



MEMORANDO

PARA: RICARDO HUMBERTO RAMIREZ CARRERO
Director General

DE: COMITÉ EVALUADOR INTERVENTORÍA
CONVOCATORIA UPME STR 03-2018

ASUNTO: OBJETO DE LA CONVOCATORIA PÚBLICA UPME STR 03-2018:
SELECCIÓN DE UN INVERSIONISTA Y UN INTERVENTOR PARA EL DISEÑO,
ADQUISICIÓN DE LOS SUMINISTROS, CONSTRUCCIÓN, OPERACIÓN Y
MANTENIMIENTO DE LA NUEVA SUBESTACIÓN LA MARINA 110 KV (OPERANDO
INICIALMENTE A 66 KV) Y LÍNEAS DE TRANSMISIÓN ASOCIADAS.

En relación con el proceso del asunto, se adjunta el informe de Evaluación y cuadros soporte del proceso de selección del Interventor, igualmente anexamos las evaluaciones jurídica y financiera, realizadas por la Secretaría General de la UPME.

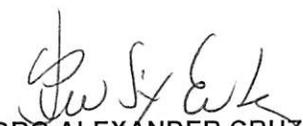
En conclusión, el Oferente (i) *CONSORCIO SMA-GDEL*, cumple con los requisitos establecidos en los Términos de Referencia (Anexo 3) de los Documentos de Selección de la Convocatoria Pública UPME STR 03-2018 y el Oferente *ACI PROYECTOS S.A.S* no cumple con los requisitos exigidos, por lo que teniendo en cuenta la evaluación económica, el orden de elegibilidad es el siguiente:

Informe de evaluación Oferta Técnica y Económica.				
Convocatoria UPME STR 03-2018 LA Marina				
Oferente	Cumple con las condiciones establecidas	Resultado Evaluación Técnica	Orden Evaluación Económica	Valor Mensual antes de IVA
CONSORCIO SMA-GDEL	Si	Habilitada	1	\$ 15.993.690,00

Firma el Comité Evaluador, el día 27 de abril de 2018.


CARMEN ANDREA ROJAS CASTELLANOS
Profesional Especializado


ALVARO GOMEZ RUIZ
Profesional Especializado


PEDRO ALEXANDER CRUZ BUENO
Profesional Especializado

Anexo: Acta de evaluación, junto con sus anexos.
TDR: 153.41.1 UPME STR 03-2018 La Marina

ACTA DE EVALUACIÓN PARA LA SELECCIÓN DEL INTERVENTOR
CONVOCATORIA PÚBLICA UPME STR 03 - 2018

OBJETO DE LA CONVOCATORIA PÚBLICA UPME STR 03 - 2018:

“SELECCIÓN DE UN INVERSIONISTA Y UN INTERVENTOR PARA EL DISEÑO, ADQUISICIÓN DE LOS SUMINISTROS, CONSTRUCCIÓN, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA NUEVA SUBESTACIÓN LA MARINA 110 kV (OPERANDO INICIALMENTE A 66 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 oferentes: (i) *CONSORCIO SMA – GDEL*, y (ii) *ACI PROYECTOS S.A.S*

COMITÉ EVALUADOR

Para la selección del Interventor, de acuerdo con el Anexo 3 de los Documentos de Selección de la Convocatoria UPME STR 03-2018, se nombró mediante memorando interno UPME 20181530006763 el Comité Evaluador conformado por los funcionarios de la UPME **CARMEN ANDREA ROJAS CASTELLANOS, PEDRO ALEXANDER CRUZ BUENO, ALVARO GOMEZ RUIZ, PATRICIA VALENCIA PARDO y RUBIELA GAMBOA BASTIDAS.**

EVALUACIÓN DE LAS OFERTAS

EVALUACIÓN JURÍDICA

Luego de la revisión de la Oferta presentada por los oferentes:

(i) *CONSORCIO SMA-GDEL*, y de acuerdo con verificación jurídica de la documentación exigida en el numeral 9.1 del Anexo 3 de los Documentos de Selección, se concluye que se da cumplimiento a los diferentes requisitos exigidos en los Término de Referencia.

(ii) *A.C.I. PROYECTOS S.A.S.* es objeto de rechazo por no cumplir con los requisitos jurídicos de la póliza de seriedad de la oferta, en los términos exigidos en el numeral 9.1 de los Términos de Referencia de los Documentos de Selección.

ACTA DE EVALUACIÓN PARA LA SELECCIÓN DEL INTERVENTOR
CONVOCATORIA PÚBLICA UPME STR 03 - 2018

La evaluación fue realizada por la funcionaria de la Secretaría General de la UPME, Rubiela Gamboa Bastidas y entregada el día 23 de abril de 2017.

EVALUACIÓN FINANCIERA

Luego de la revisión de las Ofertas presentadas por (i) *CONSORCIO SMA-GDEL*, y (ii) *A.C.I. PROYECTOS S.A.S.*, de acuerdo con el documento de análisis financiero de verificación de la documentación exigida en el numeral 9.2 del Anexo 3 de los Documentos de Selección, se concluye que el Oferente cumple con los diferentes requisitos exigidos en los Términos de Referencia.

La evaluación fue realizada por la funcionaria de la Secretaría General de la UPME, Patricia Valencia Pardo, y entregada el día 23 de abril de 2018.

EVALUACIÓN TÉCNICA

A partir de la revisión de la documentación presentada por el Oferente, considerando los Términos de Referencia (Anexo 3 de los Documentos de Selección del Interventor STR), la lista de firmas de Interventoría inscritas y profesionales habilitados para proyectos del STR según el Acuerdo CNO 1047 de 2018, se presentan los resultados:

- El Oferente *CONSORCIO SMA-GDEL*. cumple los requisitos exigidos en los Términos de Referencia.
- El Oferente *ACI PROYECTOS S.A.S.* cumple los requisitos exigidos en los términos de Referencia.

