



Radicado No.: 20161530006903

Fecha: 21-04-2016

MEMORANDO

PARA: **JORGE ALBERTO VALENCIA MARIN**
Director General

DE: **COMITÉ EVALUADOR CONVOCATORIA UPME 05-2016**

ASUNTO: **CONVOCATORIA PÚBLICA UPME 05-2016: "SELECCIÓN DE UN INVERSIONISTA Y UN INTERVENTOR PARA EL DISEÑO, ADQUISICIÓN DE LOS SUMINISTROS, CONSTRUCCIÓN, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA CONEXIÓN DE LA SUBESTACIÓN LA ENEA 230 kV AL CIRCUITO SAN FELIPE – LA ESMERALDA 230 kV"**

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, los Oferentes **A.C.I. PROYECTOS S.A.S.** y **CONSORCIO SMA-CU** cumplen con los requisitos establecidos en los Términos de Referencia (Anexo 3) de los Documentos de Selección de la Convocatoria Pública UPME 05-2016, por lo que teniendo en cuenta la evaluación económica, el orden de elegibilidad es el siguiente:

SELECCIÓN DEL INTERVENTOR CONVOCATORIA UPME 05-2016		
	OFERENTE (S)	PUNTAJE ECONÓMICO
1	ACI PROYECTOS S.A.S.	200
2	CONSORCIO SMA-CU	175

Firma el Comité Evaluador, el día 21 de abril de 2016.


LEONARDO MORENO CARRILLO
Profesional Especializado


JULIANA MORENO TIUSABÁ
Profesional Especializado


MAYERLY BECERRA PÉREZ
Profesional Especializado

Anexo: Acta de evaluación y sus anexos.
TRD: 153-41-1 UPME05-2016 Enea 230 kV.

Avenida Calle 26 No 69 D – 91 Torre 1, Oficina 901.
PBX (57) 1 222 06 01 FAX: 295 98 70
Línea Gratuita Nacional 01800 911 729
www.upme.gov.co



 MINMINAS

 **TODOS POR UN
NUEVO PAÍS**
PAZ EQUIDAD EDUCACION

ACTA DE EVALUACIÓN PARA LA SELECCIÓN DEL INTERVENTOR CONVOCATORIA PÚBLICA UPME 05-2016

OBJETO DE LA CONVOCATORIA PÚBLICA UPME 05-2016:

SELECCIÓN DE UN INVERSIONISTA Y UN INTERVENTOR PARA EL DISEÑO, ADQUISICIÓN DE LOS SUMINISTROS, CONSTRUCCIÓN, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA CONEXIÓN DE LA SUBESTACIÓN LA ENEA 230 KV AL CIRCUITO SAN FELIPE – LA ESMERALDA 230 KV.

PRESENTACIÓN DE OFERTAS

En la fecha y hora establecidas como limite para la entrega de Ofertas, se presentaron los Oferentes A.C.I. *PROYECTOS S.A.S.*, *CONSORCIO SMA-CU* y *WSP COLOMBIA 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 UPME 05-2016, mediante memorando interno UPME 20161140006223 del 13 de abril de 2016 se nombró como Comité Evaluador a los funcionarios **LEONARDO MORENO CARRILLO**, **JULIANA MORENO TIUSABÁ**, **DARIO RODRIGUEZ VANEGAS**, **RUBIELA GAMBOA BASTIDAS** y **MAYERLY BECERRA PÉREZ**, Profesionales Especializados de la Unidad de Planeación Minero Energética - UPME.

EVALUACIÓN DE LAS OFERTAS

En desarrollo de la revisión de la documentación contenida en el sobre No 1 de cada una de las Ofertas presentadas, dentro de la Convocatoria Pública UPME 05-2016 para la selección del Interventor, no se realizaron observaciones a los Oferentes.

EVALUACIÓN JURÍDICA

De acuerdo con el documento entregado por la funcionaria de la Secretaría General de la UPME, Rubiela Gamboa, el día 18 de abril de 2016, del análisis jurídico de verificación de la documentación exigida en el numeral 9.1 del Anexo 3 de los Documentos de Selección

ACTA DE EVALUACIÓN PARA LA SELECCIÓN DEL INTERVENTOR CONVOCATORIA PÚBLICA UPME 05-2016

y contenidos en los Sobres presentados por los Oferentes **A.C.I. PROYECTOS S.A.S.** y **CONSORCIO SMA-CU**, se da cumplimiento a los diferentes requisitos de las Ofertas.

El Oferente **WSP COLOMBIA S.A.S.**, no cumple con los requisitos establecidos en el literal e, del numeral 11.4 del Anexo 3 de los DSI, el cual indica:

"(...) e) Por no haber incluido en el Sobre con Oferta Técnica la póliza o garantía de seriedad, de la manera como se especifica en el Numeral 9.1. Literal a) (...)” Negrilla y subrayado fuera de texto.

Nota: Ver cuadro de evaluación jurídica.

EVALUACIÓN FINANCIERA

De acuerdo con el documento entregado por el funcionario Darío Rodríguez de la Secretaría General de la UPME el día 19 de abril de 2016, del análisis financiero de verificación de la documentación exigida en el numeral 9.2 del Anexo 3 de los Documentos de Selección y contenidos en los Sobres presentados por los Oferentes **A.C.I. PROYECTOS S.A.S.**, **CONSORCIO SMA-CU** y **WSP COLOMBIA S.A.S.**, se da cumplimiento a los diferentes requisitos de las Ofertas.

EVALUACIÓN TÉCNICA

Los factores que se tuvieron en cuenta para la evaluación de 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:

UPME

**ACTA DE EVALUACIÓN PARA LA SELECCIÓN DEL INTERVENTOR
 CONVOCATORIA PÚBLICA UPME 05-2016**

OFERENTES	PUNTAJE (PUNTOS)
ACI PROYECTOS S.A.S	985
CONSORCIO SMA-CU	1000
WSP COLOMBIA S.A.S.	Oferta Rechazada

Los Oferentes **A.C.I. PROYECTOS S.A.S.**, y **CONSORCIO SMA-CU**, junto con el personal propuesto en cada una de las Ofertas, cumplen los requisitos exigidos y superaron el puntaje mínimo para la Oferta técnica (800 puntos), por lo tanto se procede a evaluar la Oferta económica.

El Oferente **WSP COLOMBIA S.A.S.** se rechaza debido al incumplimiento del literal e del numeral 11.4 del Anexo 3 de los DSI.

El resultado de la evaluación técnica de los Oferentes se presenta en la siguiente tabla:

RESUMEN EVALUACIÓN PROPUESTA TECNICA SELECCIÓN DEL INTERVENTOR CONVOCATORIA UPME 05-2016 LA ENEA 230 KV				
OFERENTE (S)		ACI PROYECTOS S.A.S	CONSORCIO SMA-CU	WSP COLOMBIA S.A.S.
EXPERIENCIA DEL OFERENTE				
CUMPLE LOS REQUISITOS?	SI/NO	Si	Si	Si
Diseño o Interventoría de Diseño de Líneas	60	60	60	60
Diseño o Interventoría de Diseño de Subestaciones	60	45	60	60
Construcción o Interventoría de Construcción de Líneas	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	30	30	30	30

**ACTA DE EVALUACIÓN PARA LA SELECCIÓN DEL INTERVENTOR
 CONVOCATORIA PÚBLICA UPME 05-2016**

**RESUMEN EVALUACIÓN PROPUESTA TECNICA
 SELECCIÓN DEL INTERVENTOR CONVOCATORIA UPME 05-2016 LA ENEA 230 kV**

OFERENTE (S)		ACI PROYECTOS S.A.S	COSORCIO SMA-CU	WSP COLOMBIA S.A.S.
de licenciamiento ambiental de Proyectos de Infraestructura				
SUBTOTAL	300	285	300	300

EXPERIENCIA DEL PERSONAL DEL OFERENTE

CUMPLE LOS REQUISITOS?	SI/NO	Si	Si	Si
Ingeniero con experiencia en Diseño y/o Interventoría de Diseño de Líneas	250	250	250	250
Ingeniero Electricista o Eléctrico con experiencia en Diseño y/o Interventoría de Diseño de Subestaciones	250	250	250	250
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	600	600

EVALUACIÓN DE LA METODOLOGÍA

CUMPLE LOS REQUISITOS?	SI/NO	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

11103

Avenida Calle 26 No 69 D – 91 Torre 1, Oficina 901.
 PBX (57) 1 222 06 01 FAX: 295 98 70
 Línea Gratuita Nacional 01800 911 729
 www.upme.gov.co



**ACTA DE EVALUACIÓN PARA LA SELECCIÓN DEL INTERVENTOR
 CONVOCATORIA PÚBLICA UPME 05-2016**

RESUMEN EVALUACIÓN PROPUESTA TECNICA SELECCIÓN DEL INTERVENTOR CONVOCATORIA UPME 05-2016 LA ENEA 230 kV				
OFERENTE (S)		ACI PROYECTOS S.A.S	COSORCIO SMA-CU	WSP COLOMBIA S.A.S.
(E) Cumplimiento del Contrato de Interventoría	10	10	10	10
Organigrama	25	25	25	25
Cronograma	25	25	25	25
SUBTOTAL	100	100	100	100
PUNTAJE TECNICO	1000	985	1000	
¿ES MAYOR A 800 PUNTOS?	SI/NO	Si	Si	Oferta Rechazada
¿CUMPLE TODOS LOS REQUISITOS?	I/NO	Si	Si	

EVALUACIÓN ECONÓMICA

Tal como lo señala el numeral 11.2 se procedió a evaluar la Oferta Económica de los Oferentes que lograron un puntaje superior a 800 puntos en la evaluación técnica y quedaron habilitados jurídica y financieramente. En este sentido, se evalúan las Ofertas presentadas por **A.C.I. PROYECTOS S.A.S.** y **CONSORCIO SMA-CU**.

