, firmada y carta de intención	Profesión o Formación	¿Copia de Matricula profesional?	¿Presenta copia de estudios de posgrado?	Mínimo 10 años de experiencia profesional
Si	Ingeniería	Si	No	No

EXPERIENCIA PROFESIONAL

No.	Identificación y/o Nombre del Proyecto	Expedida por el empleador	Contratante que certifica	Identificación de las partes	¿Las actividades desempeñadas son las que se pretenden acreditar?	Fecha inicio	Fecha fin	Certificación Mínimo 3 meses de participación	Nivel de tensión igual o superior a 220kV	¿Vale certificación?
1	ESTUDIO DE SUELOS, TRAZADO, SELECCIÓN DE RUTA, LEVANTAMIENTO TOPOGRAFICO, ESTUDIO GEOLOGICO, DISEÑOS DETALLADOS, ESPECIFICACIONES TECNICAS Y PLIEGOS DE LICITACION DEL PROYECTO DE LA LINEA A 230 Kv LA MESA - IBAGUE	Si	SALGADO, MELENDEZ Y ASOCIADOS INGENIEROS CONSULTORES S.A	Si	Si	1-dic.-81	31-ene.-83	Si	Si	Si
2	INTERVENTORIA CENTRAL HIDROELECTRICA DE BETANIA SUBESTACIÓN 230 KV	Si	ETSA ESTUDIOS TECNICOS	Si	Si	1-ene.-83	31-dic.-87	Si	Si	Si
3	INTERVENTORIA DE LOS MONTAJES DEL PROYECTO GUAVIO 1000MW 230 KV TRANSFORMADORES DE CASA DE MAQUINAS 13,8 /230 KV 5 X 2000 MW	Si	RESTREPO Y URIBE S.A.S	Si	Si	16-may.-91	29-jun.-93	Si	Si	Si
4	AMPLIACIÓN DESUBESTACIÓN BETANIA. AUTOTRANSFORMADOR 168 MWVA 230-115-13,8KV	Si	CODENSA EMGESA	Si	Si	1-ago.-01	31-jul.-02	Si	Si	Si
5	DISEÑO DE AMPLIACIONES: ALTAMIRA, LA PLATA, SUR ELECTROHUILA 230KV	Si	WSP COLOMBIA SAS	Si	Si	15-sep.-15	31-dic.-15	Si	Si	Si
6	UPME 05-2014 - INTERVENTORÍA DEL DISEÑO, ADQUISICIÓN DE LOS SUMINISTROS, CONSTRUCCIÓN, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL REFUERZO COSTA CARIBE 500KV LINEA DE TRANSMISIÓN CERROMATOSO CHINU - COPEY	Si	WSP COLOMBIA SAS	Si	Si	1-ene.-16	31-ene.-19	Si	Si	Si
7	UPME 01-2013 - INTERVENTORIA DEL DISEÑO ADQUISICIÓN DE LOS SUMINISTROS, CONSTRUCCIÓN, BAHÍA SUBESTACIÓN Y LÍNEA DE TRANSMISIÓN SOMAGOSO - NORTE - NUEVA ESPERANZA 500KV	Si	WSP COLOMBIA SAS	Si	Si	1-ene.-16	31-jul.-19	Si	Si	Si
8	UPME 03-2013 INTERVENTOR PARA EL DISEÑO, 26 ADQUISICIÓN DE LOS SUMINISTROS, CONSTRUCCIÓN, OPERACIÓN Y 27 MANTENIMIENTO DE LA SUBESTACIÓN TULUNÍ 230 KV Y LAS LÍNEAS DE 28 TRANSMISIÓN ASOCIADAS	Si	WSP COLOMBIA SAS	Si	Si	1-ene.-16	31-may.-17	Si	Si	Si

EXPERIENCIA ESPECIFICA

No.	Identificación y/o Nombre del Proyecto	Expedida por el empleador	Contratante que certifica	Identificación de las partes	¿Las actividades desempeñadas son las que se pretenden acreditar?	Fecha inicio	Fecha fin	Certificación Mínimo 3 meses de participación	Nivel de tensión mayor/igual a 220kV	¿Vale certificación?
1	ESTUDIO DE SUELOS, TRAZADO, SELECCIÓN DE RUTA, LEVANTAMIENTO TOPOGRAFICO, ESTUDIO GEOLOGICO, DISEÑOS DETALLADOS, ESPECIFICACIONES TECNICAS Y PLIEGOS DE LICITACION DEL PROYECTO DE LA LINEA A 230 KV LA MESA - IBAGUE	Si	SALGADO, MELENDEZ Y ASOCIADOS INGENIEROS CONSULTORES S.A	Si	Si	1-dic.-81	31-ene.-83	Si	Si	Si
2	UPME 05-2014 - INTERVENTORÍA DEL DISEÑO, ADQUISICIÓN DE LOS SUMINISTROS, CONSTRUCCIÓN, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL REFUERZO COSTA CARIBE 500KV LINEA DE TRANSMISIÓN CERROMATOSO CHINU - COPEY	Si	WSP COLOMBIA SAS	Si	Si	1-ene.-16	31-ene.-19	Si	Si	Si

3	UPME 01-2013 - INTERVENTORIA DEL DISEÑO ADQUISICIÓN DE LOS SUMINISTROS, CONSTRUCCIÓN, BAHÍA SUBESTACIÓN Y LÍNEA DE TRANSMISIÓN SOMAGOSO - NORTE - NUEVA ESPERANZA 500KV	Si	WSP COLOMBIA SAS	Si	Si	1-ene.-16	31-jul.-19	Si	Si	Si
4	UPME 03-2013 INTERVENTOR PARA EL DISEÑO, 26 ADQUISICIÓN DE LOS SUMINISTROS, CONSTRUCCIÓN, OPERACIÓN Y 27 MANTENIMIENTO DE LA SUBESTACIÓN TULUNÍ 230 KV Y LAS LÍNEAS DE 28 TRANSMISIÓN ASOCIADAS	Si	WSP COLOMBIA SAS	Si	Si	1-ene.-16	31-may.-17	Si	Si	Si

Total	¿Al menos un proyecto ejecutado en Colombia?	Nro. proyectos acreditados (Mínimo 2)	¿Participa simultáneamente en 4 proyectos del STN en ejecución?	Puntaje
	Si	4	No	125

EXPERIENCIA DEL PERSONAL DEL OFERENTE
Convocatoria UPME 02-2024 Magangué 500 kV

Oferente:	Salgado Meléndez y Asociados Ingenieros Consultores S.A.S.
Profesional:	Ingeniero con experiencia en Construcción de Líneas y/o Interventoría de Construcción de Líneas
Nombre:	HECTOR RODRIGUEZ PUERTO
Director del proyecto:	No

Presenta Hoja de vida según Formato, firmada y carta de intención	Profesión o Formación	¿Copia de Matrícula profesional?	¿Presenta copia de estudios de posgrado?	Mínimo 10 años de experiencia profesional
Si	Ingeniería	Si	Si	Si

EXPERIENCIA PROFESIONAL

No.	Identificación y/o Nombre del Proyecto	Expedida por el empleador	Contratante que certifica	Identificación de las partes	¿Las actividades desempeñadas son las que se pretenden acreditar?	Fecha inicio	Fecha fin	Certificación Mínimo 3 meses de participación	Nivel de tensión igual o superior a 220kV	¿Vale certificación?
1	INTERCONEXIÓN ELÉCTRICA NOROCCIDENTAL 230/500 KV., SERVICIO DE CONTROL DE OBRA PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN CERROMATOSO - CHINU DE 500 KV., EN EL DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA, CON UNA LONGITUD DE 136 KILÓMETROS Y 300 ESTRUCTURAS	Si	CONSORCIO E TSA - ACI	Si	Si	6-feb.-20	6-ago.-20	Si	Si	Si
2	CONTRATO MARCO PARA SERVICIO DE CONTROL DE OBRA PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LÍNEAS DE TRANSMISIÓN SOCHAGOTA - SAN ANTONIO 230 KV CON UNA LONGITUD DE 31KM	Si	SALGADO, MELENDEZ Y ASOCIADOS INGENIEROS CONSULTORES S.A	Si	Si	4-feb.-19	30-sep.-19	Si	Si	Si
3	CONTRATO MARCO PARA SERVICIO DE CONTROL DE OBRA PARA: 1) LA CONSTRUCCIÓN DE LAS LÍNEAS DE 500 Y 230 KV Y LÍNEA SUBTERRÁNEA DE 230 KV 2) LA CONSTRUCCIÓN DE SUBESTACIONES DE 500 Y 230 KV Y SUBESTACIONES TIPO GIS	Si	SALGADO, MELENDEZ Y ASOCIADOS INGENIEROS CONSULTORES S.A	Si	Si	14-ago.-17	12-feb.-18	Si	Si	Si
4	INTERVENTORÍA CONTRACTUAL TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y AMBIENTAL DE LA EJECUCIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN DE LAS OBRAS CIVILES, MONTAJES ELECTROMECÁNICOS, PRUEBAS Y PUESTA EN SERVICIO PARA EL PROYECTO DE LÍNEAS DE TRANSMISIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA BELLO - GUAYABAL - ANCÓN Y CERROMATOSO - CAUCASIA EPM 110 KV	Si	SALGADO, MELENDEZ Y ASOCIADOS INGENIEROS CONSULTORES S.A	Si	Si	5-ago.-16	21-jul.-17	Si	No	Si
5	INTERVENTORÍA TÉCNICA Y ADMINISTRATIVA AL DISEÑO, SUMINISTRO, CONSTRUCCIÓN, MONTAJE, PRUEBAS Y PUESTA EN SERVICIO, BAJO LA MODALIDAD EPC "ENGINEERING PROCUREMENT AND CONSTRUCTION" PARA LA AMPLIACIÓN DE SUBESTACIONES A 230/115 KV.	Si	SALGADO, MELENDEZ Y ASOCIADOS INGENIEROS CONSULTORES S.A	Si	Si	19-ene.-16	30-jul.-16	Si	Si	Si