Por lo anterior, el resultado de la evaluación técnica de los Oferentes se presenta en la siguiente tabla:

RESUMEN EVALUACIÓN PROPUESTA TECNICA					
SELECCIÓN DEL INTERVENTOR CONVOCATORIA UPME STR 03-2018 Subestación La Marina y líneas de Transmisión asociadas					
OFERENTE (S)		<u>CONSORCIO SMA-GDEL</u>		<u>ACI PROYECTOS S.A.S</u>	
Hacen parte de la lista de firmas interventoras contenida en el Acuerdo CNO 1047 de 2018*	Habilitado / Rechazado	Nombre	Habilitado	Nombre	Habilitado
PERSONAL DEL OFERENTE		Habilitado		Habilitado	

**ACTA DE EVALUACIÓN PARA LA SELECCIÓN DEL INTERVENTOR
CONVOCATORIA PÚBLICA UPME STR 03 - 2018**

RESUMEN EVALUACIÓN PROPUESTA TECNICA					
SELECCIÓN DEL INTERVENTOR CONVOCATORIA UPME STR 03-2018 Subestación La Marina y líneas de Transmisión asociadas					
OFERENTE (S)		CONSORCIO SMA-GDEL		ACI PROYECTOS S.A.S	
Director del Equipo de Interventoría	Habilitado / Rechazado	Tirso Miguel Quintero Ovalle **	Habilitado	Edgar Franco Guerrero **	Habilitado
Ingeniero con experiencia en Diseño y/o Interventoría de Diseño de Líneas.	Habilitado / Rechazado	Jorge Ignacio Ramírez Garzón **	Habilitado	José Danger Sánchez Pastrana **	Habilitado
Ingeniero con experiencia en construcción o Interventoría de construcción de Líneas	Habilitado / Rechazado	Félix Riaño Hernández **	Habilitado	Javier de Jesús Espinosa Eusse **	Habilitado
Un Ingeniero electricista o eléctrico: profesional universitario graduado con matrícula profesional, con experiencia en diseño y/o interventoría de diseño de Subestaciones.	Habilitado / Rechazado	Jorge Martínez Gaitán **	Habilitado	José Israel Pérez Álvarez**	Habilitado
Un Ingeniero: profesional universitario graduado con matrícula profesional en las áreas de ingeniería, con experiencia en construcción o interventoría de construcción de Subestaciones	Habilitado / Rechazado	Guillermo Tobón Gómez **	Habilitado	Edgar Franco Guerrero **	Habilitado
Un Ingeniero electricista o eléctrico o electrónico: profesional universitario graduado con matrícula profesional, 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	Habilitado / Rechazado	Miguel Ángel Henao Castellanos**	Habilitado	Jairo Amaya Rosario**	Habilitado
Un profesional universitario graduado con matrícula (si aplica), con experiencia en gestión ambiental de proyectos lineales	Habilitado / Rechazado	Joaquín Fernando Martínez del Río Petricioli **	Habilitado	Marcela Maritza Triana Gómez **	Habilitado
Un profesional universitario con formación y experiencia en control y seguimiento de proyectos de infraestructura.	Habilitado / Rechazado	Diego Alfredo Bernal Laverde **	Habilitado	Nancy Elizabeth Mora Leal **	Habilitado

* El acuerdo CNO 1047 de 2018 es el vigente a la fecha

ACTA DE EVALUACIÓN PARA LA SELECCIÓN DEL INTERVENTOR
CONVOCATORIA PÚBLICA UPME STR 03 - 2018

RESUMEN EVALUACIÓN PROPUESTA TÉCNICA		
SELECCIÓN DEL INTERVENTOR CONVOCATORIA UPME STR 03-2018 Subestación La Marina y líneas de Transmisión asociadas		
OFERENTE (S)	CONSORCIO SMA-GDEL	ACI PROYECTOS S.A.S
** Hacen parte de la lista del Acuerdo CNO 1047 de 2018. Se adjunta la mencionada lista.		
*** No hacen parte de la lista del Acuerdo CNO 1047 de 2018.		

Conclusión: El oferente A.C.I. PROYECTOS S.A.S. no cumple con los requisitos exigidos en el literal a) del numeral 9.1 de los Términos de Referencia de los Documentos de Selección del Inversionista y de conformidad con el literal b) del numeral 11.4 esto es causal de rechazo y por lo tanto es rechazada la Oferta.

EVALUACIÓN ECONÓMICA

De acuerdo con lo establecido en el numeral 11.2.1 del Anexo 3 de los DSI, se procedió a evaluar la Oferta Económica de los Oferentes que han sido habilitados técnica, jurídica, económicamente. En este sentido, se evalúa únicamente la Oferta presentada por (i) CONSORCIO SMA-GDEL.

La evaluación y asignación de puntaje de las Ofertas Económicas se determina teniendo el orden de las Ofertas Económicas de menor a mayor valor mensual antes de IVA, por lo que el orden es el siguiente:

Oferta Económica		
Selección del Interventor Convocatoria UPME STR 03-2018 Subestación La Marina y líneas de Transmisión asociadas		
Oferente	Valor Mensual antes de IVA	Orden evaluación económica
CONSORCIO SMA-GDEL	\$ 15.993.690,00	1

Dado que el Oferente SMA – GDEL presento el valor de la Oferta IVA incluido y el valor del IVA, para el comité evaluador el valor mensual sin IVA de la Oferta corresponde la resta simple de \$19.032.490 menos \$ 3.038.800. De acuerdo con lo anterior el valor mensual antes de IVA considerado es igual a 15.993.690.

**ACTA DE EVALUACIÓN PARA LA SELECCIÓN DEL INTERVENTOR
CONVOCATORIA PÚBLICA UPME STR 03 - 2018****INFORME DE EVALUACIÓN**

En conclusión, el Oferente (i) *CONSORCIO SMA-GDEL*, cumple con los requisitos establecidos en los Términos de Referencia (Anexo 3) de los Documentos de Selección de la Convocatoria Pública UPME STR 03-2018 y el Oferente *ACI PROYECTOS S.A.S* no cumple con los requisitos exigidos, por lo que teniendo en cuenta la evaluación económica, el orden de elegibilidad es el siguiente:

Informe de evaluación Oferta Técnica y Económica.				
Convocatoria UPME STR 03-2018 La Marina				
Oferente	Cumple con las condiciones establecidas	Resultado Evaluación Técnica	Orden Evaluación Económica	Valor Mensual antes de IVA
CONSORCIO SMA - GDEL	Si	Habilitada	1	\$ 15.993.690,00

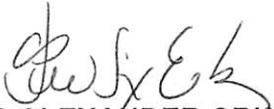
Firma el Comité Evaluador, el día 27 de abril de 2018.



CARMEN ANDREA ROJAS CASTELLANOS
Profesional Especializado



ALVARO GOMEZ RUIZ
Profesional Especializado



PEDRO ALEXANDER CRUZ BUENO
Profesional Especializado

Anexos:

- Cuadro Evaluación Jurídica.
- Cuadro Evaluación Financiera
- Cuadro Evaluación Profesionales
- Lista Acuerdo CNO 1047 de 2018

TDR: 153.41.1 UPME STR 03-2018 La Marina

UNIDAD DE PLANEACION MINERO ENERGETICA - UPME

CONVOCATORIA PÚBLICA DEL SISTEMA DE TRANSMISIÓN REGIONAL - STR UPME STR 03 DE 2017

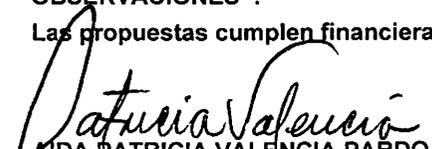
SELECCIÓN DE UN INVERSIONISTA Y UN INTERVENTOR PARA EL DISEÑO, ADQUISICIÓN DE LOS SUMINISTROS, CONSTRUCCIÓN, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA NUEVA SUBESTACION LA MARINA 110 kV (OPERANDO INICIALMENTE A 66kV) Y LÍNEAS DE TRANSMISIÓN ASOCIADAS