A la Oferta Económica de **WSP COLOMBIA S.A.S.**, no se le asignará puntaje, teniendo en cuenta el numeral 11.2.2.1 del Anexo 3 de los Documentos de Selección de la Convocatoria Pública UPME 05-2016, que indica:

“(...) Aquella Oferta que haya sido rechazada, por cualquier motivo, no le será tenido en cuenta ninguno de los precios presentados en su Oferta Económica y por lo tanto no se le asignará un valor de Puntaje Oferta Económica (POE), señalándose que ha sido rechazada (...)” Negrilla y subrayado fuera de texto.

Por lo anterior, la evaluación y asignación de puntaje de las Ofertas Económicas se determinará así:

ACTA DE EVALUACIÓN PARA LA SELECCIÓN DEL INTERVENTOR CONVOCATORIA PÚBLICA UPME 05-2016

1. Metodología 1 (Menor Valor):

Se asignarán 200 puntos a la Oferta económica que presente el menor valor total antes de IVA y en forma inversamente proporcional a las demás Ofertas.

$$\text{Puntaje Oferta Económica (POE)} = \frac{\text{Precio Oferta de menor valor antes de IVA} * 200}{\text{Precio Oferta antes de IVA}}$$

Los resultados de la evaluación económica se presentan en la siguiente tabla:

Oferente	Valor mensual antes de IVA, Pesos COP	Puntaje
ACI PROYECTOS S.A.S	\$ 14.700.000	200
CONSORCIO SMA-CU	\$ 16.539.000	175

RESUMEN DE RESULTADOS EVALUACIÓN TÉCNICA Y EVALUACIÓN ECONÓMICA

SELECCIÓN DEL INTERVENTOR CONVOCATORIA UPME 05-2016 LA ENEA 230 kV				
OFERENTE (S)		ACI PROYECTOS S.A.S	COSORCIO SMA-CU	WSP COLOMBIA S.A.S.
PUNTAJE TECNICO	1000	985	1000	Oferta Rechazada
¿ES MAYOR A 800 PUNTOS?	SI/NO	Si	Si	
¿CUMPLE TODOS LOS REQUISITOS?	SI/NO	Si	Si	
EVALUACIÓN ECONÓMICA				
PUNTAJE ECONOMICO	200	200	175	Oferta Rechazada
MEJOR OFERTA CONFORME A LOS REQUISITOS DE LA CONVOCATORIA	ACI PROYECTOS S.A.S			
Valor Total (antes de IVA) en Pesos COP	\$ 14.700.000			

11467

**ACTA DE EVALUACIÓN PARA LA SELECCIÓN DEL INTERVENTOR
 CONVOCATORIA PÚBLICA UPME 05-2016**

INFORME DE EVALUACIÓN:

En conclusión, los Oferentes **A.C.I. PROYECTOS S.A.S.** y **CONSORCIO SMA-CU** cumplen con los requisitos establecidos en los Términos de Referencia (Anexo 3) de los Documentos de Selección de la Convocatoria Pública UPME 05-2016, por lo que teniendo en cuenta la evaluación económica, el orden de elegibilidad es el siguiente:

SELECCIÓN DEL INTERVENTOR CONVOCATORIA UPME 05-2016 SAN ANTONIO 230KV		
	OFERENTE (S)	PUNTAJE ECONÓMICO
1	ACI PROYECTOS S.A.S.	200
2	CONSORCIO SMA-CU	175

Firma el Comité Evaluador, el día 21 de abril de 2016.



LEONARDO MORENO CARRILLO
 Profesional Especializado



JULIANA MORENO TIUSABÁ
 Profesional Especializado



MAYERLY BECERRA PÉREZ
 Profesional Especializado

- Anexos:**
- Cuadros evaluación jurídica.
 - Cuadros evaluación financiera.
 - Cuadros evaluación técnica.

CONVOCATORIA PÚBLICA UPME 03-2016

SELECCIÓN DE UN INVERSIONISTA Y UN INTERVENTOR PARA EL DISEÑO, ADQUISICIÓN DE LOS SUMINISTROS, CONSTRUCCIÓN, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA CONEXIÓN DE LA SUBESTACIÓN LA ENEA 230 KV AL CIRCUITO SAN FELIPE – LA ESMERALDA 230 KV VERIFICACIÓN JURÍDICA

A.C.I. PROYECTOS SAS					
1	DOCUMENTOS	CONDICIONES	FOLIOS	OBSERVACIONES	CUMPLE
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: \$ 68.000.000 - Vigencia: 6 meses. - Constancia de pago de prima	010 a 018	Póliza: No. 11-44-101085811 expedida por Seguros del Estado. Tomador: A.C.I. Proyectos SAS. Nit. 860.059.851-6 y firmada. A favor: UPME. Nit. 830.000.282-1. Valor asegurado: \$68.000.000. Objeto: El de la convocatoria. Vigencia: desde el 12-abr-2016 hasta el 10-oct-2016. Constancia de pago: SI.	SI
b.	Recibo de consignación en original o copia	Original o copia	020	Original del recibo de pago No. 0104010151-8 del banco AV VILLAS por la suma de \$10.000.000.	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.	022 a 031	Certificado de existencia y representación legal: expedido por la Cámara de Comercio de Bogotá el 4-abr-2016. 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.	033 a 158	Certificado de inscripción en el Registro Único de Proponentes RUP: expedida el 31-marzo-2016 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	160	Acta original No. 3072 del 14-mar-2016 donde consta que la Junta Directiva autorizó al representante legal para presentar propuesta para el presente proceso.	SI
h.	Certificación donde conste estar al día en el pago de aportes parafiscales y seguridad social	- Tiempo de certificación: los últimos 6 meses	162	Certificación: del 12-Abril-2016, suscrita por el revisor fiscal y el Representante Legal. Tiempo de la certificación: últimos 6 meses.	SI
n.	Certificación de antecedentes fiscales.	Verificación por parte de la UPME de no presentar antecedentes fiscales	No aplica	El proponente ni su representante legal aparecen reportados en el Boletín de Responsables fiscales expedido por la Contraloría General de la República. Cód.818504182016-8745625660216. Fecha de consulta: 14-abril-2016.	SI
o.	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: 14-abril-2016.	SI

CONSORCIO SMA-CU: CONFORMADO POR LAS EMPRESAS SALGADO, MELÉNDEZ Y ASOCIADOS INGENIEROS CONSULTORES S.A y CONSULTORES UNIDOS S.A					
1	DOCUMENTOS	CONDICIONES	FOLIOS	OBSERVACIONES	CUMPLE
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 mín. asegurado: \$ 68.000.000 - Vigencia: 6 meses. - Constancia de pago de prima	006 a 010	Póliza: No. GU116721 expedida por Seguros Confianza. Tomador: Consorcio SMA –CU y, firmada. A favor: UPME. Nit. 830.000.282-1. Valor asegurado: \$68.000.000. Objeto: El de la convocatoria. Vigencia: desde el 12-Abril-2016 hasta el 12-Nov-2016. Constancia de pago: SI	SI
b	Recibo de consignación en original o copia	Original o copia	012	Copia al carbón del recibo de pago No. 0100942716-2 del banco AV VILLAS por la suma de \$ 10.000.000.	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.	015 a 018	CONSULTOROS UNIDOS S.A presenta Certificado de existencia y representación legal: expedido por la Cámara de Comercio de Bogotá el 29-Mar-2016. Duración: 31-dic-2040. Objeto de la sociedad: cubre el objeto del proyecto. Limitación Representante: sin límite de cuantía.	SI
			020 a 022	SALGADO, MELÉNDEZ Y ASOCIADOS INGENIEROS CONSULTORES S.A. Presenta Certificado de existencia y representación legal: expedido por la Cámara de Comercio de Bogotá el 17-mar-2016. Duración: 31-dic-2050. Objeto de la sociedad: cubre el objeto del proyecto. Limitación Representante: Después de 2.000 smlmv.	
d	Poder	En el cual se designa al Representante Legal del Oferente	029 a 30	Se anexa original del poder otorgado a Carlos Eduardo Bernal La Torre como representante legal del Consorcio.	SI
e	Documento de Constitución de Consorcio	- Duración: Término de Interventoría y 3 años más	032 a 035	Se anexa original del documento de constitución del CONSORCIO SMA-CU , suscrito por los representantes legales de cada uno de las empresas	SI