6	INTERVENTORIA TECNICO ADMINISTRATIVO AL CONTRATO EPC CUYO OBJETO ES EL DISEÑO E INGENIERIA DETALLADA COMPLEMENTARIA, COMPRAS, CONSTRUCCIÓN, MONTAJE Y PUESTA EN MARCHA DE LAS OBRAS REQUERIDAS PARA EL PROYECTO NUEVO LLENADERO DE LA GRB	Si	INGECONTROL	Si	Si	26-ago.-09	15-jul.-10	Si	No	Si
7	INTERVENTORÍA EN LA CONSTRUCCIÓN DE LAS OBRAS CIVILES DE LA SUBESTACIÓN SURIA 115/34,5KV FASE II. INTERVENTORÍA EN LA CONSTRUCCIÓN DE LAS OBRAS CIVILES DE LA REPOSICIÓN DE EQUIPOS Y SISTEMAS CONTRA INCENDIO DE LAS PLANTAS TÉRMINAS DE LA SUPERINTENDENCIA DE OPERACIONES CENTRAL DE ECOPETROL S.A, ESTACIONES APIAY, SURIA, CASTILLA I Y II Y PLANTA DE GENERACIÓN TERMO OCOA.	Si	GERENTE "ON TERMOSURIA"	Si	Si	1-ene.-09	30-jun.-09	Si	No	Si
8	INTERVENTORÍA EN LA CONSTRUCCIÓN DE LAS OBRAS CIVILES DE LA CENTRAL DE GENERACIÓN TERMO SURIA DE 40 MW EN LA SUPERINTENDENCIA DE OPERACIONES APIAY DE ECOPETROL S.A EN LA CIUDAD DE VILLAVICENCIO META	Si	GERENTE "ON TERMOSURIA"	Si	Si	27-ago.-07	31-dic.-08	Si	No	Si
9	REVISIÓN DE LA INGENIERÍA PARA EL DESMATELAMIENTO Y TRANSPORTE DE LA CENTRAL DE GENERALCIÓN TERMO GUALANDAY, CONSTRUCCIÓN, MONTAJE Y PUESTA EN OPERACIÓN DE LA CENTRAL DE GENERACIÓN TERMO SURIA EN LA SUPERINTENDENCIA DE OPERACIONES APIAY DE ECOPETROL	Si	GERENTE "ON TERMOSURIA"	Si	Si	12-feb.-07	26-ago.-07	Si	No	Si
10	INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL, PARA LA CONSTRUCCIÓN, MONTAJE, PRUEBAS	Si	DEPI LTDA	Si	Si	26-ago.-02	6-jun.-03	Si	No	Si
11	INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y AMBIENTAL PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA LÍNEA A 115 KV ENTRE GRANADA (META) Y SAN JOSÉ DEL GUAVIARE	Si	DEPI LTDA	Si	Si	1-jul.-01	30-jun.-02	Si	No	Si
12	INTERVENTORÍA PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN ELÉCTRICA 115 KV PUERTO LOPEZ PUERTO GAITAN META Y SUBESTACIONES ASOCIADAS	Si	DEPI LTDA	Si	Si	1-feb.-00	3-jul.-01	Si	No	Si
13	INTERVENTOR TECNICOY ADMINISTRATIVO EN LA CONSTRUCCIÓN DEFINITIVA EN LA CONVERSION DE LA SUBESTACIÓN CL67 INTERVENTORIA TECNICA ADMINISTRATIVA Y CONTABLE DEL CONTRATO CONSTRUCCIÓN, AMPLIACIÓN Y EMODELACIÓN DE SUBESTACIONES 230 KV Y 115 KV DURANTE EL USO DE LAS VACACIONES DEL INTERVENTOR DIRECTO DEL CONTRATO	Si	CODENSA S.A. ESP	Si	Si	1-ene.-93	31-dic.-95	Si	No	Si
EXPERIENCIA ESPECIFICA										
No.	Identificación y/o Nombre del Proyecto	Expedida por el empleador	Contratante que certifica	Identificación de las partes	¿Las actividades desempeñadas son las que se pretenden acreditar?	Fecha inicio	Fecha fin	Certificación Mínimo 3 meses de participación	Nivel de tensión igual o superior a 220kV	¿Vale certificación?
1	interconexión eléctrica noroccidental 230/500 kv., servicio de control de obra para la construcción de la línea de transmisión cerromatoso - chinu de 500 kv., en el departamento de córdoba, con una longitud de 136 kilómetros y 300 estructuras	Si	CONSORCIO ETSA - ACI	Si	Si	6-feb.-20	6-ago.-20	Si	Si	Si
2	Contrato marco para servicio de control de obra para la construcción de líneas de transmisión Sochagota - San Antonio 230 kV con una longitud de 31km	Si	SALGADO, MELENDEZ Y ASOCIADOS INGENIEROS CONSULTORES S.A	Si	Si	4-feb.-19	30-sep.-19	Si	Si	Si

Total	¿Al menos un proyecto ejecutado en Colombia?	Nro. proyectos acreditados (Mínimo 2)	¿Participa simultáneamente en 4 proyectos del STN en ejecución?	Puntaje
	Si	2	No	75

EXPERIENCIA DEL PERSONAL DEL OFERENTE

Convocatoria UPME 02-2024 Magangué 500 kV

Oferente:	Salgado Meléndez y Asociados Ingenieros Consultores S.A.S.
Profesional:	Profesional con experiencia en licenciamiento ambiental o estructuración de estudios tendientes al licenciamiento ambiental o en Interventoría al proceso de licenciamiento ambiental de Proyectos Lineales.
Nombre:	LEIDY JOHANNA BARRERA BERNAL

Presenta Hoja de vida según Formato, firmada y carta de intención	Profesión o Formación	¿Copia de Matrícula profesional?	¿Presenta copia de estudios de posgrado?	Mínimo 6 años de experiencia profesional
Si	Ingeniería	Si	Si	Si

EXPERIENCIA PROFESIONAL

No.	Identificación y/o Nombre del Proyecto	Expedida por el empleador	Contratante que certifica	Identificación de las	¿Las actividades	Fecha inicio	Fecha fin	Certificación	¿Es un	¿Vale
1	Estudio de impacto ambiental Ruta del sol Sector 2 PUERTO SALGAR - PUERTO ARAUJO - LA LIZAMA - (SAN ALBERTO)	Si	AMBIOTEC LTDA	Si	Si	18-ago.-10	27-jul.-12	Si	Si	Si
2	Estudio de impacto ambiental Sistema Estratégico de Transporte Público de Pasajeros de la ciudad de Santa Marta - S.E.T.P. - Grupo 1, Fase 1 y 2.	Si	RAMIREZ & SABOGAL INGENIEROS LTDA	Si	Si	1-oct.-11	31-mar.-12	Si	Si	Si
3	Diagnostico ambiental de alternativas y planes de adaptación de la Guía Ambiental en el proyecto "Consultoría especializada para la estructuración de concesiones viales para los siguientes grupos de carreteras: grupo 3 Centro Oriente, corredores: (1) perimetral de oriente de Cundinamarca, (2) Bogotá – Villavicencio (sectores 1 y 2), (3) Villavicencio – Arauca incluye el sector transversal del Sisga – (Chocontá – Aguaclara), (4) malla vial Meta, y (5) Puente Arimena – Puerto Carreño".	Si	RAMIREZ & SABOGAL INGENIEROS LTDA	Si	Si	1-ago.-12	31-mar.-13	Si	Si	Si
4	Estudios ambientales del proyecto "Consultoría Especializada para la Estructuración Técnica, Financiera y Legal del Proyecto de Concesión Vial Bucaramanga - Barrancabermeja - Yondó".	Si	RAMIREZ & SABOGAL INGENIEROS LTDA	Si	Si	1-jun.-13	28-feb.-14	Si	Si	Si
5	Estudios ambientales proyecto Victoria Temprana, Sisga-El Secreto, Yopal-Tame (con variante Tame), Tame-Arauca, Bogotá-El Tablon, Villavicencio a Yopal de la consultoría especializada para ejecutar la estructuración integral del proyecto del grupo 3 Centro Oriente. Adicional proyecto grupo 3 FONADE-ANI	Si	RAMIREZ & SABOGAL INGENIEROS LTDA	Si	Si	1-may.-14	31-ago.-14	Si	Si	Si
6	Elaboración del Estudio de Impacto Ambiental para la variante de Sopó, el Plan de Adaptación de la Guía Ambiental para la segunda calzada Briceno-Pueblo Viejo y trámite de los permisos ambientales	Si	RAMIREZ & SABOGAL INGENIEROS LTDA	Si	Si	1-may.-15	30-sep.-15	Si	Si	Si
7	Estudio de Impacto Ambiental y los requerimientos arqueológicos para el proyecto de Estudios y Diseños para definir nuevas zonas de depósito de sedimentos para el dragado del Canal de Acceso al Puerto de Tumaco-Nariño	Si	RAMIREZ & SABOGAL INGENIEROS LTDA	Si	Si	1-nov.-15	30-ago.-16	Si	Si	Si
8	Consultoría ambiental para la estructuración integral de proyectos de infraestructura vial que comprende los cuatro proyectos viales: 1. Estructuración integral del mejoramiento de la vía que conduce del municipio de Vijes al municipio de Restrepo en el departamento del Valle del Cauca (17,8 Km)...	Si	RAMIREZ & SABOGAL INGENIEROS LTDA	Si	Si	1-may.-16	28-feb.-17	Si	Si	Si
9	Estructuración integral para el mejoramiento de la Vía entre la cabecera del municipio de Ovejas en el departamento de Sucre, pasando por el municipio de La Ceiba del municipio de Chalán Estructuración integral del Mejoramiento de la Vía Mayacepo- El Limon -El Floral en el Carmen de Bolívar. Estructuración integral para el mejoramiento de la Vía terciaria que comunica el municipio de Cabuyaro.	Si	RAMIREZ & SABOGAL INGENIEROS LTDA	Si	Si	5-abr.-17	24-nov.-17	Si	Si	Si

10	Coordinadora del proyecto IDU-1526-2017 factibilidad de estudios y diseños de infraestructura peatonal y ciclorrutas en los corredores ambientales localizados en el canal Córdoba entre el calle 129 y calle 170 y en el canal San Francisco entre cr 50 y Boyacá en la Ciudad de Bogotá	Si	RAMIREZ & SABOGAL INGENIEROS LTDA	Si	Si	2-mar.-18	11-jul.-18	Si	Si	Si
11	Especialista ambiental para estudios y diseños para cuatro 4 puentes de la vía que comunica las veredas San Pedro y Arizona en el municipio de Puerto Caicedo.	Si	RAMIREZ & SABOGAL INGENIEROS LTDA	Si	Si	1-dic.-18	21-feb.-19	No	Si	Si
12	Construcción de la conexión funcional entre la alameda del borde sur oriental (ciudadela Colsubsidio) en la localidad de Engativá en el sector de Santa Cecilia localidad de Suba	Si	CONSORCIO OBRAS JUAN AMARILLO	Si	Si	3-sep.-18	3-abr.-20	Si	Si	Si
13	Interventoría para el diseño, adquisición de los suministros, construcción, operación y mantenimiento de la subestación Sogamoso 500/230 kV y las líneas de transmisión asociadas	Si	RAMIREZ & SABOGAL INGENIEROS LTDA	Si	Si	1-abr.-20	28-feb.-21	Si	Si	Si
14	Estudios de proyecto ambiental	Si	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	Si	Si	4-oct.-21	26-dic.-21	No	Si	Si

EXPERIENCIA ESPECIFICA

No.	Identificación y/o Nombre del Proyecto	Expedida por el empleador	Contratante que certifica	Identificación de las	¿Las actividades	Fecha inicio	Fecha fin	Certificación	¿Es un	¿Vale
1	Estudio de Impacto Ambiental y los requerimientos arqueológicos para el proyecto de Estudios y Diseños para definir nuevas zonas de depósito de sedimentos para el dragado del Canal de Acceso al Puerto de Tumaco-Nariño	Si	RAMIREZ & SABOGAL INGENIEROS LTDA	Si	Si	1-nov.-15	30-ago.-16	Si	Si	Si
2	Elaboración del Estudio de Impacto Ambiental para la variante de Sopó, el Plan de Adaptación de la Guía Ambiental para la segunda calzada Briceno-Pueblo Viejo y trámite de los permisos ambientales	Si	RAMIREZ & SABOGAL INGENIEROS LTDA	Si	Si	1-may.-15	30-sep.-15	Si	Si	Si
3	Interventoría para el diseño, adquisición de los suministros, construcción, operación y mantenimiento de la subestación Sogamoso 500/230 kV y las líneas de transmisión asociadas	Si	RAMIREZ & SABOGAL INGENIEROS LTDA	Si	Si	1-abr.-20	28-feb.-21	Si	Si	Si

Total	¿Al menos un proyecto ejecutado en Colombia?	Nro. proyectos acreditados (Mínimo 2)	¿Participa simultáneamente en 4 proyectos del STN en ejecución?	Puntaje
	Si	3	No	50

EXPERIENCIA DEL PERSONAL DEL OFERENTE
Convocatoria UPME 02-2024 Magangué 500 kV

Oferente: **Salgado Meléndez y Asociados Ingenieros Consultores S.A.S.**
 Profesional: Profesional con experiencia en Sistemas de Gestión de Calidad de Proyectos de Infraestructura
 Nombre: **MARY SHIRLEY PARADA SANCHEZ**

Presenta Hoja de vida según Formato, firmada y carta de intención	Profesión o Formación	¿Copia de Matrícula profesional?	¿Presenta copia de Formación como Auditor?	Mínimo 6 años de experiencia profesional
Si	Ingeniería	Si	Si	Si

EXPERIENCIA PROFESIONAL

No.	Identificación y/o Nombre del Proyecto	Expedida por el empleador	Contratante que certifica	Identificación de las	¿Las actividades	Fecha inicio	Fecha fin	Certificación	¿Es un	¿Vale
-----	--	---------------------------	---------------------------	-----------------------	------------------	--------------	-----------	---------------	--------	-------