RESUMEN DE CALIFICACION

NUMERAL	RAZONES FINANCIERAS	SMA-GDEL	ACI PROYECTOS
9,2	VALOR DE PROPUESTA EN PESOS	19.032.490	20.325.200
9,2,b	CAPITAL DE TRABAJO (40% del valor de la oferta económica)	28.185.885	18.759.986
	Activo Corriente - Pasivo Corriente	Si cumple	Si cumple
	LIQUIDEZ (≥ 1)	\$ 3,67	\$ 2,13
	Activo Corriente / Pasivo Corriente	Si cumple	Si cumple
	NIVEL DE ENDEUDAMIENTO	31,04%	47,81%
	Pasivo Total / Activo Total	Si cumple	Si cumple
	VIABILIDAD FINANCIERA DE LA PROPUESTA	VIABLE	VIABLE
	FORMATO -		
	DOCUMENTOS FINANCIEROS		
9,2,b	BALANCE GENERAL, ESTADO DE RESULTADOS Y NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS A DICIEMBRE DE 2016,	Si cumple	Si cumple
9,2,c	CERTIFICADO DE REGISTRO E INSCRIPCIÓN PROFESIONAL DEL CONTADOR Y REVISOR FISCAL (EN LOS CASOS QUE SE REQUIERA).	Si Cumple	Si cumple
9,2,c	CERTIFICADO DE ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS VIGENTE.	Si cumple	Si cumple

OBSERVACIONES :

Las propuestas cumplen financieramente con los requisitos mínimos exigidos en los términos de referencia.


 AIDA PATRICIA VALENCIA PARDO
 Contador Público
 Fecha de entrega: Abril 23 de 2018

UNIDAD DE PLANEACIÓN MINERO ENERGÉTICA - UPME

CONVOCATORIA PÚBLICA DEL SISTEMA DE TRANSMISIÓN REGIONAL - STR UPME STR 03 DE 2018

SELECCIÓN DE UN INVERSIONISTA Y UN INTERVENTOR PARA EL DISEÑO, ADQUISICIÓN DE LOS SUMINISTROS, CONSTRUCCIÓN, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA NUEVA SUBESTACION LA MARINA 110 kV (OPERANDO INICIALMENTE A 66kV) Y LÍNEAS DE TRANSMISIÓN ASOCIADAS

VALORES EXPRESADOS EN MILES DE PESOS

CONSORCIO SMA - GDEL

Valor de la Propuesta en Pesos

19.032.490	Folio 003
------------	-----------

NUMERAL	RAZONES FINANCIERAS	FOLIACION	CTAS	BALANCE Miles \$	RESULTADO
				C.T.	
9,2	VALOR TOTAL INTERVENTORIA \$VM \$22,071,290				
9,2,b	CAPITAL DE TRABAJO	Folio 007 y 027	Act. Cte	\$ 38.742.901	28.185.885
	Activo Corriente - Pasivo Corriente		Pas. Cte	\$ 10.557.016	Si cumple
	LIQUIDEZ (>=1)	Folio 007 y 027			\$ 3,67
	Activo Corriente / Pasivo Corriente				Si cumple
	NIVEL DE ENDEUDAMIENTO (%)	Folio 007 y 027	Pas. Tot.	\$ 15.195.166	31,04%
Pasivo Total / Activo Total	Act. Tot.		\$ 48.951.670	Si cumple	
	VIABILIDAD FINANCIERA DE LA PROPUESTA				VIABLE
	FORMATO - INDICADORES FINANCIEROS				Si cumple
	DOCUMENTOS FINANCIEROS				
9,2,b	BALANCE GENERAL, ESTADO DE RESULTADOS Y NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS A DICIEMBRE DE 2017	Folio 007 al 048			Si cumple
9,2,c	CERTIFICADO DE REGISTRO E INSCRIPCIÓN PROFESIONAL DEL CONTADOR Y REVISOR FISCAL (EN LOS CASOS QUE SE REQUIERA).	Folio 051, 054, 060 y 061			Si Cumple
9,2,c	CERTIFICADO DE ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS VIGENTE.	Folio 052, 055, 059 y 062			Si cumple

OBSERVACIONES:

La información financiera fue tomada de los Estados Financieros de la vigencia 2017, suministrada por el proponente.

La propuesta cumple financieramente con los requisitos mínimos exigidos en los términos de referencia.


AIDA PATRICIA VALENCIA PARDO

Contador Público

Fecha de entrega: Abril 23 de 2018

UNIDAD DE PLANEACIÓN MINERO ENERGÉTICA - UPME

CONVOCATORIA PÚBLICA DEL SISTEMA DE TRANSMISIÓN REGIONAL - STR UPME STR 03 DE 2017

SELECCIÓN DE UN INVERSIONISTA Y UN INTERVENTOR PARA EL DISEÑO, ADQUISICIÓN DE LOS SUMINISTROS, CONSTRUCCIÓN, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA NUEVA SUBESTACION LA MARINA 110 KV (OPERANDO INICIALMENTE A 66KV) Y LÍNEAS DE TRANSMISIÓN ASOCIADAS

VALORES EXPRESADOS EN MILES DE PESOS

ACI PROYECTOS S.A.S.

Valor de la Propuesta en Pesos

20.325.200	Folio 004
-------------------	------------------

NUMERAL	RAZONES FINANCIERAS	FOLIACION	CTAS	BALANCE Miles \$	RESULTADO
				C.T.	
9,2	VALOR TOTAL INTERVENTORIA VM \$20,325,200				
9,2,b		Folio 006	Act. Cte	\$ 35.357.003	18.759.986
	Activo Corriente - Pasivo Corriente		Pas. Cte	\$ 16.597.017	Si cumple
	LIQUIDEZ (>=1)	Folio 006			\$ 2,13
	Activo Corriente / Pasivo Corriente				Si cumple
	NIVEL DE ENDEUDAMIENTO	Folio 006	Pas. Tot.	\$ 21.086.593	47,81%
	Pasivo Total / Activo Total		Act. Tot.	\$ 44.106.375	Si cumple
	VIABILIDAD FINANCIERA DE LA PROPUESTA				VIABLE
	FORMATO - INDICADORES FINANCIEROS				Si cumple
	DOCUMENTOS FINANCIEROS				
9,2,b	BALANCE GENERAL, ESTADO DE RESULTADOS Y NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS A DICIEMBRE DE 2016,	Folio 006/052			Si cumple
9,2,c	CERTIFICADO DE REGISTRO E INSCRIPCIÓN PROFESIONAL DEL CONTADOR Y REVISOR FISCAL (EN LOS CASOS QUE SE REQUIERA).	Folio 059 y 062			Si cumple
9,2,c	CERTIFICADO DE ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS VIGENTE.	Folio 060 y 063			Si cumple

OBSERVACIONES:

La información financiera corresponde a la contenida en los Estados Financieros de la vigencia 2016,

La propuesta cumple financieramente con los requisitos mínimos exigidos en los términos de referencia.