WSP COLOMBIA S.A.S					
1	DOCUMENTOS	CONDICIONES	FOLIOS	OBSERVACIONES	CUMPLE
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: \$ 68.000.000 - Vigencia: 6 meses. - Constancia de pago de prima	007 a 011	Póliza: No. 2649368 expedida por Seguros Liberty S.A. adjunta póliza y condiciones a favor de entidades particulares. Tomador: WSP Colombia SAS. Nit. 860.055.182-9 y firmada. A favor: UPME. Nit. 830.000.282-1. Valor asegurado: \$68.000.000. Objeto: El de la convocatoria. Vigencia: desde el 11-abr-2016 hasta el 08-oct-2016. Constancia de pago: SI. No se habilita legalmente al oferente WSP Colombia SAS. Con Nit. 860.055.182-9. Porque presentó la Póliza de Seriedad: a favor de entidades particulares. De conformidad con el numeral 9.1 Literal a) de los TDR: "La Oferta Técnica deberá contener: a) Póliza de seriedad para entidades estatales o garantía de seriedad, expedida por una entidad autorizada por la Superintendencia Financiera de Colombia... ". De conformidad con el numeral 11.4. Causales de rechazo de las Ofertas literal e): "Por no haber incluido en el Sobre con Oferta Técnica la póliza o garantía de seriedad, de la manera como se especifica en el Numeral 9.1. Literal a)." Por tal motivo se rechaza la oferta."	NO
b.	Recibo de consignación en original o copia	Original o copia	015	Copia de la transferencia electrónica realizada a la cuenta del banco AV VILLAS por la suma de \$10.000.000.	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.	017 a 026	Certificado de existencia y representación legal: expedido por la Cámara de Comercio de Bogotá el 1-abr-2016. Duración: indefinido. Objeto de la sociedad: cubre el objeto del proyecto. Límite al Rep. Legal: Sin límite de cuantía, contratos relacionados con el objeto de la empresa.	SI
d.	Poder		No aplica	No aplica	N.A.

				CONSULTORES UNIDOS S.A SALGADO, MELÉNDEZ Y ASOCIADOS INGENIEROS CONSULTORES S.A. La duración del Consorcio se establece el comprendido entre la presentación de la propuesta y liquidación del contrato y tres años más.	
f.	Registro Único de Proponentes	- Vigencia: 30 días.	038 a 051	Certificado de inscripción en el Registro Único de Proponentes RUP: expedida el 29 de Marzo de 2016 por la Cámara de Comercio de Bogotá.	SI
			053 a 064	Certificado de inscripción en el Registro Único de Proponentes RUP: expedida el 31 de Marzo de 2016 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	CONSULTORES UNIDOS S.A	SI
			027	CONSULTORES UNIDOS S.A SALGADO, MELÉNDEZ Y ASOCIADOS INGENIEROS CONSULTORES S.A.: anexa copia auténtica del acta No 1421 del 22 de Marzo de 2016, en la cual la Junta Directiva, autoriza al representante legal para presentar propuesta en consorcio para la convocatoria UPME STR 05-2016.	
h.	Certificación donde conste estar al día en el pago de aportes parafiscales y seguridad social	- Tiempo de certificación: los últimos 6 meses	067	CONSULTORES UNIDOS S.A anexa Certificación: del 12-abr-2016, suscrita por Revisor Fiscal. Tiempo de la certificación: Al día en el pago.	SI
			069	CONSULTORES UNIDOS S.A SALGADO, MELÉNDEZ Y ASOCIADOS INGENIEROS CONSULTORES S.A anexa Certificación: del 12-Abr-2016, 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. 193282132016-172702842016-86167419672016-8601976721016 del 14-abr-2016.	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. Fecha de consulta: 14-Abr-2016.	SI

e.	Documento de Constitución de Consorcio	de de	- Duración: Término de Interventoría y 3 años más	No aplica	No aplica	N.A.
f.	Registro Único de Proponentes	de	- Vigencia: 30 días.	028 a 273	Certificado de inscripción en el Registro Único de Proponentes RUP: expedida el 1-Abril -2016 por la Cámara de Comercio de Bogotá.	SI
g.	Autorización del órgano social	del	Autorización del órgano social competente al Representante Legal para la presentación de la Oferta	No aplica	No aplica	N.A.
h.	Certificación donde conste estar al día en el pago de aportes parafiscales y seguridad social		- Tiempo de certificación: los últimos 6 meses	274A	Certificación: del 7-mar-2016, suscrita por el revisor fiscal de la empresa Tiempo de la certificación: últimos 6 meses.	SI
n.	Certificación de antecedentes fiscales.	de	Verificación por parte de la UPME de no presentar antecedentes fiscales	No aplica	El proponente ni su representante legal aparecen reportados en el Boletín de Responsables fiscales expedido por la Contraloría General de la República. Cód. 87536042016-87539009732016 del 14-Abril-2016.	SI
o.	Verificación de antecedentes disciplinarios	de	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: 14-abril-2016.	SI

Verificó



RUBIELA GAMBOA BASTIDAS
 Grupo de Gestión Jurídica y Contractual.
 18 de Abril de 2016.

UNIDAD DE PLANEACIÓN MINERO ENERGÉTICA - UPME

CONVOCATORIA PÚBLICA UPME 05 DE 2016

SELECCIÓN DE UN INVERSIONISTA Y UN INTERVENTOR PARA EL DISEÑO, ADQUISICIÓN DE LOS SUMINISTROS, CONSTRUCCIÓN, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA NUEVA SUBESTACIÓN LA ENEA 230 KV AL CIRCUITO SAN FELIPE - LA ESMERALDA 230 KV

VALORES EXPRESADOS EN MILES DE PESOS

ACI PROYECTOS S.A.S.

Valor de la Propuesta Pesos (VM*18)

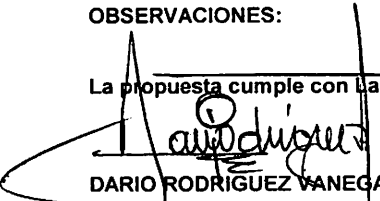
\$	306.936	Folio 002
----	---------	-----------

TDR

9.2.	OFERTA ECONOMICA (Documentos Financieros)				
9.2 a,	La carta dirigida a la UPME, firmada por el Representante Legal del Oferente o por 20 su apoderado, en la que se especifica el valor de la Oferta en pesos, moneda legal 21 colombiana, (Formato No. 6). Se deberá indicar el valor mensual, antes de IVA e 22 IVA incluido.	Folio No 004		Presentó	Si cumple
9.2.b	Balance General detallado, Estados de Resultados y Notas a los Estados Financieros del mismo periodo, auditados y con la fecha de corte más reciente conforme a las normas contables en Colombia, debidamente firmados	Folio 006		Presentó	Si cumple
9.2,c	c) Fotocopia de la Tarjeta Profesional del contador y revisor fiscal, certificado de antecedentes disciplinarios	Folio 046 - 050		Presentó	Si cumple
11,2,2	Verificación de la Documentación Financiera		<i>Cuentas</i>	BALANCE Miles \$	<i>Resultado</i>
	1, CAPITAL DE TRABAJO >= 40%	Folio 006	Act. Cte	46.829.789	19.129.253
	Activo Corriente - Pasivo Corriente		Pas. Cte	27.700.536	Si cumple
	2, LIQUIDEZ (>=1)	Folio 006			\$ 1,69
11,2,2, 1	Activo Corriente / Pasivo Corriente				
	3, NIVEL DE ENDEUDAMIENTO (< 80%)	Folio 006	Pas. Tot.	36.543.312	68,44%
	Pasivo Total / Activo Total		Act. Tot.	53.396.572	Si cumple
	VIABILIDAD FINANCIERA DE LA PROPUESTA				

OBSERVACIONES:

La propuesta cumple con la documentación exigida en los términos de referencia y los requerimientos financieros


DARIO RODRIGUEZ VANEGAS
 Secretaria General -area financiera-

Bogotá, Abril 19 2016

UNIDAD DE PLANEACIÓN MINERO ENERGÉTICA - UPME

CONVOCATORIA PÚBLICA UPME 05 DE 2016

SELECCIÓN DE UN INVERSIONISTA Y UN INTERVENTOR PARA EL DISEÑO, ADQUISICIÓN DE LOS SUMINISTROS, CONSTRUCCIÓN, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA NUEVA SUBESTACIÓN LA ENEA 230 KV AL CIRCUITO SAN FELIPE - LA ESMERALDA 230 KV

VALORES EXPRESADOS EN MILES DE PESOS

CONSORCIO SMA- CU

Valor de la Propuesta Pesos (VM*18)

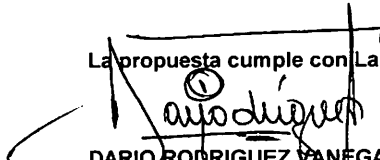
\$	345.325	Folio 002
----	---------	-----------

TDR

9.2.	OFERTA ECONOMICA (Documentos Financieros)				
9,2 a,	La carta dirigida a la UPME, firmada por el Representante Legal del Oferente o por 20 su apoderado, en la que se especifica el valor de la Oferta en pesos, moneda legal 21 colombiana, (Formato No. 6). Se deberá indicar el valor mensual, antes de IVA e 22 IVA incluido.	Folio No 003		Presentó	Si cumple
9.2.b	Balance General detallado, Estados de Resultados y Notas a los Estados Financieros del mismo periodo, auditados y con la fecha de corte más reciente conforme a las normas contables en Colombia, debidamente firmados	Folio 009-041		Presentó	Si cumple
9,2,c	c) Fotocopia de la Tarjeta Profesional del contador y revisor fiscal, certificado de antecedentes disciplinarios	Folio 056 - 064		Presentó	Si cumple
11,2,2	Verificación de la Documentación Financiera		<i>Cuentas</i>	BALANCE Miles \$	<i>Resultado</i>
	1, CAPITAL DE TRABAJO >= 40%	Folio 009-041	Act. Cte	44.534.064.059	32.501.508.073
	Activo Corriente - Pasivo Corriente		Pas. Cte	12.032.555.986	Si cumple
	2, LIQUIDEZ (>=1)	Folio 009-041			\$ 3,70
11,2,2, 1	Activo Corriente / Pasivo Corriente				
	3, NIVEL DE ENDEUDAMIENTO (< 80%)	Folio 009-041	Pas. Tot.	9.766.482.047	19,06%
	Pasivo Total / Activo Total		Act. Tot.	51.240.972.016	Si cumple
	VIABILIDAD FINANCIERA DE LA PROPUESTA				