1	CONTRATO MARCO # 8000007938: "OBRAS DE ACTUALIZACIÓN DE SISTEMAS CONTRA INCENDIOS DE LAS ESTACIONES QUE HACEN PARTE DE LA INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE DE HIDROCARBUROS"	Si	MORELCO	Si	Si	30-ago.-22	23-mar.-24	Si	Si	Si
2	CONTRATO MARCO # 8000007575: "OBRAS CIVILES, MECÁNICAS, DE TUBERÍA, ELÉCTRICAS Y DE INSTRUMENTACIÓN PARA PLANTAS Y ESTACIONES QUE HACEN PARTE DE LA INFRAESTRUCTURA DE TRANSCPORTE DE HIDROCARBUROS"	Si	MORELCO	Si	Si	30-ago.-22	23-mar.-24	Si	Si	Si
2	CONSORCIO CONEXIÓN SOGAMOSO, CONTRATO 100501 INGENIERÍA DE DETALLE Y ESTUDIOS AMBIENTALES (FASE II) LÍNEA DE TRANSMISIÓN SOGAMOSO - NORTE - TEQUENDAMA A 500 KV	Si	WSP COLOMBIA SAS	Si	Si	27-may.-14	27-sep.-18	Si	Si	Si
3	PRESTACIÓN D ELOS SERVICIOS DE APOYO A LAS ACTIVIDADES ENCAMINADAS A LA REDUCCIÓN DEL APODERAMIENTO DE HIDROCARBUROS DE ECOPELROL S.A. Y DE SUS FILIALES A NIVEL NACIONAL	Si	CONSORCIO CEI -SMA	Si	Si	9-abr.-14	26-may.-14	No	Si	Si
4	ORDEN DE TRABAJO 4046646 ADECUACION DE LOCACIONES PARA TRABAJOS DEL WORKOVER DE OCHO (8) POZOS EN EL CAMPO RIO ZULIA PARA LA GERENCIA REGIONAL CATATUMBO ORINOQUJA DE ECOPELROL S.A.	Si	CONSORCIO TRADECO-LMI	Si	Si	23-nov.-13	28-feb.-14	Si	Si	Si
5	INTERVENTORÍATECNICA DE PROYECTOS DE MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES Y DE VIAS EN EL COMPLEJO CARBONIFERO EL CERREJON	Si	ETSA	Si	Si	13-sep.-11	5-nov.-13	Si	Si	Si
6	CONSULTORIA PARA LA ELABORACION DE LOS ESTUDIOS AMBIENTALES DE ECOPELROL S.A. Y SU GRUPO EMPRESARIAL, PARA LA ZONA SUR CON COBERTURA A NIVEL NACIONAL	Si	ETSA	Si	Si	13-sep.-11	5-nov.-13	Si	Si	Si
EXPERIENCIA ESPECIFICA										
No.	Identificación y/o Nombre del Proyecto	Expedida por el empleador	Contratante que certifica	Identificación de las	¿Las actividades	Fecha inicio	Fecha fin	Certificación	¿Es un	¿Vale
1	CONTRATO MARCO # 8000007938: " "OBRAS DE ACTUALIZACIÓN DE SISTEMAS CONTRA INCENDIOS DE LAS ESTACIONES QUE HACEN PARTE DE LA INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE DE HIDROCARBUROS"	Si	MORELCO	Si	Si	30-ago.-22	23-mar.-24	Si	Si	Si
2	ORDEN DE TRABAJO 4046646 ADECUACION DE LOCACIONES PARA TRABAJOS DEL WORKOVER DE OCHO (8) POZOS EN EL CAMPO RIO ZULIA PARA LA GERENCIA REGIONAL CATATUMBO ORINOQUJA DE ECOPELROL S.A.	Si	CONSORCIO TADECO - LMI	Si	No	23-nov.-13	28-feb.-14	Si	Si	No
3	INTERVENTORÍATECNICA DE PROYECTOS, MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES Y DE VIAS EN EL COMPLEJO CARBONIFERO EL CERREJON	Si	ETSA	Si	Si	13-sep.-11	5-nov.-13	Si	Si	Si
Total		¿Al menos un Si	Nro. 3	¿Participa No	Puntaje 50					

Salgado Meléndez y Asociados Ingenieros Consultores S.A.S.

METODOLOGÍA		
	Puntaje Máx	Puntaje
(a) Cumplimiento del Cronograma y curva "S" de ejecución del proyecto. Incluir: recursos, metodología de trabajo y organigrama	10	10
(b) Cumplimiento del Plan de Calidad. Incluir: recursos, metodología de trabajo y organigrama	10	10
(c) Cumplimiento de normas técnicas, Código de Redes, RETIE y condiciones del STN. Incluir: recursos, metodología de trabajo y organigrama	10	10
(d) Cumplimiento de normas de carácter ambiental y de seguridad. Incluir: recursos, metodología de trabajo y organigrama	10	10
(e) Cumplimiento del contrato de Interventoría. Incluir: recursos, metodología de trabajo incluyendo tratamiento de las relaciones con otras entidades y organigrama	10	10
SUBTOTAL METODOLOGÍA		50
ORGANIGRAMA		
1. Consistencia en organigramas parciales	25	1
2. Nombres - Personal		1
3. Funciones o cargo		1
4. Responsabilidades		1
SUBTOTAL ORGANIGRAMA		25
CRONOGRAMA		
1. Actividades según contrato interventoria	25	1
2. Profesionales en cada actividad		1
3. Horas Hombre / Mes		0
SUBTOTAL CRONOGRAMA		20
TOTAL METODOLOGÍA, ORGANIGRAMA Y CRONOGRAMA		95

EXPERIENCIA DEL OFERENTE

Convocatoria UPME 02-2024 Subestación Magangué 500kV y líneas de transmisión asociadas

Oferente:	Andina de Energía S.A.S
Experiencia:	Diseño o Interventoría de Diseño de Líneas

No.	Contrato o Nombre del Proyecto	Expedida por el empleador	¿Quién certifica?	Identificación de las partes	¿Las actividades desempeñadas son las que se pretenden acreditar?	Fecha inicio (día/mes/año)	Fecha fin (día/mes/año)	Lugar de la experiencia
1	CONTRATO: 4500040907.INTERCONEXION ELECTRICA S.A. ESP. - ISA Prestación de servicios para la elaboración de la pre-ingeniería básica y detallada de las líneas de transmisión, estudios prediales y gestión ambiental asociados a la convocatoria pública UPME 09 de 2016 segundo refuerzo de las líneas de transmisión Copey - Cuestecitas 500 kV y Copey – Fundación 220 kV.	Si	ISA INTERCONEXION ELECTRICA S.A E.S.P	Si	Si	4-ago.-17	28-feb.-21	Colombia
2	Contrato: 4500040595. INTERCONEXION ELECTRICA S.A. ESP. - ISA. Preingeniería, ingeniería básica y detallada, la gestión predial y la gestión ambiental para el desarrollo del proyecto que es objeto de la convocatoria UPME 03-2016. Subestación San Antonio 230 kV y líneas de transmisión asociadas.	Si	ISA INTERCONEXION ELECTRICA S.A E.S.P	Si	Si	31-may.-16	30-dic.-18	Colombia
3	Contrato: CT-2013-000574. EMPRESAS PUBLICAS DE MEDELLIN S.A E.S.P. Diseño selectro mecánicos, civiles y ambientales ;estudios de suelos, geología de detalle, elaboración de especificaciones para compra de materiales y contratación del montaje de líneas de Transmisión Magdalena Medio-Comunerosa 230 kV. longitud aproximada de las líneas de transmisión 12 km aproximados para cada una es decir en total 24 km aproximados, asociadas al proyecto de ECOPETROL. Igualmente, se incluye la asesoría técnica para la elaboración de estudios, la compra de materiales y la construcción de líneas de	Si	EPM- EMPRESAS PUBLICAS DE MEDELLIN S.A E.S.P	Si	Si	4-jun.-13	11-jun.-15	Colombia
4	Contrato: PEL-2010-001. PETROELECTRICA DE LOS LLANOS S.A. Diseño Básicos de la línea de transmisión eléctrica de 230 kV con una longitud de 260 km y de las subestaciones eléctricas Rubiales 230/34.5 kV- 160 MVA, 230/115 kV- 40 MVA, Trompillo 230/115/13.8 kV-40 MVA y Horizonte 230/115/13.8 kV-40 MVA..	Si	PETROELECTRICA DE LOS LLANOS S.A	Si	Si	4-ene.-10	4-mar.-10	Colombia

No. Del Contrato o Nombre del Proyecto	Terminó dentro de los últimos 25 años	Nivel de tensión igual o superior a 220 kV	Si es experiencia en consorcio, tiene mas del 30% de participación?	¿Vale certificación?	¿Al menos 3 proyectos en Colombia del total presentados en la Oferta?	Nro. proyectos acreditados (Mínimo 2)	Puntaje
1	Si	Si	Si	Si	Si	4	60
2	Si	Si	Si	Si			
3	Si	Si	Si	Si			
4	Si	Si	Si	Si			

EXPERIENCIA DEL OFERENTE

Convocatoria UPME 02-2024 Subestación Magangué 500kV y líneas de transmisión asociadas

Oferente:	Andina de Energía S.A.S
Experiencia:	Construcción o Interventoría de Construcción de Líneas

No.	Contrato o Nombre del Proyecto	Expedida por el empleador	¿Quién certifica?	Identificación de las partes	¿Las actividades desempeñadas son las que se pretenden acreditar?	Fecha inicio (día/mes/año)	Fecha fin (día/mes/año)	Lugar de la experiencia
1	UPME 05-2013 UNIDAD MINERO ENERGETICA . Selección de un Inversionista y un Interventor para el diseño, adquisición de los suministros, construcción, operación y mantenimiento de la subestación Suria 230 kV, y las líneas de	Si	UPME	Si	Si	15-oct.-15	9-dic.-21	Colombia
2	UPME 03-2014 UNIDAD MINERO ENERGETICA Selección de un inversionista y un interventor para el diseño, adquisición de los suministros, construcción, operación y mantenimiento de las subestaciones Ituango y Medellín, también denominada subestación Katíos, y las líneas de transmisión asociadas.	Si	UPME	Si	Si	12-jun.-15	20-oct.-21	Colombia
3	CT-2013-002670 EMPRESAS PUBLICAS DE MEDELLIN ESP. Interventoría para los contratos de construcción y montaje de las líneas de Transmisión del Proyecto Nueva Esperanza. LT Guavio - Nueva Esperanza y LT Bacata - Nueva Esperanza	Si	Empresas Públicas de Medellín ESP	Si	Si	15-jul.-14	30-jun.-17	Colombia
4	PEL-CO-2011-004 PETROELECTRICA DE LOS LLANOS LTDA. La Interventoría Técnica, administrativa y de HSQ de los trabajos correspondientes a la construcción de la Línea de Transmisión Chivor-Campo Rubiales a 230 kV y a las subestaciones asociadas, incluyendo las actividades de Interventoría de la ampliación y adecuación de la subestación Chivor.	Si	Petroeléctrica de los Llanos LTDA	Si	Si	6-feb.-12	28-feb.-14	Colombia

No. Del Contrato o Nombre del Proyecto	Terminó dentro de los últimos 25 años	Nivel de tensión igual o superior a 220 kV	Si es experiencia en consorcio, tiene mas del 30% de participación?	¿Vale certificación?	¿Al menos 3 proyectos en Colombia del total presentados en la Oferta?	Nro. proyectos acreditados (Mínimo 2)	Puntaje
1	Si	Si	Si	Si	Si	4	60
2	Si	Si	Si	Si			
3	Si	Si	Si	Si			
4	Si	Si	Si	Si			

EXPERIENCIA DEL OFERENTE

Convocatoria UPME 02-2024 Subestación Magangué 500kV y líneas de transmisión asociadas

Oferente:	Andina de Energía S.A.S
Experiencia:	Diseño o Interventoría de Diseño de Subestaciones