AIDA PATRICIA VALENCIA PARDO

Contador Público

Fecha de entrega: Abril 23 de 2018

Convocatoria Pública UPME STR 03-2018

SELECCIÓN DE UN INVERSIONISTA Y UN INTERVENTOR PARA EL DISEÑO, ADQUISICIÓN DE LOS SUMINISTROS, CONSTRUCCIÓN, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL SEGUNDO TRANSFORMADOR 230/115 kV de 150 MVA EN LA SUBESTACIÓN ALTAMIRA EN EL DEPARTAMENTO DE HUILA

VERIFICACIÓN JURÍDICA

A.C.I. PROYECTOS SAS NIT: 860.059.851-6					
1	DOCUMENTOS	CONDICIONES	FOLIOS	OBSERVACIONES	CUMPLE
	Carta de presentación de documentos	Conforme el formato No. 1, junto con el comprobante de pago de los documentos de selección del inversionista	003 a 004	Suscrita por el Representante Legal Suplente: JORGE ALBERTO CALDERÓN BARÓN.	SI
a.	Póliza de seriedad o garantía de la ofertas	- Póliza de Seriedad o Garantía de Seriedad: entidades estatales - A favor: UPME. NIT: 830.000.282-1 - Valor mín. asegurado: \$ \$164.000.000- Vigencia: 6 meses. - Constancia de pago de prima	014 a 021	Póliza: No. CBC-100004896 expedida por COMPAÑIA MUNDIAL DE SEGUROS Tomador: A.C.I. Proyectos SAS. Nit. 860.059.851-6 y firmada. A favor: UPME. Nit. 830.000.282-1. Valor asegurado: \$ 164.000.000 Objeto: Garantizar la Seriedad de la Oferta. Vigencia: desde el 16-abril-2018 hasta el 16-septiembre-2018. Constancia de pago: SI.	NO
b.	Recibo de consignación en original o copia de Términos de Referencia	Original o copia	012	Presenta original del recibo de pago No. 01268699551-6 del banco AV VILLAS por la suma de \$5.490.003	SI
c.	Certificado de existencia y representación legal	- Vigencia: 30 días. - Duración: término de interventoría y 3 años más. - Objeto: que permita el desarrollo de la interventoría.	023 a 043	Certificado de existencia y representación legal: expedido por la Cámara de Comercio de Bogotá el 5-abril - 2018. Duración: indefinido. Objeto de la sociedad: cubre el objeto del proyecto. Límite al Rep. Legal: Sin límite hasta USD 10.000	SI
d.	Poder		No aplica	No aplica	N.A.
e.	Documento de Constitución de Consorcio	- Duración: Término de Interventoría y 3 años más	No aplica	No aplica	N.A.
f.	Registro Único de Proponentes	- Vigencia: 30 días.	049 a 255	Certificado de inscripción en el Registro Único de Proponentes RUP: expedida el 5-abril-2018 por la Cámara de Comercio de Bogotá.	SI
g.	Autorización del órgano social	Autorización del órgano social competente al Representante Legal para la presentación de la Oferta	045	Acta original No. 3696 del 23-marzo-2018 donde consta que la Junta Directiva autorizó al representante legal Suplente JORGE ALBERTO CALDERÓN BARÓN para suscribir oferta con la UPME, sin limitación alguna en la Convocatoria UPME STR 03-2018.	SI

h.	Certificación donde conste estar al día en el pago de aportes parafiscales y seguridad social	- Tiempo de certificación: los últimos 6 meses	257	Certificación: del 16- abril- 2018, suscrita por el representante legal Suplente y el revisor fiscal de la empresa. Tiempo de la certificación: últimos 6 meses.	SI
i.	Certificación de antecedentes fiscales.	Verificación por parte de la UPME de no presentar antecedentes fiscales	213	El proponente ni su representante legal aparecen reportados en el Boletín de Responsables fiscales expedido por la Contraloría General de la República. Cód: 8798710180423140951-8600598516180423141203-8600312823180423153517 del 23-abril-2018.	SI
j.	Verificación de antecedentes disciplinarios	Verificación por parte de la UPME de no presentar antecedentes disciplinarios	No aplica	El proponente ni su representante legal presentan antecedentes disciplinarios, penales, contractuales, fiscales y de pérdida de investidura. Fecha de consulta: Cod: 108775480-108775579 del 23-abril-2018.	SI
k.	Paz y salvo de pago de multas código policía ley 1801 de 2016	Se verificará paz y salvo del representante legal en el sistema de registro de Medidas Correctivas	No aplica	El número de identificación o expediente No consultado en la fecha 23-abril-2018.No se encuentra vinculado en el sistema Registro Nacional de Medidas Correctivas de la Policía Nacional. PIN de Validación Interno No. 1875751.	SI

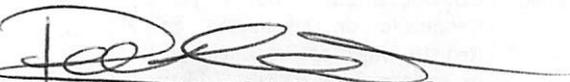
Nota: La empresa A.C.I. PROYECTOS S.A.S NIT: 860.059.851-6 es objeto de rechazo por no cumplir, con los requisitos jurídicos de la póliza de seriedad de la oferta en los términos exigidos en el numeral 9.1 de los Términos de Referencia de los Documentos de Selección de Interventor.

CONSORCIO SMA-GDEL: CONFORMADO POR LAS EMPRESAS SALGADO, MELÉNDEZ Y ASOCIADOS INGENIEROS CONSULTORES S.A.NIT:860.032.057-7 y GESTIÓN Y DISEÑOS ELÉCTRICOS S.A. NIT: 860.031.282-3					
1	DOCUMENTOS	CONDICIONES	FOLIOS	OBSERVACIONES	CUMPLE
	Carta de presentación de documentos	Conforme el formato No. 1, junto con el comprobante de pago de los documentos de selección del inversionista	004a 005	Suscrita por el Representante Legal del Consorcio : TIRSO MIGUEL QUINTERO C.C. 17.107.140	SI
a	Póliza de seriedad o garantía de la ofertas	Conforme el numeral 6.4.: - Póliza de Seriedad o Garantía de Seriedad: entidades estatales - A favor: UPME. NIT: 830.000.282-1 - Valor min. asegurado: \$ \$164.000.000- Vigencia: 6 meses. - Constancia de pago de prima.	007 a 011	Póliza: No. 21-44-101270666 expedida por Seguros del Estado Tomador: Consorcio SMA-GDEL y, firmada. A favor: UPME Nit. 830.000.282-1. Valor asegurado: \$164.000.000. Objeto: Garantizar la Seriedad de la Oferta. Vigencia: desde el 16-abril-2018 hasta el 16-octubre-2018. Constancia de pago: SI	SI
b	Recibo de consignación en original o copia	Original o copia	013	Copia al carbón del recibo de pago No. 0128499281-4 del banco AV VILLAS por la suma de \$ 5.490.003	SI