OBSERVACIONES:

La propuesta cumple con La documentación exigida en los términos de referencia y los requerimientos financieros


DARIO RODRIGUEZ VANEGAS
 Secretaria General -arrea financiera-

Bogotá, Abril 19 2016

UNIDAD DE PLANEACIÓN MINERO ENERGÉTICA - UPME

CONVOCATORIA PÚBLICA UPME 05 DE 2016

SELECCIÓN DE UN INVERSIONISTA Y UN INTERVENTOR PARA EL DISEÑO, ADQUISICIÓN DE LOS SUMINISTROS, CONSTRUCCIÓN, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA NUEVA SUBESTACIÓN LA ENEA 230 KV AL CIRCUITO SAN FELIPE - LA ESMERALDA 230 KV

VALORES EXPRESADOS EN MILES DE PESOS

WSP

Valor de la Propuesta Pesos (VM*18)

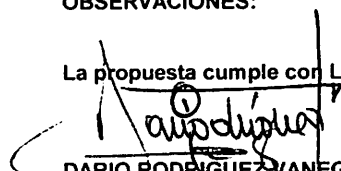
\$	246.384	Folio 002
-----------	----------------	------------------

TDR

9.2.	OFERTA ECONOMICA (Documentos Financieros)				
9,2 a,	La carta dirigida a la UPME, firmada por el Representante Legal del Oferente o por 20 su apoderado, en la que se especifica el valor de la Oferta en pesos, moneda legal 21 colombiana, (Formato No. 6). Se deberá indicar el valor mensual, antes de IVA e 22 IVA incluido.	Folio No		Presentó	Si cumple
9.2.b	Balance General detallado, Estados de Resultados y Notas a los Estados Financieros del mismo periodo, auditados y con la fecha de corte más reciente conforme a las normas contables en Colombia, debidamente firmados	Folio		Presentó	Si cumple
9,2,c	c) Fotocopia de la Tarjeta Profesional del contador y revisor fiscal, certificado de antecedentes disciplinarios	Folio		Presentó	Si cumple
11,2,2	Verificación de la Documentación Financiera		Cuentas	BALANCE Miles \$	Resultado
	1, CAPITAL DE TRABAJO >= 40%	Folio	Act. Cte	35.456.800	14.154.422
	Activo Corriente - Pasivo Corriente		Pas. Cte	21.302.377	Si cumple
	2, LIQUIDEZ (>=1)				\$ 1,66
11,2,2, 1	Activo Corriente / Pasivo Corriente				
	3, NIVEL DE ENDEUDAMIENTO (< 80%)	Folio	Pas. Tot.	30.418.909	59,00%
	Pasivo Total / Activo Total		Act. Tot.	51.555.685	Si cumple
	VIABILIDAD FINANCIERA DE LA PROPUESTA				

OBSERVACIONES:

La propuesta cumple con La documentación exigida en los términos de referencia y los requerimientos financieros


DARIO RODRIGUEZ VANEGAS
 Secretaria General -área financiera-

Bogotá, Abril 19 2016

**RESUMEN EVALUACIÓN PROPUESTA TECNICA
SELECCIÓN DEL INTERVENTOR CONVOCATORIA UPME 05-2016 LA ENEA 230 KV**

OFERENTE (S)	ACI PROYECTOS S.A.S	COSORCIO SMA-CU	WSP COLOMBIA S.A.S.
---------------------	----------------------------	------------------------	----------------------------

EXPERIENCIA DEL OFERENTE				
CUMPLE LOS REQUISITOS?	SI/NO	SI	SI	SI
Diseño o Interventoría de Diseño de Líneas	60	60	60	60
Diseño o Interventoría de Diseño de Subestaciones	60	45	60	60
Construcción o Interventoría de Construcción de Líneas	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	285	300	300

EXPERIENCIA DEL PERSONAL DEL OFERENTE				
CUMPLE LOS REQUISITOS?	SI/NO	SI	SI	SI
Ingeniero con experiencia en Diseño y/o Interventoría de Diseño de Líneas	250	250	250	250
Ingeniero Electricista o Eléctrico con experiencia en Diseño y/o Interventoría de Diseño de Subestaciones	250	250	250	250
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	600	600

EVALUACIÓN DE LA METODOLOGÍA				
CUMPLE LOS REQUISITOS?	SI/NO	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	25
SUBTOTAL	100	100	100	100

PUNTAJE TECNICO	1000	985	1000	Oferta Rechazada
¿ES MAYOR A 800 PUNTOS?	SI/NO	SI	SI	
CUMPLE TODOS LOS REQUISITOS?	SI/NO	SI	SI	

EVALUACIÓN ECONÓMICA				
		SI	SI	Oferta Rechazada
PUNTAJE ECONOMICO	PUNTAJE MÁXIMO	ACI PROYECTOS S.A.S	COSORCIO SMA-CU	WSP COLOMBIA S.A.S.
	200	200	175	Oferta Rechazada

MEJOR OFERTA CONFORME A LOS REQUISITOS DE LA CONVOCATORIA	ACI PROYECTOS S.A.S			
Valor Total (antes de IVA) en Pesos COP	\$ 14.700.000			

**EXPERIENCIA DEL OFERENTE
CONVOCATORIA UPME 05-2016 LA ENEA 230 kV**

Oferente:	ACI PROYECTOS S.A.S
Experiencia:	Diseño y/o Interventoría de Diseño de Líneas

Formato No.	Folio Formato	¿Presenta certificados de calidad?	Folio certificados
2	169	Si	651-656

No.	Contrato o Nombre del Proyecto	Folio certificación	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 01-2007 PORCE - SAN CARLOS / PORCE-CERROMATOSO 500 kV	171-173	Si	INTERCONEXION ELECTRICA S.A E.S.P	Si	Si	24-oct.-08	24-dic.-10	Colombia
2	ISA-45000027716- INTERV. LINEA 500 kV BOL. COP. OCA PRIM 500 kV	175-178	Si	INTERCONEXION ELECTRICA S.A E.S.P	Si	Si	26-abr.-04	28-nov.-07	Colombia
3	ISA-BB001 - GUATAPÉ - JAGUAS 230 kV	180	Si	INTERCONEXION ELECTRICA S.A E.S.P	Si	Si	8-ago.-96	17-dic.-97	Colombia
4	ISA-2172 - BETANIA MIROLINDO 230 kV	182-189	Si	INTERCONEXION ELECTRICA S.A E.S.P	Si	Si	25-oct.-93	25-oct.-94	Colombia

No. Del Contrato o Nombre del Proyecto	Terminó dentro de los Últimos 25 años	Longitud línea superior o igual a 10 km	Nivel de tensión igual o superior a 220kV	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	Si	4	60
2	Si	Si	Si	Si	Si			
3	Si	Si	Si	Si	Si			
4	Si	Si	Si	Si	Si			

3/13
AT
12/01

EXPERIENCIA DEL OFERENTE
CONVOCATORIA UPME 05-2016 LA ENEA 230 kV

Oferente:	ACI PROYECTOS S.A.S
Experiencia:	Diseño o Interventoría de Diseño de Subestaciones

Formato No.	Folio Formato	¿Presenta certificados de calidad?	Folio certificados
3	209	Si	651-656

No.	Contrato o Nombre del Proyecto	Folio certificación	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 01-2007. ISA - PORCE III 500 kV	211 - 213	Si	INTERCONEXION ELECTRICA S.A E.S.P	Si	Si	24-oct.-08	24-dic.-10	Colombia
2	ISA - 45000027716 INTERV. LINEA 500 kV BOL. COP. OCA PRIM 500 kV	215 - 218	Si	INTERCONEXION ELECTRICA S.A E.S.P	Si	Si	26-abr.-04	28-nov.-07	Colombia
3	EEB - UPME01-2010 SE Alferez 230 kV y líneas de transmisión asociadas.	220 - 222	Si	UPME	Si	Si	9-may.-12	23-abr.-14	Colombia
4									

No. Del Contrato o Nombre del Proyecto	Terminó dentro de los Últimos 25 años	Nivel de tensión igual o superior a 220kV	Si es experiencia en consorcio. tiene mas del	¿Vale certificación?	¿Al menos 3 proyectos en Colombia del total	Nro. proyectos acreditados (Mínimo 2)	Puntaje
1	Si	Si	Si	Si	Si	3	45
2	Si	Si	Si	Si			
3	Si	Si	Si	Si			
4				No			