No.	Contrato o Nombre del Proyecto	Expedida por el empleador	¿Quién certifica?	Identificación de las partes	¿Las actividades desempeñadas son las que se pretenden acreditar?	Fecha inicio (día/mes/año)	Fecha fin (día/mes/año)	Lugar de la experiencia
1	UPME 03-2014. UNIDAD MINERO ENERGETICA -UPME. S/E Cerromatoso-Nueva S/E Ituango 500kV Nueva S/E Ituango- S/E Porce III 500kV S/E Porce III- S/E Sogamoso 500kV nueva S/E Ituango- nueva S/E Medellín. 500kV	Si	UPME	Si	Si	12-jun.-15	20-oct.-21	Colombia
2	UPME 01-2018 Ocaña 500/230 kV	Si	UPME	Si	Si	28-sep.-18	21-abr.-21	Colombia
3	COLECTORA/220 kVCUSTECITAS /220 kV Diseño básico de la Subestación Colectora y ampliación de la subestación Cuestecitas 220 kV.	Si	BEGONIA POWER S.A.S. ESP.	Si	Si	15-sep.-16	15-mar.-17	Colombia
4	PEL-2010-001. RUBIALES 230 kV, TROMPILLO 230kV HORIZONTE 230kV Diseño básico de la Línea de Transmisión eléctrica de 230 kV de las Subestaciones Eléctricas Rubiales 230/34,5 kV - 160 MVA, 230/115 kV - 40 MVA, Trompillo 230/115/13,8 kV - 40 MVA y Horizonte 230/115/13,8 kV - 40 MVA.	Si	PETROELÉCTRICA DE LOS LLANOS	Si	Si	4-ene.-10	4-mar.-10	Colombia

No. Del Contrato o Nombre del Proyecto	Terminó dentro de los últimos 25 años	Nivel de tensión igual o superior a 220 kV	Si es experiencia en consorcio, tiene mas del 30% de participación?	¿Vale certificación?	¿Al menos 3 proyectos en Colombia del total presentados en la Oferta?	Nro. proyectos acreditados (Mínimo 2)	Puntaje
1	Si	Si	Si	Si	Si	4	60
2	Si	Si	Si	Si			
3	Si	Si	N.A.	Si			
4	Si	Si	N.A.	Si			

EXPERIENCIA DEL OFERENTE

Convocatoria UPME 02-2024 Subestación Magangué 500kV y líneas de transmisión asociadas

Oferente:	Andina de Energía S.A.S
Experiencia:	Construcción o Interventoría de Construcción de Subestaciones

No.	Contrato o Nombre del Proyecto	Expedida por el empleador	¿Quién certifica?	Identificación de las partes	¿Las actividades desempeñadas son las que se pretenden acreditar?	Fecha inicio (día/mes/año)	Fecha fin (día/mes/año)	Lugar de la experiencia
1	UPME 05-2013. SURIA 230 kV. Selección de un Inversionista y un Interventor para el diseño, adquisición de los suministros, construcción, operación y mantenimiento de la subestación Suria 230 kV, y las líneas de	Si	UPME	Si	Si	15-oct.-15	9-dic.-21	Colombia
2	UPME 03-2017. VALLEDUPAR 220 kV. Selección de un inversionista y un interventor para el diseño, adquisición de los suministros, construcción, operación y mantenimiento de una bahía de transformación de 220 kV en la subestación Valledupar ubicada en el departamento de Cesar	Si	UPME	Si	Si	14-feb.-18	5-jun.-19	Colombia
3	UPME 01-2017 EL BOSQUE 220 kV. Selección de un Inversionista y un Interventor para el diseño, adquisición de los suministros, construcción, operación y mantenimiento de una bahía de transformación de 220 kV en la subestación el Bosque ubicada en el departamento de Bolívar	Si	UPME	Si	Si	15-dic.-17	15-abr.-19	Colombia
4	CONTRATO: PEL-CO-2011-004..RUBIALES 230 kV CHIVOR 230kV COROCORA 230kV. La Interventoría Técnica, administrativa y de HSQ de los trabajos correspondientes a la construcción de la Línea de Transmisión Chivor-Campo Rubiales a 230 kV y a las subestaciones asociadas, incluyendo las actividades de Interventoría de la ampliación y adecuación de la subestación Chivor.	Si	PETROELECTRICA DE LOS LLANOS S.A	Si	Si	6-feb.-12	28-feb.-14	Colombia

No. Del Contrato o Nombre del Proyecto	Terminó dentro de los últimos 25 años	Nivel de tensión igual o superior a 220 kV	Si es experiencia en consorcio, tiene mas del 30% de participación?	¿Vale certificación?	¿Al menos 3 proyectos en Colombia del total presentados en la Oferta?	Nro. proyectos acreditados (Mínimo 2)	Puntaje
1	Si	Si	N.A.	Si	Si	4	60
2	Si	Si	N.A.	Si			
3	Si	Si	Si	Si			
4	Si	Si	N.A.	Si			

EXPERIENCIA DEL OFERENTE

Convocatoria UPME 02-2024 Subestación Magangué 500kV y líneas de transmisión asociadas

Oferente:	Andina de Energía S.A.S
Experiencia:	Supervisión o Auditoría a Sistemas de Gestión de Calidad de Proyectos de Infraestructura

No.	Contrato o Nombre del Proyecto	Expedida por el empleador	¿Quién certifica?	Identificación de las partes	¿Las actividades desempeñadas son las que se pretenden acreditar?	Fecha inicio (día/mes/año)	Fecha fin (día/mes/año)	Lugar de la experiencia
1	UPME 05-2013 UNIDAD MINERO ENERGETICA Selección de un Inversionista y un Interventor para el diseño, adquisición de los suministros, construcción, operación y	Si	UPME	Si	Si	15-oct.-15	9-dic.-21	Colombia
2	UPME 03-2017 UNIDAD MINERO ENERGETICA Selección de un inversionista y un interventor para el diseño, adquisición de los suministros, construcción, operación y mantenimiento de unabahía de transformación de 220 kV en la subestación Valledupar ubicada en el departamento de Cesar	Si	UPME	Si	Si	14-feb.-18	5-jun.-19	Colombia
3	UPME 01-2017 UNIDAD MINERO ENERGETICA Selección de un Inversionista y un Interventor para el diseño, adquisición de los suministros, construcción, operación y mantenimiento de una bahía de transformación de 220 kV en la	Si	UPME	Si	Si	17-dic.-18	15-abr.-19	Colombia

No. Del Contrato o Nombre del Proyecto	Termino dentro de los últimos 25 años	Si es experiencia en consorcio, tiene mas del 30% de participación?	¿Vale certificación?	¿Al menos 3 proyectos en Colombia del total presentados en la Oferta?	Nro. proyectos acreditados (Mínimo 2)	Puntaje
1	Si	N.A.	Si	SI	3	30
2	Si	Si	Si			
3	Si	Si	Si			

EXPERIENCIA DEL OFERENTE

Convocatoria UPME 02-2024 Subestación Magangué 500kV y líneas de transmisión asociadas

Oferente:	Andina de Energía S.A.S
Experiencia:	Licenciamiento ambiental de Proyectos de Infraestructura o estructuración de estudios tendientes al licenciamiento ambiental de Proyectos de Infraestructura o Interventoría al proceso de licenciamiento ambiental de Proyectos de Infraestructura o Interventoría y/o Auditoria de la implementación de planes de manejo ambiental que resulten del licenciamiento ambiental de Proyectos de Infraestructura.

No.	Contrato o Nombre del Proyecto	Expedida por el empleador	¿Quién certifica?	Identificación de las partes	¿Las actividades desempeñadas son las que se pretenden acreditar?	Fecha inicio (día/mes/año)	Fecha fin (día/mes/año)	Lugar de la experiencia
1	CONTRATO: N° 4500040595 INTERCONEXIÓN ELÉCTRICA S.A E.S.P. Pre-ingeniería, ingeniería básica y detallada, la gestión predial y la gestión ambiental para el desarrollo del proyecto es objeto de la convocatoria UPME 03- 2016. Subestación San Antonio 230 kV y líneas de transmisión asociadas.	Si	ISA INTERCONEXION ELECTRICA S.A E.S.P	Si	Si	31-may.-16	30-dic.-18	Colombia
2	CONTRATO: AURES BAJO S.A.S E.S.P Estudio de Impacto Ambiental para una línea de transmisión a 110 kV, del tramo que va de la PCH Aures Bajo hasta la Torre 88 de la línea de transmisión que de la ceja va hasta la subestación Sonsón, con una longitud aproximada de 1,9 km.	Si	AURES BAJO S.A.S E.S.P	Si	Si	20-jun.-16	30-may.-17	Colombia
3	CONTRATO TERMODORADA Diagnostico Ambiental de alternativas y del estudio de Impacto ambiental, así como la formulación del Plan de manejo Ambiental.	Si	TERMODORADA S.A E.S.P	Si	Si	23-oct.-09	27-oct.-10	Colombia

No. Del Contrato o Nombre del Proyecto	Termino dentro de los Últimos 25 años	Si es experiencia en consorcio, tiene mas del 30% de participación?	¿Vale certificación?	¿Al menos 3 proyectos en Colombia del total presentados en la Oferta?	Nro. proyectos acreditados (Mínimo 2)	Puntaje
1	Si	N.A.	Si	SI	3	30
2	Si	N.A.	Si			
3	Si	N.A.	Si			

EXPERIENCIA DEL PERSONAL DEL OFERENTE
Convocatoria UPME 02-2024 Subestación Magangué 500kV y líneas de transmisión asociadas

Oferente:	Andina de Energía S.A.S
Profesional:	Ingeniero electricista o eléctrico con experiencia en Diseño y/o Interventoría de Diseño de Subestaciones
Nombre:	JAIRO ANTONIO SALCEDO CANO
Director del proyecto:	No

Presenta Hoja de vida según Formato,	Profesión o Formación	¿Copia de Matrícula profesional?	¿Presenta copia de estudios de posgrado?	Mínimo 12 años de experiencia profesional
Si	Ingeniería	Si	Si	Si

EXPERIENCIA PROFESIONAL:

No.	Contrato y Nombre del Proyecto	Expedida por el empleador	¿Quién certifica?	Identificación de las partes	¿Vale certificación?	Fecha inicio	Fecha fin	Años de experiencia	Observación
1	Diferentes proyectos del objeto social de la compañía. 1. Interventoría	Si	ANDINA DE ENERGÍA S.A.S.	Si	Si	11-nov.-11	15-feb.-24	12,4	

EXPERIENCIA ESPECIFICA

No.	Identificación y/o Nombre del Proyecto	Expedida por el empleador	Contratante que certifica	Identificación de las partes	¿Las actividades desempeñadas son las que se pretenden acreditar?	Fecha inicio	Fecha fin	Certificación Mínimo 3 meses de participación	Nivel de tensión mayor/igual a 220kV	¿Vale certificación?
1	Interventoría Técnica y administrativa durante las fases de diseño, ejecución, puesta en operación del proyecto de conexión TERNIUM SABANALARGA 220/34,5 kV.	Si	TRANSELCA SA ESP	Si	Si	1-jul.-19	31-oct.-19	Si	Si	Si
2	Interventoría para el diseño civil, electromecánico, ingeniería de detalle, obras civiles, suministro de equipos, pruebas y puesta enservicio, para la construcción de la subestación Suria 230/115 Kv de la Electrificadora del Meta S.A. E.S.P.	Si	ELECTRIFICADORA DEL META SA ESP	Si	Si	24-oct.-18	28-feb.-19	Si	Si	Si
3	Diseño básico de la subestación colectora y ampliación de la subestación Cuestecitas en 220 kV	Si	BEGONIA POWER SAS ESP	Si	Si	15-sep.-16	30-dic.-16	Si	Si	Si
4	Interventoría Técnica y administrativa del proyecto de ampliación de Subestación de Santa Marta de 220/110/34,5kV - 100/70/30 MVA, y 34,5/13,8 kv -35 MVA, y una (1) salida de línea a 110 kV en la subestación Santa Marta.	Si	ISA -TRANSELCA	Si	Si	2-ene.-13	15-abr.-13	Si	Si	Si

Total	¿Al menos un proyecto ejecutado en Colombia?	Nro. proyectos acreditados (Mínimo 2)	¿Participa simultáneamente en 4 proyectos del STN en ejecución?	Puntaje
	Si	4	No	125