c	Certificado de existencia y representación legal	<ul style="list-style-type: none"> - Vigencia: 30 días. - Duración: término de interventoría y 3 años más. - Objeto: que permita el desarrollo de la interventoría. 	020 a 022	<p>GESTIÓN Y DISEÑOS ELÉCTRICOS S.A. presenta Certificado de existencia y representación legal: expedido por la Cámara de Comercio de Bogotá el 2-abril-2018.</p> <p>Duración: 31-dic-2040.</p> <p>Objeto de la sociedad: cubre el objeto del proyecto.</p> <p>Limitación Representante: sin límite de cuantía.</p>	SI
			016 a 018	<p>SALGADO, MELÉNDEZ Y ASOCIADOS INGENIEROS CONSULTORES S.A. Presenta Certificado de existencia y representación legal: expedido por la Cámara de Comercio de Bogotá el 21-marzo-2018.</p> <p>Duración: 31-dic-2050.</p> <p>Objeto de la sociedad: cubre el objeto del proyecto.</p> <p>Limitación Representante: Después de 2.000 SMLMV se requiere autorización de la Junta Directiva.</p>	
d	Poder	En el cual se designa al Representante Legal del Oferente. En caso de que el Oferente sea un Consorcio, designará un Representante Legal del Oferente, con un suplente, para que lo represente.	025 a 026	Se anexa original del poder otorgado a CARLOS EDUARDO BERNAL LA TORRE, Como representante legal del Consorcio. Como suplente nombran a MIGUEL QUINTERO OVALLE Con facultades amplias para actuar.	SI
e	Documento de Constitución Consorcio	- Duración: Término de Interventoría y 3 años más	028 a 031	Se anexa acta original del documento de constitución del CONSORCIO SMA-CU , suscrito por los representantes legales de cada uno de las empresas GESTIÓN Y DISEÑOS ELÉCTRICOS S.A. y SALGADO, MELÉNDEZ Y ASOCIADOS INGENIEROS CONSULTORES S.A. La fecha de constitución es el 11 de abril de 2018. La participación es del 50% cada una de las empresas. La duración del Consorcio se establece el comprendido entre la presentación de la propuesta y liquidación del contrato y tres años más.	SI
f.	Registro Único de Proponentes	- Vigencia: 30 días.	034 a 066	La empresa SALGADO, MELÉNDEZ Y ASOCIADOS INGENIEROS CONSULTORES S.A presenta Certificado de inscripción en el Registro Único de Proponentes RUP: expedida el 6 de abril de 2018 por la Cámara de Comercio de Bogotá.	SI
			068 a 086	La empresa GESTIÓN Y DISEÑOS ELÉCTRICOS S.A presenta Certificado de inscripción en el Registro Único de Proponentes RUP: expedida el 2 de abril	

				de 2018 por la Cámara de Comercio de Bogotá.	
g	Autorización del órgano social	Autorización del órgano social competente al Representante Legal para la presentación de la Oferta	No aplica	GESTIÓN Y DISEÑOS ELÉCTRICOS S.A	No aplica
			089	SALGADO, MELÉNDEZ Y ASOCIADOS INGENIEROS CONSULTORES S.A.: anexa copia auténtica del acta No 1514 del 10 de abril de 2018, en la cual la Junta Directiva, autoriza al representante legal para presentar propuesta en consorcio para la convocatoria UPME STR 03-2018.	SI
h	Certificación donde conste estar al día en el pago de aportes parafiscales y seguridad social	- Tiempo de certificación: los últimos 6 meses	094	GESTIÓN Y DISEÑOS ELÉCTRICOS S.A. anexa Certificación: del 16-abril-2018, suscrita por Revisor Fiscal. Tiempo de la certificación: Al día en el pago.	SI
			098	SALGADO, MELÉNDEZ Y ASOCIADOS INGENIEROS CONSULTORES S.A. anexa Certificación: del 10-abril-2018, suscrita por Revisor Fiscal. Tiempo de la certificación: Al día en el pago.	
	Certificación de antecedentes fiscales.	Verificación por parte de la UPME de no presentar antecedentes fiscales	No aplica	Ni los proponentes, ni sus representantes legales aparecen reportados en el Boletín de Responsables fiscales expedido por la Contraloría General de la República. Cód:19165069180423152415-17107140180423153048-860032557180423153341-8600312823180423153517 del 23-abril-2018.	SI
	Verificación de antecedentes disciplinarios	Verificación por parte de la UPME de no presentar antecedentes disciplinarios	No aplica	Ni los proponentes ni sus representantes legales presentan antecedentes disciplinarios, penales, contractuales, fiscales y de pérdida de investidura. Cod. 108781877- 108781988- 108782162-108782285 Fecha de consulta: 23-abril-2018.	SI
k	Paz y salvo de pago de multas código policía ley 1801 de 2016	Se verificará paz y salvo del representante legal en el sistema de registro de Medidas Correctivas	No aplica	Los números de identificación No C.C 19.165.069 y 17.107.140 consultado en la fecha 23-abril-2018.No se encuentra vinculado en el sistema Registro Nacional de Medidas Correctivas de la Policía Nacional. PIN de Validación Interno No.1876633-1876709.	SI

Verificó



RUBIELA GAMBOA BASTIDAS

Grupo de Gestión Jurídica y Contractual.
23 de abril de 2018.

RESUMEN EVALUACIÓN PROPUESTA TECNICA

SELECCIÓN DEL INTERVENTOR CONVOCATORIA UPME STR 03-2018 Subestación La Marina y líneas de Transmisión asociadas