Handwritten signature and initials
PH
11/6/16

**EXPERIENCIA DEL OFERENTE
CONVOCATORIA UPME 05-2016 LA ENEA 230 KV**

Oferente: **ACI PROYECTOS S.A.S**
 Experiencia: **Construcción o Interventoría de Construcción de Líneas**

Formato No.	Folio Formato	¿Presenta certificados de calidad?	Folio certificados
2	191	Si	651-656

No.	Contrato o Nombre del Proyecto	Folio certificación	Expedida por el emisor	¿Quién certifica?	Identificación de las partes	¿Las actividades desempeñadas son las que se pretenden	Fecha inicio (día/mes/año)	Fecha fin (día/mes/año)	Lugar de la experiencia
1	ISA - PORCE - SAN CARLOS / PORCE- CERROMATOSO 500KV	193 - 195	Si	INTERCONEXION ELECTRICA S.A E.S.P	Si	Si	24-oct.-08	24-dic.-10	Colombia
2	ISA - 45000027716 INTERV. LINEA 500 KV BOL. COP. OCA PRIM 500KV	197 - 200	Si	INTERCONEXION ELECTRICA S.A E.S.P	Si	Si	26-abr.-04	28-nov.-07	Colombia
3	ISA - 45000003809- LA VIRGINIA - LA HERMOSA 230KV	202	Si	INTERCONEXION ELECTRICA S.A E.S.P	Si	Si	27-ago.-98	20-abr.-99	Colombia
4	EEB 5775 - GUAVIO - GUASACA-TORCA / GUAVIO-VILLAVICENCIO - LISME - TUNAJ	204 - 206	Si	EMPRESA DE ENERGIA DE BOGOTA S.A E.S.P	Si	Si	14-sep.-92	31-dic.-94	Colombia

No. Del Contrato o Nombre del Proyecto	Terminó dentro de los Últimos 25 años	Longitud línea superior o igual a 10 km	Nivel de tensión igual o superior a 220kV	Si es experiencia en consorcio, tiene mas del 30% de participación?	¿Vale certificación?	¿Atendidos?		Puntaje
						proyectos en Colombia del total presentados en la Oferta?	Nro. proyectos acreditados (Mínimo 2)	
1	Si	Si	Si	Si	Si	Si	4	60
2	Si	Si	Si	Si	Si	Si		
3	Si	Si	Si	Si	Si	Si		
4	Si	Si	Si	Si	Si	Si		

[Handwritten signature]

EXPERIENCIA DEL OFERENTE
CONVOCATORIA UPME 05-2016 LA ENEA 230 kV

Oferente:	ACI PROYECTOS S.A.S
Experiencia:	Construcción o Interventoría de Construcción de Subestaciones

Formato No.	Folio Formato	¿Presenta certificados de calidad?	Folio certificados
3	224	Si	651-656

No.	Contrato o Nombre del Proyecto	Folio certificación	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 01-2007. ISA - PORCE III 500 kV	226 - 228	Si	INTERCONEXION ELECTRICA S.A E.S.P	Si	Si	24-oct.-08	24-dic.-10	Colombia
2	ISA - 45000027716 INTERV. LINEA 500 kV BOL. COP. OCA PRIM 500 kV	230 - 233	Si	INTERCONEXION ELECTRICA S.A E.S.P	Si	Si	26-abr.-04	28-nov.-07	Colombia
3	ISA - BL98 - SABANALARGA - FUNDACION 220 kV	235	Si	INTERCONEXION ELECTRICA S.A E.S.P	Si	Si	7-ene.-97	30-mar.-99	Colombia
4	EEB - UPME01-2010 SE Alférez 230 kV y líneas de transmisión asociadas.	237 - 239	Si	UPME	Si	Si	9-may.-12	23-abr.-14	Colombia

No. Del Contrato o Nombre del Proyecto	Terminó dentro de los Últimos 25 años	Nivel de tensión igual o superior a 220kV	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			

AD
74
A.P.158


EXPERIENCIA DEL OFERENTE
CONVOCATORIA UPME 05-2016 LA ENEA 230 kV

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

Formato No.	Folio Formato	¿Presenta certificados de calidad?	Folio certificados
9	302	Si	651-656

No.	Contrato o Nombre del Proyecto	Folio certificación	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	ISA - 45000027716 INTERV. LINEA 500 KV BOL. COP. OCA PRIM 500 kV	304 - 307	Si	INTERCONEXION ELECTRICA S.A E.S.P	Si	Si	26-abr.-04	28-nov.-07	Colombia
2	UPME 01 2004 - COMPENSACION 150 MVar EEB TUNAL 115 kV	309 - 310	Si	EMPRESA DE ENERGIA DE BOGOTA S.A E.S.P	Si	Si	14-sep.-05	14-oct.-06	Colombia
3	IDU 545 2002 - CONSTRUCCIÓN ACCESOS BOGOTÁ	312 - 313	Si	INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO	Si	Si	21-abr.-03	21-jul.-04	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			


 21/05/16

EXPERIENCIA DEL OFERENTE
CONVOCATORIA UPME 05-2016 LA ENEA 230 KV

Oferente:	ACI 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 de licenciamiento ambiental de Proyectos de Infraestructura

Formato No.	Folio Formato	¿Presenta certificados de calidad?	Folio certificados
8	241	Si	651-656

No.	Contrato o Nombre del Proyecto	Folio certificación	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	ISA - PORCE - SAN CARLOS / PORCE- CERROMATOSO 500 KV	243 - 253	Si	INTERCONEXION ELECTRICA S.A E.S.P	Si	Si	24-oct.-08	24-dic.-10	Colombia
2	ISA-45000027716 INTERVENTORÍA. LINEA 500 KV BOL. COP. OCA PRIM 500 KV	255 - 287	Si	INTERCONEXION ELECTRICA S.A E.S.P	Si	Si	26-abr.-04	28-nov.-07	Colombia
3	ISA - 2172 - BETANIA MIROLINDO 230 KV	289 - 300	Si	INTERCONEXION ELECTRICA S.A E.S.P	Si	Si	25-oct.-93	25-oct.-94	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			


 PH
 MADP

EXPERIENCIA DEL OFERENTE
CONVOCATORIA UPME 05-2016 LA ENEA 230 kV

Oferente:	COSORCIO SMA-CU
Experiencia:	Diseño y/o Interventoría de Diseño de Líneas

Formato No.	Folio Formato	¿Presenta certificados de calidad?	Folio certificados
2	71	Si	383-398

No.	Contrato o Nombre del Proyecto	Folio certificación	Expedida por el empleador	¿Quién certifica?	Identificación de las partes	¿Las actividades desempeñadas son las que se pretenden	Fecha inicio (día/mes/año)	Fecha fin (día/mes/año)	Lugar de la experiencia
1	ISA-45000027716 INTERV. LINEA 500 KV BOLIVAR - COPEY - OCAÑA - PRIMAVERA - COPEY - VALLEDUPAR 500KV	73-75	Si	INTERCONEXION ELECTRICA S.A E.S.P	Si	Si	26-abr.-04	28-nov.-07	Colombia
2	ISA- PORCE - SAN CARLOS / PORCE- CERROMATOSO 500kV	77-79	Si	INTERCONEXION ELECTRICA S.A E.S.P	Si	Si	24-oct.-08	24-dic.-10	Colombia
3	ISA-1747 SEGUNDO CIRCUITO SAN CARLOS - SABANALARGA 500 kV	81-92	Si	INTERCONEXION ELECTRICA S.A E.S.P	Si	Si	30-sep.-85	1-may.-91	Colombia
4	ISA-BB02 LA SIERRA - PURNIO 230KV	94-107	Si	INTERCONEXION ELECTRICA S.A E.S.P	Si	Si	5-ago.-96	5-feb.-97	Colombia

No. Del Contrato o Nombre del Proyecto	Terminó dentro de los últimos 25 años	Longitud línea superior o igual a 10 km	Nivel de tensión igual o superior a 220kV	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	Si	4	60
2	Si	Si	Si	Si	Si			
3	Si	Si	Si	N.A.	Si			
4	Si	Si	Si	N.A.	Si			

308
74
12/03

EXPERIENCIA DEL OFERENTE
CONVOCATORIA UPME 05-2016 LA ENEA 230 kV

Oferente: **COSORCIO SMA-CU**
Experiencia: **Diseño o Interventoría de Diseño de Subestaciones**

Formato No.	Folio Formato	¿Presenta certificados de calidad?	Folio certificados
3	138	Si	383-398

No.	Contrato o Nombre del Proyecto	Folio certificación	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	ISA-45000027716 INTERV. LINEA 500 KV BOLIVAR - COPEY - OCAÑA - PRIMAVERA - COPEY - VALLEDUPAR 500KV	140-142	Si	INTERCONEXION ELECTRICA S.A E.S.P	Si	Si	26-abr.-04	28-nov.-07	Colombia
2	ISA- PORCE - SAN CARLOS / PORCE- CERROMATOSO 500KV	144-146	Si	INTERCONEXION ELECTRICA S.A E.S.P	Si	Si	24-oct.-08	24-dic.-10	Colombia
3	C3507-96 S/E NUEVA BARRANQUILLA 220KV	149-151	Si	CORPORACION ELECTRICA DE LA COSTA ATLANTICA S.A E.S.P.	Si	Si	5-mar.-97	30-abr.-99	Colombia
4	ISA-AN40 S/E PRIMAVERA "MALENA" 230kV	153	Si	INTERCONEXION ELECTRICA S.A E.S.P	Si	Si	11-mar.-96	11-jun.-97	Colombia