EXPERIENCIA DEL PERSONAL DEL OFERENTE											
Convocatoria UPME 02-2024 Subestación Magangué 500kV y líneas de transmisión asociadas											
Oferente:	Andina de Energía S.A.S										
Profesional:	Director - Ingeniero con experiencia en construcción o Interventoría de construcción de Subestaciones										
Nombre:	FELIPE RESTREPO VALLEJO										
Director del proyecto:	No	Si							Si		
Presenta Hoja de vida según Formato,	Profesión o Formación		¿Copia de Matricula profesional?		¿Presenta copia de estudios de posgrado?		Mínimo 10 años de experiencia profesional				
Si	Ingeniería		Si		No		Si				
EXPERIENCIA PROFESIONAL:											
No.	Contrato y Nombre del Proyecto	Expedida por el	¿Quién certifica?	Identificación de las	¿Vale certificación?	Fecha inicio	Fecha fin	Años de	Observación		
1	Dirección de proyectos de Construcción Subestaciones que incluye dentro de sus sub actividades: planeación y control, gestión de presupuesto, dirección disciplinas y sub áreas (gestión de compras, acompañamiento al cliente, presentación de informes, coordinación servicios transversales y manejo de personal en proyecto en obra)..	Si	HMV INGENIEROS LTDA.	Si	Si	05/09/2018	06/07/2023	4,902777778			
2	Director de Proyectos.	Si	CONSORCIO REMOS	Si	Si	04/03/2014	20/12/2015	1,822222222			
3	Ingeniero de Proyecto	Si	INGEMA S.A..	Si	Si	06/07/2009	12/02/2010	0,613888889			
4	Ingeniero de Servicios Jr.	Si	SIEMENS	Si	Si	01/08/2005	3/10/2008	3,219444444			
EXPERIENCIA ESPECIFICA											
No.	Identificación y/o Nombre del Proyecto	Expedida por el empleador	Contratante que certifica	Identificación de las partes	¿Las actividades desempeñadas son las que se pretenden acreditar?	Fecha inicio (día/mes/año)	Fecha fin (día/mes/año)	Certificación Mínimo 3 meses de participación	Nivel de tensión igual o superior a 220kV	¿Vale certificación?	
1	Site Manager STATCOM subestación Nueva Pan de Azúcar 500/19,3 kV para el proyecto "Compensación de Potencia Reactiva subestaciones Polpaico & Nueva Pan de Azúcar 500 kV" sistema de transmisión Interchile S.A, filial ISA,	Si	HMV Ingenieros LTDA	Si	Si	28-sep.-19	27-jun.-20	Si	Si	Si	
2	Site Manager trabajos anticipados subestación Polpaico 500 kV para elproyecto "Compensación de Potencia Reactiva subestaciones Polpaico & Nueva Pan de Azúcar 500 kV" sistema de transmisión Interchile S.A, filial ISA.,	Si	HMV Ingenieros LTDA	Si	Si	26-ene-19 15-may-19	30-mar-19 25-may-19	No	Si	No	
3	Subestación Santa Mateo y Ocaña 230/115 kV Director de proyecto - Dirección de Montaje electromecánico subestación Santa Mateo y Ocaña 230/115 kV, CENS S.A. E.S.P./Siemens S.A.	Si	JCAG ING CONSULTOR S.A.S.	Si	Si	1-mar.-16	1-feb.-17	Si	Si	Si	
4	Ampliación de Subestaciones Ingeniero Residente - construcción de las subestaciones del proyecto consistente en la línea de transmisiónChivor-Rubiales 230 kV, subestaciones Rubiales 230/34,5 kV, Ampliación subestación Chivor 230 kV, subestaciones Jagüey y Corocora 230/115/13,8 kV.	Si	ELECTRICAS DE MEDELLIN INGENIERIA Y SERVICIOS S.A	Si	Si	8-ene.-13	28-feb.-14	Si	Si	Si	
Total		¿Al menos un proyecto ejecutado en Colombia?		Nro. proyectos acreditados (Mínimo 2)		¿Participa simultáneamente en 4 proyectos del STN en ejecución?		Puntaje			
		Si		3		No		100			

EXPERIENCIA DEL PERSONAL DEL OFERENTE										
Convocatoria UPME 02-2024 Subestación Magangué 500kV y líneas de transmisión asociadas										
Oferente:	Andina de Energía S.A.S									
Profesional:	Ingeniero con experiencia en Diseño de Líneas y/o Interventoría de Diseño de Líneas									
Nombre:	ALFREDO SANTOS MORALES									
Director del proyecto:	Si	Minimo 12 años de experiencia?	Si	Director de al menos un proyecto?	Si					
Presenta Hoja de vida según Formato, firmada y carta de intención	Profesión o Formación		¿Copia de Matricula profesional?		¿Presenta copia de estudios de posgrado?			Mínimo 10 años de experiencia profesional		
Si	Ingeniería		Si		Si			Si		
EXPERIENCIA GENERAL										
No.	Contrato y Nombre del Proyecto	Expedida por el empleador	¿Quién certifica?	Identificación de las	¿Vale certificación?	Fecha inicio	Fecha fin	Años de	Observación	
1	Diferentes proyectos del objeto social de la compañía ejerciendo	Si	G&S INGENIEROS	Si	Si	2-sep.-87	31-dic.-99	12,3		
2	Diferentes proyectos del objeto social de la compañía ejerciendo	Si	ELECTRIFICADORA DE	Si	Si	21-jul.-71	28-jul.-87	16,0		
3										
4										
EXPERIENCIA ESPECIFICA										
1	Ingeniería básica de la línea de transmisión a 500 KV, entre las subestaciones NORTE Y NUEVA ESPERANZA, en una longitud aproximada de 75 km, para la participación de ABENGOA en la convocatoria UPME 01 de 2013 UPME 01- 2013. Selección de un Inversionista y un Interventor para el diseño, adquisición de los suministros, construcción, operación y mantenimiento de la Subestación Norte 500 kV y la línea de transmisión Sogamoso - Norte - Nueva Esperanza 500 kV Primer refuerzo 500 kV Área Oriental)	Si	BRP INGENIEROS	Si	Si	1-ene.-14	31-may.-14	Si	Si	Si
2	Desarrollar la Ingeniería básica, para la construcción de una línea doble circuito a 500 kV con una longitud aproximada de 26 km desde la subestación OCAÑA 500 kV, para alimentar los Parque Solares de Turpiales y Morrison de 500 MW localizados en el Municipio de Río de Oro, departamento del Cesar	Si	DISICO S.A. INGENIERIA	Si	Si	1-ene.-23	31-ene.-24	Si	Si	Si
3	Desarrollar la Ingeniería básica, para "La Construcción de una línea a circuito doble 500 kV, con una longitud aproximada de 275 km desde la subestación La Loma, (El Paso, Cesar), y la subestación Sogamoso (Betulia Santander)	Si	INPRELCO	Si	Si	1-oct.-19	29-feb.-20	Si	Si	Si
4	Desarrollar la Ingeniería básica, para "La Construcción de una línea a circuito doble 230 kV, con una longitud aproximada de 158 km desde la subestación Chinú, (Chinú, Córdoba), la subestación Toluviejo (Toluviejo, Córdoba) y la subestación Bolívar Cartagena, Bolívar)	Si	INPRELCO	Si	Si	1-jun.-18	31-oct.-18	Si	Si	Si
Total		¿Al menos un proyecto ejecutado en Colombia?		Nro. proyectos acreditados (Mínimo 2)		¿Participa simultáneamente en 4 proyectos del STN en ejecución?		Puntaje		
		Si		4		No		125		

EXPERIENCIA DEL PERSONAL DEL OFERENTE
Convocatoria UPME 02-2024 Subestación Magangué 500kV y líneas de transmisión asociadas

Oferente:	Andina de Energía S.A.S
Profesional:	Ingeniero con experiencia en Construcción de Líneas y/o Interventoría de Construcción de Líneas
Nombre:	MARIO WILFREDO CHAPARRO RODRIGUEZ
Director del proyecto:	No

Presenta Hoja de vida según Formato, firmada y carta de intención	Profesión o Formación	¿Copia de Matrícula profesional?	¿Presenta copia de estudios de posgrado?	Mínimo 10 años de experiencia profesional
Si	Ingeniería	Si	No	Si

No.	Identificación y/o Nombre del Proyecto	Expedida por el empleador	Contratante que certifica	Identificación de las	¿Las actividades	Fecha inicio	Fecha fin	Certificación	Nivel de	¿Vale
1	Construcción y montaje de la línea de transmisión a 230 Kv Guavio – Nueva Esperanza.	Si	ELECTRICAS DE MEDELLIN INGENIERIA Y SERVICIOS S.A.S	Si	Si	15-nov.-14	1-abr.-17	Si	Si	Si
2	Conexión de la central Hidroeléctrica de Sogamoso al STN en la subestación Sogamoso, montaje de equipo secundario, pruebas y puesta en servicio de subestación Sogamoso a 230/500 y Línea 500kV S/E Sog. Primavera y Ocaña.	Si	ELECTRICAS DE MEDELLIN INGENIERIA Y SERVICIOS S.A.S	Si	Si	12-feb.-14	22-sep.-14	Si	Si	Si
3	Línea eléctrica LT 230 kV Chivor- Rubiales Construcción, instalación, pruebas, y puesta en marcha de línea eléctrica.	Si	ELECTRICAS DE MEDELLIN INGENIERIA Y SERVICIOS S.A.S	Si	Si	28-may.-12	15-ene.-14	Si	Si	Si
4	Diseño, ingeniería, suministro de equipos, construcción, pruebas y puesta en servicio de la línea de transmisión SIEPAC a 230 kV.	Si	ELECTRICAS DE MEDELLIN INGENIERIA Y SERVICIOS S.A.S	Si	Si	6-abr.-09	20-dic.-09	Si	Si	Si

Total	¿Al menos un proyecto ejecutado en Colombia?	Nro. proyectos acreditados (Mínimo 2)	¿Participa simultáneamente en 4 proyectos del STN en ejecución?	Puntaje
	Si	4	No	125

EXPERIENCIA DEL PERSONAL DEL OFERENTE

Convocatoria UPME 02-2024 Subestación Magangué 500kV y líneas de transmisión asociadas

Oferente:	Andina de Energía S.A.S
Profesional:	Profesional con experiencia en licenciamiento ambiental o estructuración de estudios tendientes al licenciamiento ambiental o en Interventoría al proceso de licenciamiento ambiental de Proyectos Lineales.
Nombre:	NIYIRETH QUIROGA PRIETO

Presenta Hoja de vida según Formato, firmada y carta de intención	Profesión o Formación	¿Copia de Matrícula profesional?	¿Presenta copia de estudios de posgrado?	Mínimo 6 años de experiencia profesional
Si	Ingeniería	Si	No	Si

EXPERIENCIA GENERAL

No.	Contrato y Nombre del Proyecto	Expedida por el	¿Quién certifica?	Identificación de las	¿Vale certificación?	Fecha inicio	Fecha fin	Años de	Observación
1	Profesional Ambiental en la revisión, validación, identificación,	Si	ANDINA DE ENERGÍA	Si	Si	25-may.-23	15-feb.-24	0,74	
2	Profesional Ambiental en la revisión, validación, identificación,	Si	ANDINA DE ENERGÍA	Si	Si	4-mar.-19	20-abr.-21	2,16	
3	Profesional Ambiental en la revisión, validación, identificación,	Si	ANDINA DE ENERGÍA	Si	Si	24-abr.-15	17-ene.-18	2,78	
4	Gestor Técnico Ambiental.	Si	INGEDISA	Si	Si	3-may.-21	9-may.-23	2,04	

EXPERIENCIA ESPECIFICA

No.	Identificación y/o Nombre del Proyecto	Expedida por el empleador	Contratante que certifica	Identificación de las	¿Las actividades	Fecha inicio	Fecha fin	Certificación	¿Es un	¿Vale
1	CONTRATO: 4500042027	Si	ANDINA DE ENERGIA S.A.S.	Si	Si	1-dic.-20	16-abr.-21	Si	Si	Si
2	Ingeniero para Diseños, estudios, interventoría a la construcción y asesoría técnica para líneas de transporte de energía en el sistema de transmisión regional (STR) de CHEC.	Si	ANDINA DE ENERGIA S.A.S.	Si	Si	1-ago.-17	12-ene.-18	Si	Si	Si
3	PROYECTO: Parque Eólico Camelias Ingeniero para Diseño básico de la Subestación Colectora, ampliación Subestación Cuestecitas y Línea de conexión (incluidos estudios ambientales para la Licencia Ambiental).	Si	ANDINA DE ENERGIA S.A.S.	Si	Si	15-sep.-16	15-mar.-17	Si	Si	Si