OFERENTE (S)		CONSORCIO SMA-GDEL		ACI PROYECTOS S.A.S	
Hacen parte de la lista de firmas interventoras contenida en el Acuerdo CNO 1047 de 2018*	Habilitado / Rechazado	Nombre	Habilitado	Nombre	Habilitado
PERSONAL DEL OFERENTE		Habilitado		Habilitado	
Director del Equipo de Interventoría	Habilitado / Rechazado	TIRSO MIGUEL QUINTERO OVALLE**	Habilitado	Edgar Franco Guerrero**	Habilitado
Ingeniero con experiencia en Diseño y/o Interventoría de Diseño de Líneas.	Habilitado / Rechazado	JORGE IGNACIO RAMIREZ GARZON**	Habilitado	José Danger Sánchez Pastrana***	Habilitado
Ingeniero con experiencia en construcción o Interventoría de construcción de Líneas.	Habilitado / Rechazado	FELIX RIAÑO HERNÁNDEZ**	Habilitado	Javier de Jesús Espinosa Eusse***	Habilitado
Un Ingeniero electricista o eléctrico: profesional universitario graduado con matrícula profesional, con experiencia en diseño y/o interventoría de diseño de Subestaciones.	Habilitado / Rechazado	JORGE MARTINEZ GAITAN**	Habilitado	José Israel Pérez Alvarez**	Habilitado
Un Ingeniero: profesional universitario graduado con matrícula profesional en las áreas de ingeniería, con experiencia en construcción o interventoría de construcción de Subestaciones.	Habilitado / Rechazado	GUILLERMO TOBON GOMEZ**	Habilitado	Edgar Franco Guerrero***	Habilitado
Un Ingeniero electricista o eléctrico o electrónico: profesional universitario graduado con matrícula profesional, 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	Habilitado / Rechazado	MIGUEL ANGEL HENAO CASTELLANO**	Habilitado	Jairo Amaya Rosario**	Habilitado
Un profesional universitario graduado con matrícula (si aplica), con experiencia en gestión ambiental de proyectos lineales	Habilitado / Rechazado	JOAQUIN FERNANDO MARTINEZ DEL RIO PETRICIOLI**	Habilitado	Marcela Maritza Triana Gomez**	Habilitado
Un profesional universitario con formación y experiencia en control y seguimiento de proyectos de infraestructura.	Habilitado / Rechazado	DIEGO ALFREDO BERNAL LA VERDE**	Habilitado	Nancy Elizabeth Mora Leal**	Habilitado

* El acuerdo CNO 1047 de 2018 es el vigente a la fecha

** Hacen parte de la lista del Acuerdo CNO 1047 de 2018. Se adjunta la mencionada lista.

*** No hacen parte de la lista del Acuerdo CNO 1047 de 2018.

OFERTA ECONÓMICA	OFERENTE (S)	CONSORCIO SMA-GDEL	ACI PROYECTOS S.A.S
	Puesto **	1	2
Valor Mensual de la Oferta, Antes de IVA incluido	Valor Mensual Antes de IVA (COP)	\$ 15.993.690,00	Rechazado

**Nota: Correspondiente al ordenar de menor a mayor los valores de las Ofertas Económicas

OFERENTE CON LA OFERTA CONFORME A LOS REQUISITOS DE LA CONVOCATORIA Y CON EL MENOR VALOR MENSUAL IVA INCLUIDO.	CONSORCIO SMA-GDEL
--	--------------------

EXPERIENCIA DEL PERSONAL DEL OFERENTE			
CONVOCATORIA UPME STR 03-2018 Subestación La Marina y líneas de Transmisión asociadas			
Oferente:	CONSORCIO SMA-GDEL		
Profesional:	Director del Equipo de Interventoría	TIRSO MIGUEL QUINTERO OVALLE	
Nombre:	Pertenece al Acuerdo CNO 1018 de SI		
Presenta Hoja de vida según Intención	SI	Folio Formato	115-117-129
Formato, firmada y carta de Intención		Profesión o Formación	Ingeniería
?Copia de Matricula profesional?	SI	Folio Matricula	130
EXPERIENCIA DEL PERSONAL DEL OFERENTE			
CONVOCATORIA UPME STR 03-2018 Subestación La Marina y líneas de Transmisión asociadas			
Oferente:	CONSORCIO SMA-GDEL		
Profesional:	Ingeniero con experiencia en Diseño y/o Interventoría de Líneas	JORGE IGNACIO RAMIREZ GARZON	
Nombre:	Pertenece al Acuerdo CNO 1018 de SI		
Presenta Hoja de vida según Intención	SI	Folio Formato	134-136-141
Formato, firmada y carta de Intención		Profesión o Formación	Ingeniería
?Copia de Matricula profesional?	SI	Folio Matricula	142
EXPERIENCIA DEL PERSONAL DEL OFERENTE			
CONVOCATORIA UPME STR 03-2018 Subestación La Marina y líneas de Transmisión asociadas			
Oferente:	CONSORCIO SMA-GDEL		
Profesional:	Ingeniero con experiencia en construcción o interventoría de líneas	FELIX RIANO HERNANDEZ	
Nombre:	Pertenece al Acuerdo CNO 1018 de SI		
Presenta Hoja de vida según Intención	SI	Folio Formato	146-147-152
Formato, firmada y carta de Intención		Profesión o Formación	Ingeniería
?Copia de Matricula profesional?	SI	Folio Matricula	153
EXPERIENCIA DEL PERSONAL DEL OFERENTE			
CONVOCATORIA UPME STR 03-2018 Subestación La Marina y líneas de Transmisión asociadas			
Oferente:	CONSORCIO SMA-GDEL		
Profesional:	Un ingeniero electricista o eléctrico: profesional universitario graduado con matricula profesional, con experiencia en diseño y/o interventoría de Subestaciones.	JORGE MARTINEZ GAITAN	
Nombre:	Pertenece al Acuerdo CNO 1018 de SI		
Presenta Hoja de vida según Intención	SI	Folio Formato	156-158-164
Formato, firmada y carta de Intención		Profesión o Formación	Ingeniería
?Copia de Matricula profesional?	SI	Folio Matricula	165
EXPERIENCIA DEL PERSONAL DEL OFERENTE			
CONVOCATORIA UPME STR 03-2018 Subestación La Marina y líneas de Transmisión asociadas			
Oferente:	CONSORCIO SMA-GDEL		
Profesional:	Un ingeniero electricista o eléctrico: profesional universitario graduado con matricula profesional, con experiencia en construcción o interventoría de Subestaciones.	GUILERMO TOBON GOMEZ	
Nombre:	Pertenece al Acuerdo CNO 1018 de SI		
Presenta Hoja de vida según Intención	SI	Folio Formato	172-173-177
Formato, firmada y carta de Intención		Profesión o Formación	Ingeniería
?Copia de Matricula profesional?	SI	Folio Matricula	178
EXPERIENCIA DEL PERSONAL DEL OFERENTE			
CONVOCATORIA UPME STR 03-2018 Subestación La Marina y líneas de Transmisión asociadas			
Oferente:	CONSORCIO SMA-GDEL		
Profesional:	Un ingeniero electricista o eléctrico: profesional universitario graduado con matricula profesional, 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	MIGUEL ANGEL HENAO CASTELLANO	
Nombre:	Pertenece al Acuerdo CNO 1018 de SI		
Presenta Hoja de vida según Intención	SI	Folio Formato	180-181-189
Formato, firmada y carta de Intención		Profesión o Formación	Ingeniería
?Copia de Matricula profesional?	SI	Folio Matricula	190
EXPERIENCIA DEL PERSONAL DEL OFERENTE			
CONVOCATORIA UPME STR 03-2018 Subestación La Marina y líneas de Transmisión asociadas			
Oferente:	CONSORCIO SMA-GDEL		
Profesional:	Un profesional universitario graduado con matricula (si aplica), con experiencia en gestión ambiental de proyectos lineales	JOAQUIN FERNANDO MARTINEZ DEL RIO PETRICIOLI	
Nombre:	Pertenece al Acuerdo CNO 1018 de SI		
Presenta Hoja de vida según Intención	SI	Folio Formato	217-218-230
Formato, firmada y carta de Intención		Profesión o Formación	Oro
?Copia de Matricula profesional?	N.A.	Folio Matricula	
EXPERIENCIA DEL PERSONAL DEL OFERENTE			
CONVOCATORIA UPME STR 03-2018 Subestación La Marina y líneas de Transmisión asociadas			
Oferente:	CONSORCIO SMA-GDEL		
Profesional:	Un profesional universitario con formación y experiencia en control y seguimiento de proyectos de infraestructura	Diego ALFREDO BERNAL LA VERDE	
Nombre:	Pertenece al Acuerdo CNO 1018 de SI		
Presenta Hoja de vida según Intención	SI	Folio Formato	196-197-203
Formato, firmada y carta de Intención		Profesión o Formación	Oro
?Copia de Matricula profesional?	SI	Folio Matricula	204