No. Del Contrato o Nombre del Proyecto	Terminó dentro de los Últimos 25 años	Nivel de tensión igual o superior a 220kV	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			

Handwritten initials/signature

EXPERIENCIA DEL OFERENTE
CONVOCATORIA UPME 05-2016 LA ENEA 230 kV

Oferente:	COSORCIO SMA-CU
Experiencia:	Construcción o Interventoría de Construcción de Líneas

Formato No.	Folio Formato	¿Presenta certificados de calidad?	Folio certificados
2	108	Si	383-398

No.	Contrato o Nombre del Proyecto	Folio certificación	Expedida por el empleador	¿Quién certifica?	Identificación de las partes	¿Las actividades desempeñadas son las que se pretenden	Fecha inicio (día/mes/año)	Fecha fin (día/mes/año)	Lugar de la experiencia
1	ISA-45000027716 INTERV. LINEA 500 KV BOLIVAR - COPEY - OCAÑA - PRIMAVERA - COPEY - VALLEDUPAR 500KV	110-112	Si	INTERCONEXION ELECTRICA S.A E.S.P	Si	Si	26-abr.-04	28-nov.-07	Colombia
2	ISA- PORCE - SAN CARLOS / PORCE- CERROMATOSO 500kV	114-116	Si	INTERCONEXION ELECTRICA S.A E.S.P	Si	Si	24-oct.-08	24-dic.-10	Colombia
3	ISA-BB02 LA SIERRA - PURNIO 230KV	118-131	Si	INTERCONEXION ELECTRICA S.A E.S.P	Si	Si	26-may.-97	26-feb.-98	Colombia
4	GG-62-2006 ETESA FORTUNA-CHANGUINOLA-FRONTERA 230kV	133-136	Si	ETESA S.A	Si	Si	4-sep.-06	9-ene.-09	Colombia

No. Del Contrato o Nombre del Proyecto	Terminó dentro de los Últimos 25 años	Longitud línea superior o igual a 10 km	Nivel de tensión igual o superior a 220kV	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	Si	4	60
2	Si	Si	Si	Si	Si			
3	Si	Si	Si	N.A.	Si			
4	Si	Si	Si	Si	Si			

111
P4P
14/08

**EXPERIENCIA DEL OFERENTE
CONVOCATORIA UPME 05-2016 LA ENEA 230 KV**

Oferente:	COSORCIO SMA-CU
Experiencia:	Construcción o Interventoría de Construcción de Subestaciones

Formato No.	Folio Formato	¿Presenta certificados de calidad?	Folio certificados
3	154	Si	383-398

No.	Contrato o Nombre del Proyecto	Folio certificación	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	ISA-45000027716 INTERV. LINEA 500 KV BOLIVAR - COPEY - OCAÑA - PRIMAVERA - COPEY -	156-158	Si	INTERCONEXION ELECTRICA S.A E.S.P	Si	Si	26-abr.-04	28-nov.-07	Colombia
2	ISA- PORCE - SAN CARLOS / PORCE- CERROMATOSO 500KV	160-162	Si	INTERCONEXION ELECTRICA S.A E.S.P	Si	Si	24-oct.-08	24-dic.-10	Colombia
3	GG-62-2006 S/E CHANGUINOLA 230 KV	164-167	Si	ETESA S.A	Si	Si	4-sep.-06	15-ene.-09	Colombia
4	C3507-96 S/E NUEVA BARRANQUILLA 220KV	169-172	Si	CORPORACION ELECTRICA DE LA COSTA ATLANTICA S.A E.S.P.	Si	Si	5-mar.-97	30-abr.-99	Colombia

No. Del Contrato o Nombre del Proyecto	Terminó dentro de los últimos 25 años	Nivel de tensión igual o superior a 220kV	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	N.A.	Si			

Handwritten signature and initials.

EXPERIENCIA DEL OFERENTE
CONVOCATORIA UPME 05-2016 LA ENEA 230 kV

Oferente:	COSORCIO SMA-CU
Experiencia:	Supervisión o Auditoría a Sistemas de Gestión de Calidad de Proyectos de Infraestructura

Formato No.	Folio Formato	¿Presenta certificados de calidad?	Folio certificados
9	197	Si	383-398

No.	Contrato o Nombre del Proyecto	Folio certificación	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	ISA-45000027716 INTERV. LINEA 500 KV BOLIVAR - COPEY - OCAÑA - PRIMAVERA - COPEY - VALLEDUPAR 500KV	199-201	Si	INTERCONEXION ELECTRICA S.A E.S.P	Si	Si	26-abr.-04	28-nov.-07	Colombia
2	UPME 01 2004 - COMPENSACION 150 MVAR EEB TUNAL 115KV	203-204	Si	EMPRESA DE ENERGIA DE BOGOTA S.A E.S.P.	Si	Si	14-sep.-05	14-oct.-06	Colombia
3	ISA- PORCE - SAN CARLOS / PORCE- CERROMATOSO 500kv	206-208	Si	INTERCONEXION ELECTRICA S.A E.S.P	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 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			

31
70
MAB

**EXPERIENCIA DEL OFERENTE
CONVOCATORIA UPME 05-2016 LA ENEA 230 kV**

Oferente:	COSORCIO SMA-CU
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 de licenciamiento ambiental de Proyectos de Infraestructura

Formato No.	Folio Formato	¿Presenta certificados de calidad?	Folio certificados
8	174	Si	383-398

No.	Contrato o Nombre del Proyecto	Folio certificación	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	EEB CONTRATO No. 7628. GUAVIO - CIRCO	176	Si	EMPRESA DE ENERGIA DE BOGOTÁ S.A.	Si	Si	30-jul.-97	12-nov.-97	Colombia
2	CORELCA CONTRATO C-3487-96 PARA PROYECTOS DEL PLANIEP.	178-183	Si	CORPORACION ELECTRICA DE LA COSTA ATLANTICA S.A E.S.P.	Si	Si	5-nov.-96	30-mar.-99	Colombia
3	CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS CON TERMODORADA	185-195	Si	TERMOTORADA S.A. E.S.P.	Si	Si	23-oct.-09	27-oct.-10	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			

Handwritten signature and initials: *Handwritten marks*

EXPERIENCIA DEL OFERENTE
CONVOCATORIA UPME 05-2016 LA ENEA 230 kV

Oferente:	WSP COLOMBIA S.A.S.
Experiencia:	Diseño y/o Interventoría de Diseño de Líneas

Formato No.	Folio Formato	¿Presenta certificados de calidad?	Folio certificados
2	281-284	Si	599-604

No.	Contrato o Nombre del Proyecto	Folio certificación	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	ISA-4500027715 PRIMAVERA-BACATÁ 500 KV	292-325	Si	INTERCONEXION ELECTRICA S.A E.S.P	Si	Si	26-abr.-04	26-jul.-07	Colombia
2	UPME 01-2005 BETANIA - ALTAMIRA MOCOA - JAMONDINO 230 kV	327-333	Si	UPME	Si	Si	6-oct.-05	19-mar.-08	Colombia
3	CONTRATO NO 4384. SERVICIOS DE INGENIERÍA NECESARIA PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LAS LÍNEAS DE TRANSMISIÓN DEL PROYECTO HIDROELÉCTRICO DEL GUAVIO. (GUAVIO - REFORMA - TUNAL Y GUAVIO - CIRCO) 230 kV	334-337	Si	EMPRESA DE ENERGIA DE BOGOTA S.A E.S.P.	Si	Si	15-ago.-86	30-nov.-93	Colombia
4	UPME 02-2008 BOLIVAR - EL BOSQUE - TERNERA. 220 kV	339-344	Si	UPME	Si	Si	15-oct.-09	2-sep.-13	Colombia

No. Del Contrato o Nombre del Proyecto	Terminó dentro de los Últimos 25 años	Longitud línea superior o igual a 10 km	Nivel de tensión igual o superior a 220kV	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	Si	4	60
2	Si	Si	Si	N.A.	Si			
3	Si	Si	Si	Si	Si			
4	Si	Si	Si	Si	Si			


 VIAD

**EXPERIENCIA DEL OFERENTE
CONVOCATORIA UPME 05-2016 LA ENEA 230 kV**

Oferente: **WSP COLOMBIA S.A.S.**
Experiencia: **Diseño o Interventoría de Diseño de Subestaciones**

Formato No.	Folio Formato	¿Presenta certificados de calidad?	Folio certificados
3	346-348	Si	599-604

No.	Contrato o Nombre del Proyecto	Folio certificación	Expedida por el empleador	¿Quién certifica?	Identificación de las partes	¿Las actividades desempeñadas son las que se pretenden	Fecha inicio (día/mes/año)	Fecha fin (día/mes/año)	Lugar de la experiencia
1	ISA-4500027715 PRIMAVERA-BACATÁ 500 kV	356-390	Si	INTERCONEXION ELECTRICA S.A E.S.P	Si	Si	26-abr.-04	26-jul.-07	Colombia
2	UPME 01-2005 BETANIA ALTAMIRA MOCOA JAMONDINO 230 kV	392-397	Si	UPME	Si	Si	6-oct.-05	19-mar.-08	Colombia
3	CONTRATO ISA-BL 84 SUBESTACIÓN PURNIO 230 kV	399-403	Si	INTERCONEXION ELECTRICA S.A E.S.P	Si	Si	26-nov.-96	4-mar.-98	Colombia
4	CONTRATO EEB 4726. PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE INGENIERÍA DE DETALLE PARA LA AMPLIACIÓN DE LA SUBESTACIÓN CIRCO 230 kV: DOS BANCOS DE 230/115 kV - 168 MVA	404-409	Si	EMPRESA DE ENERGIA DE BOGOTA S.A E.S.P.	Si	Si	11-may.-88	30-sep.-92	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	N.A.	Si			
3	Si	Si	N.A.	Si			
4	Si	Si	N.A.	Si			