Total	¿Al menos un proyecto ejecutado en Colombia?	Nro. proyectos acreditados (Mínimo 2)	¿Participa simultáneamente en 4 proyectos del STN en ejecución?	Puntaje
	Si	3	No	50

EXPERIENCIA DEL PERSONAL DEL OFERENTE
Convocatoria UPME 02-2024 Subestación Magangué 500kV y líneas de transmisión asociadas

Oferente: **Andina de Energía S.A.S**
 Profesional: Profesional con experiencia en Sistemas de Gestión de Calidad de Proyectos de Infraestructura
 Nombre: **SANDRA MILENA PARDO**

Presenta Hoja de vida según Formato, firmada y carta de intención	Profesión o Formación	¿Copia de Matrícula profesional?	¿Presenta copia de Formación como Auditor?	Mínimo 6 años de experiencia profesional
Si	Otro	Si	Si	Si

EXPERIENCIA GENERAL

No.	Contrato y Nombre del Proyecto	Expedida por el empleador	¿Quién certifica?	Identificación de las	¿Vale certificación?	Fecha inicio	Fecha fin	Años de	Observación
1	Profesional Responsable del Sistema de de Gestión de Calidad	Si	ANDIENERGIA	Si	Si	1-jun.-04	19-may.-23	19,0	
2									
3									
4									

EXPERIENCIA ESPECIFICA

No.	Identificación y/o Nombre del Proyecto	Expedida por el empleador	Contratante que certifica	Identificación de las	¿Las actividades	Fecha inicio	Fecha fin	Certificación	¿Es un	¿Vale
1	Consultoría para la ejecución de la Ingeniería de detalle, los estudios técnicos y ambientales y la asesoría técnica para la compra de materiales y la construcción del líneas de transmisión a 230 kV, asociadas al proyecto Magdalena Medio - Comuneros.	Si	ANDIENERGIA S.A.S	Si	Si	8-may.-13	8-may.-14	Si	Si	Si
2	Interventoría Técnica y administrativa del proyecto de ampliación de Subestación de Santa Marta de 220/110/34,5kV - 100/70/30 MVA, y 34,5/13,8 kv -35 MVA, y una (1) salida de línea a 110 kV en la subestación Santa Marta.	Si	ANDIENERGIA S.A.S	Si	Si	20-jun.-12	15-abr.-13	Si	Si	Si
3	Aseguramiento Integral de HSQ e Interventoría a la Construcción y puesta en marcha de la Línea Chivor - Rubiales.	Si	ANDIENERGIA S.A.S	Si	Si	6-feb.-12	20-may.-12	Si	Si	Si

Total	¿Al menos un	Nro.	¿Participa	Puntaje
	Si	3	No	50

METODOLOGÍA, ORGANIGRAMA Y CRONOGRAMA
Convocatoria UPME 02-2024 Subestación Magangué 500kV y líneas de transmisión asociadas

Andina de Energía S.A.S

METODOLOGÍA		
	Puntaje Máx	Puntaje
(a) Cumplimiento del cronograma y curva "S" de ejecución del proyecto.	10	10
(b) Cumplimiento del Plan de Calidad. Incluir: recursos, metodología de	10	10
(c) Cumplimiento de normas técnicas, Código de Redes, RETIE y	10	10
(d) Cumplimiento de normas de carácter ambiental y de seguridad.	10	10
e) Cumplimiento del contrato de Interventoría. Incluir: recursos,	10	10
SUBTOTAL METODOLOGÍA		50
ORGANIGRAMA		
1. Consistencia en organigramas parciales	25	1
2. Nombres - Personal		1
3. Funciones o cargo		1
4. Responsabilidades		1
SUBTOTAL ORGANIGRAMA		25
CRONOGRAMA		
1. Actividades según contrato interventoria	25	1
2. Profesionales en cada actividad		1
3. Horas Hombre / Mes		1
SUBTOTAL CRONOGRAMA		25
TOTAL METODOLOGÍA, ORGANIGRAMA Y CRONOGRAMA		100

EXPERIENCIA DEL OFERENTE								
Convocatoria UPME 02-2024 Magangué 500 kV y Lineas de transmisión asociadas								
Oferente:	A.C.I. Proyectos S.A.S.							
Experiencia:	Diseño o Interventoría de Diseño de Líneas							
No.	Contrato o Nombre del Proyecto	Expedida por el empleador	¿Quién certifica?	Identificación de las partes	¿Las actividades desempeñadas son las que se pretenden acreditar?	Fecha inicio (día/mes/año)	Fecha fin (día/mes/año)	Lugar de la experiencia
1	Interventor para el Diseño, adquisición de los suministros, construcción, operación y mantenimiento de la subestación Porce 500 kV y líneas de transmisión asociadas al Proyecto PORCE - SAN CARLOS Y PORCE - CERROMATOSO.	Si	ISA INTERCONEXION ELECTRICA S.A E.S.P	Si	Si	24-oct.-08	24-dic.-10	Colombia
2	Consultoría para la Interventoría de la Línea de Transmisión de 500kV circuito sencillo Bolívar - Copey - Ocaña - Primavera y obras asociadas. Incluye todas las actividades de Interventoría de Diseños, construcción montaje, instalación de equipos, así mismo de todas las actividades necesarias para el cumplimiento del proyecto.	Si	ISA INTERCONEXION ELECTRICA S.A E.S.P	Si	Si	26-abr.-04	26-dic.-07	Colombia
3	Interventoría para el diseño, adquisición de los suministros, construcción, operación y mantenimiento de la subestación Alférez 230kV y las líneas de transmisión asociadas. Interventoría para el diseño, adquisición de los suministros, construcción, montaje y puesta en operación comercial. Comprende todas las actividades necesarias para el cumplimiento del proyecto.	Si	UPME-01-2010	Si	Si	9-may.-12	23-abr.-14	Colombia
4	Interventoría para el diseño, adquisición de los suministros, construcción, operación y mantenimiento de la subestación Nueva Esperanza 500/230kV (Transformador 450 MVA - 500/230 kV), y las líneas de transmisión asociadas. Interventoría para el diseño, construcción, montaje e instalación de equipos y todas las actividades necesarias para el cumplimiento del proyecto.	Si	UPME-01-2008	Si	Si	6-ago.-10	10-oct.-17	Colombia
No. Del Contrato o Nombre del Proyecto	Terminó dentro de los Últimos 25 años	Nivel de tensión igual o superior a 220 kV	Si es experiencia en consorcio, tiene mas del 30% de participación?	¿Vale certificación?	¿Al menos 3 proyectos en Colombia del total presentados en la Oferta?	Nro. proyectos acreditados (Mínimo 2)	Puntaje	
1	Si	Si	Si	Si	Si	4	60	
2	Si	Si	Si	Si				
3	Si	Si	Si	Si				
4	Si	Si	Si	Si				

EXPERIENCIA DEL OFERENTE								
Convocatoria UPME 02-2024 Magangué 500 kV y Lineas de transmisión asociadas								
Oferente:	A.C.I. Proyectos S.A.S.							
Experiencia:	Construcción o Interventoría de Construcción de Líneas							
No.	Contrato o Nombre del Proyecto	Expedida por el empleador	¿Quién certifica?	Identificación de las partes	¿Las actividades desempeñadas son las que se pretenden acreditar?	Fecha inicio (día/mes/año)	Fecha fin (día/mes/año)	Lugar de la experiencia
1	Interventor para el Diseño, Adquisición de los suministros, construcción, operación y mantenimiento de la subestación Porce 500 kV y líneas de transmisión asociadas el Proyecto PORCE - SAN CARLOS y PORCE - CERROMATOSO	Si	ISA INTERCONEXION ELECTRICA S.A E.S.P	Si	Si	24-oct.-08	24-dic.-10	Colombia
2	Consultoría para la Interventoría de la Línea de Transmisión de 500kV circuito sencillo Bolívar - Copey - Ocaña - Primavera y obras asociadas.	Si	ISA INTERCONEXION ELECTRICA S.A E.S.P	Si	Si	26-abr.-04	26-dic.-07	Colombia
3	Servicio de Supervisión (Interventoria) de ingeniería, suministro y construcción de la LT SCT 220 kV La Planicie - Industriales y Subestaciones Asociadas.	Si	ISA TRANSMANTARO S.A.	Si	Si	25-mar.-15	31-jul.-17	Extranjero
4	Interventoría para el diseño, adquisición de los suministros, construcción, operación y mantenimiento de la subestación Nueva Esperanza 500/230kV (Transformador 450 MVA - 500/230 kV), y las líneas de transmisión asociadas.	Si	UPME-01-2008	Si	Si	6-ago.-10	12-may.-17	Colombia
No. Del Contrato o Nombre del Proyecto	Terminó dentro de los últimos 25 años	Nivel de tensión igual o superior a 220 kV	Si es experiencia en consorcio, tiene mas del 30% de participación?	¿Vale certificación?	¿Al menos 3 proyectos en Colombia del total presentados en la Oferta?	Nro. proyectos acreditados (Mínimo 2)	Puntaje	
1	Si	Si	Si	Si	Si	4	60	
2	Si	Si	Si	Si				
3	Si	Si	Si	Si				
4	Si	Si	Si	Si				

EXPERIENCIA DEL OFERENTE								
Convocatoria UPME 02-2024 Magangué 500 kV y Lineas de transmisión asociadas								
Oferente:	A.C.I. Proyectos S.A.S.							
Experiencia:	Diseño o Interventoría de Diseño de Subestaciones							
No.	Contrato o Nombre del Proyecto	Expedida por el empleador	¿Quién certifica?	Identificación de las partes	¿Las actividades desempeñadas son las que se pretenden acreditar?	Fecha inicio (día/mes/año)	Fecha fin (día/mes/año)	Lugar de la experiencia
1	Interventoría para el diseño, adquisición de los suministros, construcción, operación y mantenimiento de la subestación Porce 500 kV y líneas de transmisión asociada.	Si	ISA INTERCONEXION ELECTRICA S.A E.S.P	Si	Si	24-oct.-08	24-dic.-10	Colombia
2	Consultoría para la Interventoría de la Línea de Transmisión de 500kV circuito sencillo Bolívar - Copey - Ocaña - Primavera y obras asociadas. Incluye todas las actividades de Interventoría de Diseños, construcción montaje, instalación de equipos, así mismo de todas las actividades necesarias para el cumplimiento del proyecto. Construcción de 654 Km de línea de transmisión a 500 kV, 100 Km de línea de transmisión a 220 kV, montaje de 17,000 toneladas de estructura metálica y el montaje de las subestaciones 500/230 kV asociadas (Bolívar, Copey, Ocaña, Primavera) y 230 kV (Ampliación Valledupar).	Si	ISA INTERCONEXION ELECTRICA S.A E.S.P	Si	Si	26-abr.-04	26-dic.-07	Colombia
3	Proyecto UPME 05-2009: Interventoría para el diseño, adquisición de los suministros, construcción, operación y mantenimiento de la subestación Quimbo 230 kV y las líneas de transmisión asociadas.	Si	UPME 05-2009	Si	Si	13-jun.-12	18-jul.-23	Colombia
4	Servicio de supervisión (interventoría) de ingeniería, suministro y construcción de SGT "primera etapa de la subestación Carapongo 500/220 Kv y enlaces de conexión a líneas asociadas" Supervisión de la ingeniería, construcción, montaje y equipamiento de la SE Carapongo la cual cuenta con autotransformadores con potencia de 600 MV y 750 MVA de 500/220 kV. Supervisión de los estudios de ingeniería: Ingeniería a nivel definitivo, ingeniería conforme a la obra.	Si	ISA TRANSMANTARO S.A.	Si	Si	18-ene.-17	31-may.-19	Extranjero
No. Del Contrato o Nombre del Proyecto	Terminó dentro de los Últimos 25 años	Nivel de tensión igual o superior a 220 kV	Si es experiencia en consorcio, tiene mas del 30% de participación?	¿Vale certificación?	¿Al menos 3 proyectos en Colombia del total presentados en la Oferta?	Nro. proyectos acreditados (Mínimo 2)	Puntaje	
1	Si	Si	Si	Si	Si	4	60	
2	Si	Si	Si	Si				
3	Si	Si	Si	Si				
4	Si	Si	Si	Si				