EXPERIENCIA DEL PERSONAL DEL OFERENTE				
CONVOCATORIA UPME STR 03-2018 Subestación La Marina y líneas de Transmisión asociadas				
Oferente:	ACI PROYECTOS S.A.S			
Profesional:	Director del Equipo de Interventoría			
Nombre:	Edgar Franco Guerrero			
Pertenece al Acuerdo CNO 1047 de 2018	Si			
Presenta Hoja de vida según Formato, firmada y carta de intención	Folio Formato	Profesión o Formación	¿Copia de Matricula profesional?	Folio Matricula
Si	275-277	Ingeniería	Si	281-282
EXPERIENCIA DEL PERSONAL DEL OFERENTE				
CONVOCATORIA UPME STR 03-2018 Subestación La Marina y líneas de Transmisión asociadas				
Oferente:	ACI PROYECTOS S.A.S			
Profesional:	Ingeniero con experiencia en Diseño y/o Interventoría de Diseño de Líneas.			
Nombre:	José Danger Sánchez Pastrana			
Pertenece al Acuerdo CNO 1047	Si			
Presenta Hoja de vida según Formato, firmada y carta de intención	Folio Formato	Profesión o Formación	¿Copia de Matricula profesional?	Folio Matricula
Si	290-292	Ingeniería	Si	294-295
EXPERIENCIA DEL PERSONAL DEL OFERENTE				
CONVOCATORIA UPME STR 03-2018 Subestación La Marina y líneas de Transmisión asociadas				
Oferente:	ACI PROYECTOS S.A.S			
Profesional:	Ingeniero con experiencia en construcción o Interventoría de construcción de Líneas.			
Nombre:	Javier de Jesús Espinosa Eusse			
Pertenece al Acuerdo CNO 1047	Si			
Presenta Hoja de vida según Formato, firmada y carta de intención	Folio Formato	Profesión o Formación	¿Copia de Matricula profesional?	Folio Matricula
Si	311-313	Ingeniería	Si	316-317
EXPERIENCIA DEL PERSONAL DEL OFERENTE				
CONVOCATORIA UPME STR 03-2018 Subestación La Marina y líneas de Transmisión asociadas				
Oferente:	ACI PROYECTOS S.A.S			
Profesional:	Un Ingeniero: profesional universitario graduado con matricula profesional en las áreas de ingeniería, con experiencia en diseño y/o interventoría de diseño de Subestaciones			
Nombre:	José Israel Pérez Alvarez			
Pertenece al Acuerdo CNO 1047	Si			
Presenta Hoja de vida según Formato, firmada y carta de intención	Folio Formato	Profesión o Formación	¿Copia de Matricula profesional?	Folio Matricula
Si	325-327	Ingeniería	Si	331-332
EXPERIENCIA DEL PERSONAL DEL OFERENTE				
CONVOCATORIA UPME STR 03-2018 Subestación La Marina y líneas de Transmisión asociadas				
Oferente:	ACI PROYECTOS S.A.S			
Profesional:	Un Ingeniero: profesional universitario graduado con matricula profesional en las áreas de ingeniería, con experiencia en construcción o interventoría de construcción de Subestaciones			
Nombre:	Edgar Franco Guerrero			
Pertenece al Acuerdo CNO 1047	Si			
Presenta Hoja de vida según Formato, firmada y carta de intención	Folio Formato	Profesión o Formación	¿Copia de Matricula profesional?	Folio Matricula
Si	275-277	Ingeniería	Si	281-282
EXPERIENCIA DEL PERSONAL DEL OFERENTE				
CONVOCATORIA UPME STR 03-2018 Subestación La Marina y líneas de Transmisión asociadas				
Oferente:	ACI PROYECTOS S.A.S			
Profesional:	Un Ingeniero electricista o eléctrico o electrónico: profesional universitario graduado con matricula profesional, 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			
Nombre:	Jairo Amaya Rosario			
Pertenece al Acuerdo CNO 1047	Si			
Presenta Hoja de vida según Formato, firmada y carta de intención	Folio Formato	Profesión o Formación	¿Copia de Matricula profesional?	Folio Matricula
Si	344-346	Ingeniería	Si	349-350
EXPERIENCIA DEL PERSONAL DEL OFERENTE				
CONVOCATORIA UPME STR 03-2018 Subestación La Marina y líneas de Transmisión asociadas				
Oferente:	ACI PROYECTOS S.A.S			
Profesional:	Un profesional universitario graduado con matricula (si aplica), con experiencia en gestión ambiental de proyectos lineales			
Nombre:	Marcela Maritza Triana Gomez			
Pertenece al Acuerdo CNO 1047	Si			
Presenta Hoja de vida según Formato, firmada y carta de intención	Folio Formato	Profesión o Formación	¿Copia de Matricula profesional?	Folio Matricula
Si	361-363	Ingeniería	Si	365-366
EXPERIENCIA DEL PERSONAL DEL OFERENTE				
CONVOCATORIA UPME STR 03-2018 Subestación La Marina y líneas de Transmisión asociadas				
Oferente:	ACI PROYECTOS S.A.S			
Profesional:	Un profesional universitario con formación y experiencia en control y seguimiento de proyectos de infraestructura.			
Nombre:	Nancy Elizabeth Mora Leal			
Pertenece al Acuerdo CNO 1047	Si			
Presenta Hoja de vida según Formato, firmada y carta de intención	Folio Formato	Profesión o Formación	¿Copia de Matricula profesional?	Folio Matricula
Si	379-380	Ingeniería	Si	383-384