Handwritten signature/initials

EXPERIENCIA DEL OFERENTE
CONVOCATORIA UPME 05-2016 LA ENEA 230 kV

Oferente:	WSP COLOMBIA S.A.S.
Experiencia:	Construcción o Interventoría de Construcción de Líneas

Formato No.	Folio Formato	¿Presenta certificados de calidad?	Folio certificados
2	286-289	Si	599-604

No.	Contrato o Nombre del Proyecto	Folio certificación	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	ISA-4500027715 PRIMAVERA-BACATÁ 500 kV	292-325	Si	INTERCONEXION ELECTRICA S.A E.S.P	Si	Si	26-abr.-04	26-jul.-07	Colombia
2	UPME 01-2005 BETANIA ALTAMIRA MOCOA JAMONDINO 230 kV	327-333	Si	UPME	Si	Si	6-oct.-05	19-mar.-08	Colombia
3	CONTRATO ISA - 2449. INTERVENTORÍA DE LA CONSTRUCCIÓN DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN DE ENERGÍA A 230 kV, EN UNA DISTANCIA DE 174 km ENTRE LAS SUBESTACIONES SAN CARLOS Y COMUNEROS.	343-344	Si	INTERCONEXION ELECTRICA S.A E.S.P	Si	Si	16-sep.-91	16-ene.-95	Colombia
4	UPME 02-2008 BOLIVAR - EL BOSQUE - TERNERA 220 kV	339-344	Si	UPME	Si	Si	15-oct.-09	2-sep.-13	Colombia

No. Del Contrato o Nombre del Proyecto	Terminó dentro de los Últimos 25 años	Longitud línea superior o igual a 10 km	Nivel de tensión igual o superior a 220kV	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	Si	4	60
2	Si	Si	Si	N.A.	Si			
3	Si	Si	Si	Si	Si			
4	Si	Si	Si	Si	Si			

30
117
1463

**EXPERIENCIA DEL OFERENTE
CONVOCATORIA UPME 05-2016 LA ENEA 230 KV**

Oferente:	WSP COLOMBIA S.A.S.
Experiencia:	Construcción o Interventoría de Construcción de Subestaciones

Formato No.	Folio Formato	¿Presenta certificados de calidad?	Folio certificados
3	350-353	Si	599-604

No.	Contrato o Nombre del Proyecto	Folio certificación	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 01-2005 BETANIA ALTAMIRA MOCOA JAMONDINO 230 kV	356-390	Si	UPME	Si	Si	6-oct.-05	19-mar.-08	Colombia
2	CONTRATO DE INERVENTORIA ISA-4500004223 LABORES DE INTERVENTORIA PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LAS SUBESTACIONES ASOCIADAS A LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN SAN CARLOS - SAN MARCOS 500 KV Y LA VIRGINIA 500 KV.	407	Si	INTERCONEXION ELECTRICA S.A E.S.P	Si	Si	3-nov.-98	4-ago.-00	Colombia
3	CONTRATO ISA CJ-54 INTERVENTORIA DE CONSTRUCCIÓN DE OBRAS CIVILES, MONTAJE, PRUEBAS Y PUESTA EN SERVICIO DE LA SUBESTACION SOCHAGOTA Y GUATIGUARÁ 230 kV	409	Si	INTERCONEXION ELECTRICA S.A E.S.P	Si	Si	20-oct.-97	15-jul.-99	Colombia
4	CONTRATO ISA-3035. INTERVENTORIA DE LAS OBRAS CIVILES Y EL MONTAJE DE LA SUBESTACIÓN SAN MARCOS 230 kV.	411	Si	INTERCONEXION ELECTRICA S.A E.S.P	Si	Si	18-oct.-94	31-may.-96	Colombia

No. Del Contrato o Nombre del Proyecto	Terminó dentro de los últimos 25 años	Nivel de tensión igual o superior a 220kV	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	N.A.	Si			
4	Si	Si	N.A.	Si			

64
H
MAD

EXPERIENCIA DEL OFERENTE
CONVOCATORIA UPME 05-2016 LA ENEA 230 kV

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

Formato No.	Folio Formato	¿Presenta certificados de calidad?	Folio certificados
9	543-545	Si	599-604

No.	Contrato o Nombre del Proyecto	Folio certificación	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	ISA-4500027715 PRIMAVERA-BACATÁ 500 kV	547-548	Si	ISA	Si	Si	26-abr.-04	26-jul.-07	Colombia
2	UPME 01-2005 BETANIA ALTAMIRA MOCOA JAMONDINO 230 kV	550-553	Si	UPME	Si	Si	6-oct.-05	19-mar.-08	Colombia
3	UPME 03-2003 COMPENSACION CAPACITIVA EN S/E BELEN 115 kV	555-556	Si	UPME	Si	Si	11-feb.-04	7-feb.-05	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			
2	Si	N.A.	Si			
3	Si	N.A.	Si	Si	3	30

Handwritten signature and initials.

EXPERIENCIA DEL OFERENTE
CONVOCATORIA UPME 05-2016 LA ENEA 230 kV

Oferente:	WSP COLOMBIA 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 de licenciamiento ambiental de Proyectos de Infraestructura

Formato No.	Folio Formato	¿Presenta certificados de calidad?	Folio certificados
8	515-517	Si	599-604

No.	Contrato o Nombre del Proyecto	Folio certificación	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 01-2005 BETANIA ALTAMIRA MOCOA JAMONDINO 230 kV	519-526	Si	UPME	Si	Si	6-oct.-05	19-mar.-08	Colombia
2	ISA-4500027715 PRIMAVERA- BACATÁ 500 kV	518-534	Si	ISA	Si	Si	26-abr.-04	26-jul.-07	Colombia
3	UPME 02-2008 ISA-4500035684 BOLIVAR - EL BOSQUE - TERNERA 220 kV	536-541	Si	UPME	Si	Si	15-oct.-09	2-sep.-13	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	N.A.	Si	Si	3	30
2	Si	Si	Si			
3	Si	Si	Si			

**EXPERIENCIA DEL PERSONAL DEL OFERENTE
CONVOCATORIA UPME 05-2016 LA ENEA 230 kV**

Ofertante: **ACI PROYECTOS S.A.S**
 Profesional: **Ingeniero con experiencia en Diseño y/o Interventoría de Diseño de Líneas**
 Nombre: **ALBERTO OCAMPO PARDO**
 Director del proyecto: **Si** Mínimo 12 años de experiencia? **Si** Director de al menos un proyecto? **Si**

Presenta Hoja de vida según Formato, firmada y carta de intención		Folio Formato	Profesión o Formación	¿Copia de Matrícula profesional?	Folio Matrícula	¿Presenta copia de estudios de posgrado?	Folio estudios superiores	Mínimo 10 años de experiencia profesional				
Si		322-323	Ingeniería	Si	325-326	No	---	Si				
No.	Contrato y Nombre del Proyecto	Folio certificación	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)	Certificación Mínimo 3 meses de participación	Longitud línea superior o igual a 10 km	Nivel de tensión superior o igual a 220kV	¿Vale certificación?
1	Director de Ingeniería de Proyectos (E) Dirección de Diseño proyecto líneas y subestaciones UPME 01 - 2007 PORCE III (13 km)	327-336 (329)	Si	INTERCONEXION ELECTRICA S.A E.S.P	Si	Si	1-oct-07	1-jun-09	Si	Si	Si	Si
2	Coordinador Especialista Diseño Líneas de Transmisión - Línea Zorritos - Zarumilla a 220 kV PERÚ (51 km)	327-336 (332)	Si	INTERCONEXION ELECTRICA S.A E.S.P	Si	Si	1-jul-01	1-abr-03	Si	Si	Si	Si
3	Ingeniero de Diseño de Líneas de Transmisión - Línea San Carlos - Virginia - San Marcos 500 kV (375 km)	327-336 (334)	Si	INTERCONEXION ELECTRICA S.A E.S.P	Si	Si	1-feb-96	1-dic-98	Si	Si	Si	Si
4	Ingeniero de Diseño de Líneas de Transmisión - Línea La Sierra - Doña Juana 230 kV (25 km)	327-336 (334)	Si	INTERCONEXION ELECTRICA S.A E.S.P	Si	Si	1-may-97	1-sep-99	Si	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	250

330
144
MAG

**EXPERIENCIA DEL PERSONAL DEL OFERENTE
CONVOCATORIA UPME 05-2016 LA ENEA 230 kV**

Oferente: **ACI PROYECTOS S.A.S**
 Profesional: **Ingeniero electricista o eléctrico con experiencia en Diseño y/o Interventoría de Diseño de Subestaciones**
 Nombre: **JOSE ISRAEL PEREZ ALVAREZ**
 Director del proyecto: **No**