EXPERIENCIA DEL OFERENTE								
Convocatoria UPME 02-2024 Magangué 500 kV y Lineas de transmisión asociadas								
Oferente:	A.C.I. Proyectos S.A.S.							
Experiencia:	Construcción o Interventoría de Construcción de Subestaciones							
No.	Contrato o Nombre del Proyecto	Expedida por el empleador	¿Quién certifica?	Identificación de las partes	¿Las actividades desempeñadas son las que se pretenden acreditar?	Fecha inicio (día/mes/año)	Fecha fin (día/mes/año)	Lugar de la experiencia
1	Interventoría para el diseño, adquisición de los suministros, construcción, operación y mantenimiento de la subestación Porce 500 kV y líneas de transmisión asociada.	Si	INTERCONEXIÓN ELÉCTRICA S.A. ESP.	Si	Si	24-oct.-08	24-dic.-10	Colombia
2	Consultoría para la Interventoría de la Línea de Transmisión de 500kV circuito sencillo Bolívar - Copey - Ocaña - Primavera y obras asociadas. Incluye todas las actividades de Interventoría de Diseños, construcción montaje, instalación de equipos, así mismo de todas las actividades necesarias para el cumplimiento del proyecto. Construcción de 654 Km de línea de transmisión a 500 kV, 100 Km de línea de transmisión a 220 kV, montaje de 17,000 toneladas de estructura metálica y el montaje de las subestaciones 500/230 kV asociadas (Bolívar, Copey, Ocaña, Primavera) y 230 kV (Ampliación Valledupar).	Si	INTERCONEXIÓN ELÉCTRICA S.A. ESP.	Si	Si	26-abr.-04	26-dic.-07	Colombia
3	Interventoría para el diseño, adquisición de los suministros, construcción, operación y mantenimiento de la subestación Quimbo 230 kV y las líneas de transmisión asociadas.	Si	UPME 05-2009	Si	Si	13-jun.-12	18-jul.-23	Colombia
4	Servicio de supervisión de ingeniería, suministro y construcción de SGT "primera etapa de la subestación Carapongo 500/220 y enlaces de conexión a líneas asociadas". Supervisión de la ingeniería, construcción, montaje y equipamiento de la SE Carapongo la cual cuenta con autotransformadores con potencia de 600 MV y 750 MVA de 500/220 kV Supervisión (Interventoría) de la Construcción del Proyecto.	Si	ISA TRANSMANTARO S.A.	Si	Si	18-ene.-17	31-may.-19	Colombia
No. Del Contrato o Nombre del Proyecto	Terminó dentro de los últimos 25 años	Nivel de tensión igual o superior a 220 kV	Si es experiencia en consorcio, tiene mas del 30% de participación?	¿Vale certificación?	¿Al menos 3 proyectos en Colombia del total presentados en la Oferta?	Nro. proyectos acreditados (Mínimo 2)	Puntaje	
1	Si	Si	Si	Si	Si	4	60	
2	Si	Si	Si	Si				
3	Si	Si	Si	Si				
4	Si	Si	Si	Si				

EXPERIENCIA DEL OFERENTE								
Convocatoria UPME 02-2024 Magangué 500 kV y Lineas de transmisión asociadas								
Oferente:	A.C.I. Proyectos S.A.S.							
Experiencia:	Supervisión o Auditoría a Sistemas de Gestión de Calidad de Proyectos de Infraestructura							
No.	Contrato o Nombre del Proyecto	Expedida por el empleador	¿Quién certifica?	Identificación de las partes	¿Las actividades desempeñadas son las que se pretenden acreditar?	Fecha inicio (día/mes/año)	Fecha fin (día/mes/año)	Lugar de la experiencia
1	Consultoría para la Interventoría de la Línea de Transmisión de 500kV circuito sencillo Bolívar - Copey - Ocaña - Primavera y obras asociadas, Incluye actividades de Interventoría de Diseños, construcción montaje, instalación de equipos, así mismo de todas las actividades necesarias para el cumplimiento del proyecto tales como la supervisión del cumplimiento por parte del transmisor	Si	ISA INTERCONEXION ELECTRICA S.A E.S.P	Si	Si	26-abr.-04	26-dic.-07	Colombia
2	Incluye actividades de Interventoría de diseño, adquisición de suministros, construcción, obras de montaje y/o instalación de equipos, puesta en servicio, operación y mantenimiento de la subestación Tunal a 115 kV en Bogotá D.C.;	Si	UPME-01-2004 EMPRESA DE ENERGÍA DE BOGOTÁ S.A. ESP	Si	Si	14-sep.-05	14-oct.-06	Colombia
3	Interventoría técnica, administrativa, financiera, ambiental y de gestión social, salud ocupacional y aseguramiento de la calidad de los principales trabajos supervisados. Control, supervisión y vigilancia de la ejecución y el cumplimiento de las obligaciones a cargo del contratista.	Si	545 de 2002 IDU	Si	Si	21-abr.-03	21-jul.-04	Colombia
No. Del Contrato o Nombre del Proyecto	Termino dentro de los Últimos 25 años	Si es experiencia en consorcio, tiene mas del 30% de participación?	¿Vale certificación?	¿Al menos 3 proyectos en Colombia del total presentados en la Oferta?	Nro. proyectos acreditados (Mínimo 2)	Puntaje		
1	Si	Si	Si	SI	3	30		
2	Si	Si	Si					
3	Si	Si	Si					

EXPERIENCIA DEL OFERENTE								
Convocatoria UPME 02-2024 Magangué 500 kV y Líneas de transmisión asociadas								
Oferente:	A.C.I. Proyectos S.A.S.							
Experiencia:	Licenciamiento ambiental de Proyectos de Infraestructura o estructuración de estudios tendientes al licenciamiento ambiental de Proyectos de Infraestructura o Interventoría al proceso de licenciamiento ambiental de Proyectos de Infraestructura o Interventoría y/o Auditoría de la implementación de planes de manejo ambiental que resulten del licenciamiento ambiental de Proyectos de Infraestructura.							
No.	Contrato o Nombre del Proyecto	Expedida por el empleador	¿Quién certifica?	Identificación de las partes	¿Las actividades desempeñadas son las que se pretenden acreditar?	Fecha inicio (día/mes/año)	Fecha fin (día/mes/año)	Lugar de la experiencia
1	Interventoría para el diseño, Adquisición de los suministros, construcción, operación y mantenimiento de la subestación Porce 500 kV Y líneas de transmisión asociadas.	Si	ISA INTERCONEXION ELECTRICA S.A E.S.P	Si	Si	24-oct.-08	24-dic.-10	Colombia
2	Consultoría para la Interventoría de la Línea de Transmisión de 500kV circuito sencillo Bolívar - Copey - Ocaña - Primavera y obras asociadas, Incluye actividades de Interventoría de Diseños, construcción montaje, instalación de equipos, así mismo de todas las actividades necesarias para el cumplimiento del proyecto.	Si	ISA INTERCONEXION ELECTRICA S.A E.S.P	Si	Si	26-abr.-04	26-dic.-07	Colombia
3	Interventoría para el diseño, adquisición de los suministros, construcción, operación y mantenimiento de la subestación Nueva Esperanza (transformador de 450 MVA 500/230 kV) y líneas de transmisión asociadas.	Si	UPME 01 - 2008	Si	Si	6-ago.-10	10-oct.-17	Colombia
No. Del Contrato o Nombre del Proyecto		Terminó dentro de los últimos 25 años	Si es experiencia en consorcio, tiene mas del 30% de participación?	¿Vale certificación?	¿Al menos 3 proyectos en Colombia del total presentados en la Oferta?	Nro. proyectos acreditados (Mínimo 2)		Puntaje
1		Si	Si	Si	SI	3		30
2		Si	Si	Si				
3		Si	Si	Si				

EXPERIENCIA DEL PERSONAL DEL OFERENTE										
Convocatoria UPME 02-2024 Magangué 500 kV y Líneas de transmisión asociadas										
Oferente:	A.C.I. Proyectos S.A.S.									
Profesional:	Director - Ingeniero electricista o eléctrico con experiencia en Diseño y/o Interventoría de Diseño de Subestaciones									
Nombre:	JOSE ISRAEL PEREZ ALVAREZ									
Director del proyecto:	Si	Minimo 12 años de experiencia?								
Presenta Hoja de vida según Formato, firmada	Profesión o Formación	¿Copia de Matricula profesional?	¿Presenta copia de estudios de posgrado?	Mínimo 12 años de experiencia profesional						
Si	Ingeniería	Si	Si	Si						
No.	Identificación y/o Nombre del Proyecto	Expedida por el empleador	Contratante que certifica	Identificación de las partes	¿Las actividades desempeñadas son las que se pretenden acreditar?	Fecha inicio	Fecha fin	Certificación Mínimo 3 meses de participación	Nivel de tensión mayor/igual a 220kV	¿Vale certificación?
1	Proyecto UPME 05 2016 - Interventoría para el diseño, adquisición de los suministros, construcción, operación y mantenimiento de la Subestación La Enea 220 Kv	Si	ACI PROYECTOS S.A.S	Si	Si	1-nov.-16	1-ene.-18	Si	Si	Si
2	Interventoría para el diseño, adquisición de los suministros, construcción, operación y mantenimiento de la subestación La Valledupar 230 kV y líneas de transmisión asociadas.	Si	ACI PROYECTOS S.A.S	Si	Si	1-nov.-15	1-nov.-17	Si	Si	Si
3	Subestación Porce III 500kV y Líneas asociadas.	Si	EMPRESA DE ENERGÍA DE BOGOTÁ EEB	Si	Si	1-dic.-07	1-abr.-18	Si	Si	Si
4	Interventoría de las subestaciones a 230kV, Proyecto UPME 01-2005, Interconexión con Ecuador.	Si	EMPRESA DE ENERGÍA DE BOGOTÁ EEB	Si	Si	1-jul.-05	1-nov.-06	Si	Si	Si
Total		¿Al menos un proyecto ejecutado en Colombia?		Nro. proyectos acreditados (Mínimo 2)		¿Participa simultáneamente en 4 proyectos del STN en ejecución?		Puntaje		
		Si		4		No		125		

EXPERIENCIA DEL PERSONAL DEL OFERENTE										
Convocatoria UPME 02-2024 Magangué 500 kV y Líneas de transmisión asociadas										
Oferente:	A.C.I. Proyectos S.A.S.									
Profesional:	Ingeniero con experiencia en construcción o Interventoría de construcción de Subestaciones									
Nombre:	FABIO AGUSTO FORIGUA PANCHE									
Director del proyecto:	No			Si						Si
Presenta Hoja de vida según Formato, firmada	Profesión o Formación		¿Copia de Matricula profesional?		¿Presenta copia de estudios de posgrado?		Mínimo 10 años de experiencia profesional			
Si	Ingeniería		Si		No		Si			
No.	Identificación y/o Nombre del Proyecto	Expedida por el empleador	Contratante que certifica	Identificación de las partes	¿Las actividades desempeñadas son las que se pretenden acreditar?	Fecha inicio (día/mes/año)	Fecha fin (día/mes/año)	Certificación Mínimo 3 meses de participación	Nivel de tensión igual o superior a 220kV	¿Vale certificación?
1	Selección de un inversionista y un interventor para el diseño, adquisición de los suministros, construcción, operación y mantenimiento de la Subestación Armenia 230 kV y las líneas de transmisión asociadas.	Si	ACI PROYECTOS S.A.S	Si	Si	28-ago.-14	15-jun.-17	Si	Si	Si
2	Selección de un inversionista y un interventor para el diseño, adquisición de los suministros, construcción, operación y mantenimiento de la Subestación Quimbo 230 kV y las líneas de transmisión asociadas	Si	ACI PROYECTOS S.A.S	Si	Si	28-ago.-14	15-jun.-17	Si	Si	NO
3	Interventoría de la Construcción de las obras civiles y montaje de la subestación Changuinola 230KV y ampliación de la Subestación Fortuna 230KV, proyecto de la empresa de transmisión eléctrica S.A.	Si	CONSORCIO IDC S.A.- SMA .S.A	Si	Si	22-feb.-08	15-oct.-08	Si	Si	Si
4	Interventoría ampliación Subestación Ocaña a 230KV y construcción subestación Ocaña 500KV incluyendo compensación reactiva.	Si	NTERSERVICIOS	Si	Si	12-jun.-06	31-mar.-07	Si	Si	Si
Total		¿Al menos un proyecto ejecutado en Colombia?		Nro. proyectos acreditados (Mínimo 2)		¿Participa simultáneamente en 4 proyectos del STN en ejecución?		Puntaje		
		Si		4		No		125		