ANEXO

INTEGRANTES LISTA EQUIPOS INTERVENTORES	A. Un Ingeniero: profesional universitario graduado con matrícula, con experiencia en diseño y/o interventoría de diseño de líneas.	B. Un Ingeniero: profesional universitario graduado con matrícula profesional, con experiencia en construcción o interventoría de construcción de líneas.	C. Un Ingeniero electricista o eléctrico: profesional universitario graduado con matrícula profesional, experiencia diseño interventoría diseño subestaciones.	D. Un Ingeniero: profesional universitario graduado con matrícula en las áreas de ingeniería, con experiencia en construcción y/o interventoría de construcción de subestaciones.	E. Un Ingeniero electricista o eléctrico o electrónico: profesional universitario graduado con matrícula profesional, 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 infraestructura existente.	F. Un profesional universitario graduado con matricula (si aplica), con experiencia en gestión ambiental de proyectos lineales	G. Un profesional universitario con formación y experiencia en control y seguimiento de proyectos de infraestructura	DIRECTOR DEL EQUIPO DE INTERVENTORÍA
ACI Proyectos S.A.	Alberto Barreto Bruce, Jose Danger Sanchez Pastrana	Luis Augusto Romero, Andelfo Fonseca Arguello, Javier de Jesus Espinosa Eusse	Carlos Enrique Gonzalez, José Israel Pérez, Arturo García Aldana	Fabio Augusto Forigua, Edgar Franco Guerrero	Jairo Amaya Rosario, Omar Heber Serrano Castaño	Yvonne Valcárcel Botero, Marcela Triana Gómez	Nancy Elizabeth Mora	Alberto Barreto Bruce, Fabio Augusto Forigua, Andelfo Fonseca Arguello, Edgar Franco Guerrero
W.S.P. Colombia S.A.S	Jaime Solano, Victor Hugo Jiménez Méndez, Luis Fernando Rojas Molinares	Guillermo Espinosa Calle, Luis Fernando Sanchez, Pedro Francisco Rincón Ríos, Jairo Enrique Arcos Romano, Franklin Armis Muñoz Torres	Luis Eduardo Avella	Carlos Trillos, Guillermo Mejía, Miguel Antonio Hernández	Alvaro Pineda, Hernan Guillermo Narvaez Melendez	Andres Felipe Salazar Fernandez, Olma Juny Alvarez Zapata, Guillermo Alfredo Rey Lozano	Roberto Anzola, Astrid Aryory Cerón	Carlos Trillos, Hernan Narvaez, Miguel Antonio Hernández, Luis Eduardo Avella
Ingetec S.A.	Rodriag Roderick Rory, Rafael Chaparro Beltrán	Ricardo Arturo Ortiz Orozco	Cayetano Robayo Martinez, Daniel Rebolledo, Ivan Jaramillo Mejía	Gustavo Trujillo	Tito Alberto Arias Galindo, Carlos Ignacio Pérez	Astrid Romary Saenz Guerrero, Diana Patricia Taller	Juan Camilo Chivatá, Guillermo Garnica Gil, Nelson Lesmes Acosta	Cayetano Robayo Martinez, Ivan Jaramillo Mejía, Daniel Rebolledo
Unión Temporal Spark Energy Ltda.- Depi Ltda.	Victor Manuel Pardo Camelo	Adan Ospina Labrador	Fernando Patiño	Carlos Magno Martínez	Oscar Mosquera	Liz Anyuri Lozano	Telman Mancera	Adan Ospina Labrador

Consultores Unidos S.A.	Jorge Ramirez, Jesus Humberto Fandiño	Carlos Acosta, Eduardo Javier Muñoz, Felix Antonio Riaño	Eduardo Mayorga, Jorge Martínez Gaitán	Victor Arevalo, Juan Antonio Díaz	Rodolfo Acuña Higgins, Miguel Angel Henao	Wilfrido-Segura Coronel	William Alba, Diego Alfredo Bernal, Edgar Andrés Pérez, Diana Patricia Serrano, Maria Alejandra Quintero, Claudia Ximena Quintero	Tirso Quintero
Salgado Melendez y Asociados	Carlos Humberto Marin, Carlos Eduardo Bernal Latorre	Libardo Lopez, Hector Rodríguez Puerto	Nestor Raul Ortega, Miguel Eduardo Cubides	Guillermo Tobon Gomez, Gerardo Antonio López Hincapie, German Mendoza Gaona, Marco Antonio Suarez	Hernando Rico, Imer Villamizar Delgado	Manuel Antonio Ramirez, Joaquin Fernando Martinez Petricioli, Judith Victoria Martinez Gonzalez, Yuly Maritza Caicedo	Fabiola Ortegón Pinzón, Norman Yesid Castaño Cuervo	Carlos Humberto Marin, Carlos Eduardo Bernal Latorre, Marco Antonio Suarez
Gers S.A.	Jonathan Zuluaga	Ruben Dario Botero	Harold Reape	Nhora Alicia Gálvez	Hector Fabio Florez	Francisco Javier Pacheco	Claudia Patricia Ortiz	Nhora Alicia Gálvez
INCER S.A.S	Alexander Ortegón	Augusto Muñoz	John Henry Marin	Jose Elder Peñaloza	Juan Ramón Gonzalez	Elias Francisco Ramirez	Jairo Andres Melo	Augusto Muñoz
HMV Ingenieros Ltda	Carlos Alberto Ortiz Eastman	Mauricio García García	Luis Fernando Penagos Gómez	Jorge Humberto Gómez Betancur	Juan Carlos Alvarez Arredondo	Luz Astrid Calvo Acosta	Juan Carlos Uribe Cortés	Jorge Humberto Gomez Betancur
Ingeniería Especializada INGEDISA S.A.	Jaime Posada Caicedo	Hernando Antonio Hincapie Restrepo	Carlos Mario Zuleta	Javier Alfredo Gómez Gómez	Mauricio Eitel Mancilla Dussan	Carlos Arturo Roza Villanueva	Carlos Esteban Toro Gómez	José Agustín Pineda Cruz
Consorcio Interventoría Expansión Eléctrica	Alvaro Chavarro Leal	Carlos Julio Hernández	Monica Rueda Aguilar	Julio Eduardo Pulido	Ramón Anolínez	Maria Angelica Ramos	Heytel de Jesus Davila	Alvaro Chavarro Leal
Ingeniería & Diseño S.A.	Maria Fernanda Gómez Martínez	Hector Alberto Tamayo Villegas	Alberto Martínez Orozco	Gonzalo Hernández Gómez	Jose Martín Garzón	Luisa Tatiana Salazar Jiménez	Luisa Maria Arevalo Osorio	Alonso Galindo Caballero
Applus Norcontrol Colombia LTDA.	Emir Enrique Luquez Vargas	Jorge Eliecer Pérez Ricaurte	Martin Uriel Campos	Luis Arturo Enciso Rodríguez	Alwin Serguey Arteaga González	Myriam Estella Sanchez	Jose Manuel Monterrosa Villadiego	Martin Uriel Campos
Integral S.A.	Gabriel Darío Rojas Muñoz	Luis Eduardo Mercado	William Zapata Hoyos	Ramiro Rendón Arcila	Victo Manuel Suaza Castrillón	Jorge Alberto Gil Agudelo	Elber Fernando Agatón	Gabriel Darío Rojas Muñoz