EXPERIENCIA DEL PERSONAL DEL OFERENTE										
Convocatoria UPME 02-2024 Magangué 500 kV y Líneas de transmisión asociadas										
Oferente:	A.C.I. Proyectos S.A.S.									
Profesional:	Ingeniero con experiencia en Diseño de Líneas y/o Interventoría de Diseño de Líneas									
Nombre:	JAVIER DE JESUS ESPINOZA									
Director del proyecto:	No									
Presenta Hoja de vida según Formato, firmada y carta de intención	Profesión o Formación	¿Copia de Matrícula profesional?	¿Presenta copia de estudios de posgrado?	Mínimo 10 años de experiencia profesional						
Si	Ingeniería	Si	No	Si						
No.	Identificación y/o Nombre del Proyecto	Expedida por el empleador	Contratante que certifica	Identificación de las partes	¿Las actividades desempeñadas son las que se pretenden acreditar?	Fecha inicio	Fecha fin	Certificación Mínimo 3 meses de participación	Nivel de tensión mayor/igual a 220kV	¿Vale certificación?
1	UPME 03 - 2010 Interventoría para el diseño, adquisición de los suministros, construcción, operación y mantenimiento de la Subestaciones Chivor II Y Norte 230 kV y líneas de transmisión asociadas.	Si	CONSORCIO ACI - SEDIC	Si	Si	1-may.-17	1-sep.-21	Si	Si	Si
2	Líneas de transmisión a 500 kV Bolívar - Copey - Ocaña - Primavera (166,5 Km)	Si	INTERSERVICIOS	Si	Si	1-ago.-04	1-ene.-05	Si	Si	Si
3	Líneas de transmisión a 230 kV Guatapé - Juaguas Segundo Circuito	Si	SEDIC	Si	Si	1-ago.-96	1-dic.-96	Si	Si	Si
4	Líneas de transmisión Betania - Mirolindo 230 KV	Si	SEDIC	Si	Si	1-ene.-94	1-nov.-94	Si	Si	Si
Total		¿Al menos un proyecto ejecutado en Colombia?		Nro. proyectos acreditados (Mínimo 2)		¿Participa simultáneamente en 4 proyectos del STN en ejecución?		Puntaje		
		Si		4		No		125		

EXPERIENCIA DEL PERSONAL DEL OFERENTE										
Convocatoria UPME 02-2024 Magangué 500 kV y Líneas de transmisión asociadas										
Oferente:	A.C.I. Proyectos S.A.S.									
Profesional:	Ingeniero con experiencia en Construcción de Líneas y/o Interventoría de Construcción de Líneas									
Nombre:	VICENTE JULIO GOMEZ LOPEZ									
Director del proyecto:	No									
Presenta Hoja de vida según Formato, firmada y carta de intención	Profesión o Formación	¿Copia de Matrícula profesional?	¿Presenta copia de estudios de posgrado?	Mínimo 10 años de experiencia profesional						
Si	Ingeniería	Si	Si	Si						
No.	Identificación y/o Nombre del Proyecto	Expedida por el empleador	Contratante que certifica	Identificación de las partes	¿Las actividades desempeñadas son las que se pretenden acreditar?	Fecha inicio	Fecha fin	Certificación Mínimo 3 meses de participación	Nivel de tensión igual o superior a 220kV	¿Vale certificación?
1	Proyecto UPME-09 de 2016. Interventoría para el diseño, adquisición de los suministros, construcción, operación y mantenimiento de las líneas de transmisión Copey - Cuestecitas 500 KV y Copey - Fundación 220 KV.	Si	ACI PROYECTOS S.A.S	Si	Si	1-ago.-23	16-oct.-24	Si	Si	Si
2	Proyecto UPME-06 de 2017. Interventoría del diseño, adquisición de los suministros, construcción, pruebas y puesta en servicio, operación y mantenimiento de la Subestación Colectora 500 Kv y las líneas de transmisión asociadas	Si	ACI PROYECTOS S.A.S	Si	Si	1-nov.-22	16-oct.-24	Si	Si	Si
3	Interventoría del diseño, adquisición de los suministros, construcción, operación y mantenimiento de la Subestación Río Córdoba 220 kV y las Líneas de Transmisión Asociadas. Dos líneas de transmisión doble circuito cada una, para interceptar la línea existente entre Santa Marta y Fundación 220 kV"	Si	ACI PROYECTOS S.A.S	Si	Si	1-ago.-17	1-feb.-18	Si	Si	Si
4	Interventoría del diseño, adquisición de los suministros, construcción, pruebas y puesta en servicio de la subestación Armenia 230 kV y las líneas de transmisión asociadas. Línea de transmisión de doble circuito a 230 kV asociada con el Proyecto Armenia	Si	CONSORCIO SEDIC - ACI	Si	Si	1-ago.-16	1-sep.-19	Si	Si	Si
Total		¿Al menos un proyecto ejecutado en Colombia?		Nro. proyectos acreditados (Mínimo 2)		¿Participa simultáneamente en 4 proyectos del STN en ejecución?		Puntaje		
		Si		4		No		125		

EXPERIENCIA DEL PERSONAL DEL OFERENTE										
Convocatoria UPME 02-2024 Magangué 500 kV y Líneas de transmisión asociadas										
Oferente:	A.C.I. Proyectos S.A.S.									
Profesional:	Profesional con experiencia en licenciamiento ambiental o estructuración de estudios tendientes al licenciamiento ambiental o en Interventoría al proceso de licenciamiento ambiental de Proyectos Lineales.									
Nombre:	MARCELA MARITZA TRIANA GÓMEZ									
Presenta Hoja de vida según Formato, firmada y carta de intención	Profesión o Formación	¿Copia de Matrícula profesional?	¿Presenta copia de estudios de posgrado?	Mínimo 6 años de experiencia profesional						
Si	Ingeniería	Si	Si	Si						
No.	Identificación y/o Nombre del Proyecto	Expedida por el empleador	Contratante que certifica	Identificación de las partes	¿Las actividades desempeñadas son las que se pretenden acreditar?	Fecha inicio	Fecha fin	Certificación Mínimo 3 meses de participación	¿Es un proyecto lineal?	¿Vale certificación?
1	Interventoría para el diseño, adquisición de los suministros, construcción, operación y mantenimiento de la Subestación Quimbo 230 kV y las Líneas de Transmisión asociadas. UPME-05-2009.	Si	ACI PROYECTOS S.A.S	Si	Si	1-dic.-18	1-jul.-23	Si	Si	Si
2	Interventoría para el diseño, adquisición de los suministros, construcción, operación y mantenimiento de la Nueva Subestación Guayabal 230 kV y las Líneas de Transmisión. UPME-04-2013.	Si	ACI PROYECTOS S.A.S	Si	Si	1-sep.-14	1-sep.-17	Si	Si	Si
3	Interventoría para el proyecto de diseño, adquisición de los suministros, construcción, operación y mantenimiento de la Subestación Porce 500 kV y las Líneas de Transmisión asociadas para interceptar el Proyecto de Generación Porce II al sistema de Transmisión Nacional.	Si	ACI PROYECTOS S.A.S	Si	Si	1-feb.-10	1-dic.-10	Si	Si	Si
Total		¿Al menos un proyecto ejecutado en Colombia?	Nro. proyectos acreditados (Mínimo 2)	¿Participa simultáneamente en 4 proyectos del STN en ejecución?	Puntaje					
		Si	3	No	50					

EXPERIENCIA DEL PERSONAL DEL OFERENTE
Convocatoria UPME 02-2024 Magangué 500 kV y Líneas de transmisión asociadas

Oferente: **A.C.I. Proyectos S.A.S.**
 Profesional: Profesional con experiencia en Sistemas de Gestión de Calidad de Proyectos de Infraestructura
 Nombre: **AURA STELLA CONTRERAS CRUZ**

Presenta Hoja de vida según Formato, firmada y carta de intención	Profesión o Formación	¿Copia de Matrícula profesional?	¿Presenta copia de Formación como Auditor?	Mínimo 6 años de experiencia profesional
Si	Ingeniería	Si	Si	Si

No.	Identificación y/o Nombre del Proyecto	Expedida por el empleador	Contratante que certifica	Identificación de las partes	¿Las actividades desempeñadas son las que se pretenden acreditar?	Fecha inicio	Fecha fin	Certificación Mínimo 3 meses de participación	¿Es un proyecto de Infraestructura ?	¿Vale certificación?
1	Interventoría para el diseño, adquisición de los suministros, construcción, operación y mantenimiento de las subestaciones Chivor y Norte 230 KV y las líneas de transmisión asociada	Si	ACI PROYECTOS S.A.S	Si	Si	1-jun.-13	1-abr.-24	Si	Si	Si
2	Interventoría para el diseño, adquisición de los suministros, la construcción, operación y mantenimiento de la subestación Caracolí 220 KV, también denominada Soledad y las líneas de transmisión asociadas.	Si	ACI PROYECTOS S.A.S	Si	Si	1-ene.-15	1-ago.-18	Si	Si	Si
3	Interventoría para el diseño, la adquisición de los suministros, construcción, operación y el mantenimiento de la subestación Guayabal 230 kV y las líneas de transmisión asociadas.	Si	ACI PROYECTOS S.A.S	Si	Si	1-sep.-14	1-feb.-18	Si	Si	Si

Total	¿Al menos un proyecto ejecutado en Colombia?	Nro. proyectos acreditados (Mínimo 2)	¿Participa simultáneamente en 4 proyectos del STN en ejecución?	Puntaje
	Si	3	No	50

METODOLOGÍA, ORGANIGRAMA Y CRONOGRAMA
Convocatoria UPME 02-2024 Magangué 500 kV y Líneas de transmisión asociadas

A.C.I. Proyectos S.A.S.

METODOLOGÍA		
	Puntaje Máx	Puntaje
(a) Cumplimiento del cronograma y curva "S" de ejecución del proyecto. Incluir: recursos, metodología de trabajo y organigrama	10	10
(b) Cumplimiento del Plan de Calidad. Incluir: recursos, metodología de trabajo y organigrama	10	10
(c) Cumplimiento de normas técnicas, Código de Redes, RETIE y condiciones del STN. Incluir: recursos, metodología de trabajo y organigrama	10	10
(d) Cumplimiento de normas de carácter ambiental y de seguridad. Incluir: recursos, metodología de trabajo y organigrama	10	10
e) Cumplimiento del contrato de Interventoría. Incluir: recursos, metodología de trabajo incluyendo tratamiento de las relaciones con otras entidades y organigrama	10	10
SUBTOTAL METODOLOGÍA		50
ORGANIGRAMA		
1. Consistencia en organigramas parciales	25	1
2. Nombres - Personal		1
3. Funciones o cargo		1
4. Responsabilidades		1
SUBTOTAL ORGANIGRAMA		25
CRONOGRAMA		
1. Actividades según contrato interventoría	25	1
2. Profesionales en cada actividad		1
3. Horas Hombre / Mes		1
SUBTOTAL CRONOGRAMA		25
TOTAL METODOLOGÍA, ORGANIGRAMA Y CRONOGRAMA		100