Presenta Hoja de vida según Formato, firmada y carta de intención		Folio Formato	Profesión o Formación	¿Copia de Matricula profesional?	Folio Matricula	¿Presenta copia de estudios de posgrado?	Folio estudios superiores	Mínimo 10 años de experiencia profesional		
Si		338-339	Ingeniería	Si	342-343	No	---	Si		
No.	Contrato y Nombre del Proyecto	Folio certificación	Expedida por el empleador	¿Quién certifica?	Identificación de las partes	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	Consultor - Ingeniero Diseñador Prediseños, Especificaciones Técnicas, Pruebas y Puesta En Servicio Proyecto Rubiales 230 kV y UPME 01 y 02 de 2008	344	Si	Empresa De Energia De Bogota S.A E.S.P	Si	15-may.-08	15-nov.-08	Si	Si	Si
2	Consultor - Ingeniero Diseñador Prediseños, Especificaciones Técnicas, Pruebas y Puesta En Servicio Subestacion Porce III 500 kV Convocatoria publica UPME 01-2007	345	Si	Empresa De Energia De Bogota S.A E.S.P	Si	15-dic.-07	15-abr.-08	Si	Si	Si
3	Ingeniero Interventor Subestacion Allamira-Mocoa-Betania-Jamondino 230 kV	346	Si	Empresa De Energia De Bogota S.A E.S.P	Si	9-dic.-06	9-mar.-08	Si	Si	Si
4	Ingeniero Coordinador UPME 01 y 02 de 2003 Subestaciones y líneas a 500 kV Bacatá, Primavera, Bolívar, Copey, Ocaña y Valledupar	347	Si	Empresa De Energia De Bogota S.A E.S.P	Si	15-dic.-02	15-ene.-04	Si	Si	Si

¿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	250
Total			250

Handwritten initials and numbers:
 B.B.
 44
 4-405

EXPERIENCIA DEL PERSONAL DEL OFERENTE
CONVOCATORIA UPME 05-2016 LA ENEA 230 KV

Oferente:	ACI PROYECTOS S.A.S
Profesional:	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.*
Nombre:	
Director del proyecto:	No

* Tener en cuenta que este profesional se presenta 2 meses antes de inicio de actividades, si lo presenta como director, se debe evaluar dicha experiencia, de lo contrario no se evalúa este profesional. (numeral 11.1.3.2. Procedimiento, ítem c.)

11
7/11
MAY

**EXPERIENCIA DEL PERSONAL DEL OFERENTE
CONVOCATORIA UPME 05-2016 LA ENEA 230 KV**

Oferente: **ACI PROYECTOS S.A.S**
 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: **DAVID RAUCHWARGER CELIS**

Presenta Hoja de vida según Formato, firmada y carta de intención		Profesión o Formación		¿Copia de Matrícula profesional?		¿Presenta copia de estudios de posgrado?		Folio estudios superiores		Mínimo 6 años de experiencia profesional	
Si		Ingeniería		Si		No		-		Si	
No.	Contrato y Nombre del Proyecto	Folio Formato	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)	Certificación Mínimo 3 meses de participación	¿Es un proyecto lineal?	¿Vale certificación?
1	Cordinador de proyecto Elaboración y diseño del Estudio de Impacto Ambiental tendiente al licenciamiento ambiental del proyecto Segunda calzada Zipaquirá - Ubaté. Resolución 2029 de 22 de octubre de 2009.	357-358	Si	IASCAL LTDA	Si	Si	27-ene.-09	31-oct.-09	Si	Si	Si
2	Cordinador de proyecto Elaboración y diseño del Estudio de Impacto Ambiental tendiente al licenciamiento ambiental del proyecto Doble calzada Hatillo - Don Matías, Departamento de Antioquia. Resolución 0660 de 31 de marzo de 2010.	361	Si	IASCAL LTDA	Si	Si	26-jun.-09	30-dic.-09	Si	Si	Si
3	Cordinador de proyecto Elaboración y diseño del Estudio de Impacto Ambiental tendiente al licenciamiento ambiental del tramo vial Solla - Niquia, en el municipio de Bello, Departamento de Antioquia. Resolución 1691 de 20 de septiembre de 2007.	392	Si	IASCAL LTDA	Si	Si	20-ene.-07	31-may.-07	Si	Si	Si

¿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	
Total							

2011
 HH
 HABS

**EXPERIENCIA DEL PERSONAL DEL OFERENTE
CONVOCATORIA UPME 05-2016 LA ENEA 230 KV**

Oferente: **ACI PROYECTOS S.A.S**
 Profesional con experiencia en Sistemas de Gestión de Calidad de Proyectos de Infraestructura
 Nombre: **MELBA INES ALBANIL FAGUA**

Presenta Hoja de vida según Formato, firmada y carta de intención	Folio Formato	Profesión o Formación	¿Copia de Matrícula profesional?	Folio Matrícula	¿Presenta copia de estudios de posgrado?	Folio estudios superiores	¿Es un proyecto de Infraestructura?	¿Vale certificación?
Si	414-415	Ingeniería	Si	417-418	Si	419	Si	Si
No.	Contrato y Nombre del Proyecto	Folio certificación	Expedida por el empleador	¿Quién certifica?	Identificación de las partes	Fecha inicio (día/mes/año)	Fecha fin (día/mes/año)	Certificación Mínimo 3 meses de participación
1	Ingeniera de calidad Elaboración, implementación y ejecución de los planes de calidad para la ejecución del contrato de interventoría técnica, legal, administrativa y financiera para la construcción y pavimentación de las vías incluidas en el plan 2500 en el departamento de Santander.	420	Si	CONSORCIO INELCO CONSTRUCCION Y CONSULTORIA	Si	18-sep.-09	1-ago.-12	Si
2	Profesional en aseguramiento de calidad Del contrato 314 de 2003 "Interventoría para el mejoramiento y pavimentación de la carretera Pasto - Buesaco - Mojarras sectores intersección variante de Daza - Buesaco PR28+0500 y la Unión - Higueroles PR92+0700 - PR93+0850 Ruta 2501.	421	Si	ELSA TORRES ARENALES	Si	22-dic.-03	3-ago.-04	Si
3	Profesional en aseguramiento de calidad Del contrato 821 de 2002 "Interventoría de las obras de Mejoramiento y Mantenimiento de la Carretera Pamplona - Saravena, sector Pamplona - La Lejía del K2+035.5 al K9+544.6, vías para la Paz, ruta 55 tramo 5505.	421	Si	ACI PROYECTOS S.A.	Si	11-feb.-03	10-oct.-03	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

Handwritten signature and date:
 11/01

**EXPERIENCIA DEL PERSONAL DEL OFERENTE
CONVOCATORIA UPME 05-2016 LA ENEA 230 kV**

Oferente:	COSORCIO SMA-CU		
Profesional:	Ingeniero con experiencia en Diseño y/o Interventoría de Diseño de Líneas		
Nombre:	JESUS HUMBERTO FANDINO RAMIREZ		
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	Folio Formato	Profesión o Formación	¿Copia de Matricula profesional?	Folio Matricula	¿Presenta copia de estudios de posgrado?	Folio estudios superiores	Mínimo 10 años de experiencia profesional
Si	222 a 224	Ingeniería	Si	225	No	-	Si

No.	Contrato y Nombre del Proyecto	Folio certificación	Expedida por el empleador	¿Quién certifica?	Identificación de las partes	¿Las actividades desempeñadas son las que se pretenden acreditar?	Fecha inicio	Fecha fin	Certificación Mínimo 3 meses de participación	Longitud de línea mayor/igual a 10km	Nivel de tensión mayor/igual a 220kV	¿Vale certificación?
1	Director de proyecto 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 de líneas de transmisión a 230 kV, asociadas al proyecto Magdalena Medio -Comuneros.	226	Si	CONSULTORES UNIDOS S.A.	Si	Si	1-may.-13	17-ene.-15	Si	Si	Si	Si
2	Ingeniero principal (Lider) Ingeniería para el diseño de 48 km de la línea de transmisión aérea de 230 kV desde el parque eólico Wind Park hasta la subestación del condado de Rice. Kansas, Estados Unidos.	243	Si	LARAMORE DOUGLASS AND POPHAM	Si	Si	1-jun.-11	1-jul.-13	Si	Si	Si	Si
3	Ingeniero principal (Lider) Ingeniería para el diseño de 18 km de la línea de transmisión de doble circuito de 345 kV para conectar la subestación Chenoa II a la subestación transformadora Pontiac. Illinois, Estados Unidos.	244	Si	LARAMORE DOUGLASS AND POPHAM	Si	Si	1-may.-11	1-dic.-12	Si	Si	Si	Si
4	Gerente de proyecto Revisión de diseño para la construcción de una línea de transmisión de 230 kV de 100 km para el proyecto hidroeléctrico Tekeze, Zambia, Africa.	250	Si	LARAMORE DOUGLASS AND POPHAM	Si	Si	1-jun.-03	1-dic.-03	Si	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	250

*JJ
74
nac*

**EXPERIENCIA DEL PERSONAL DEL OFERENTE
CONVOCATORIA UPME 05-2016 LA ENEA 230 KV**

Oferente:	
Profesional:	Ingeniero electricista o eléctrico con experiencia en Diseño y/o interventoría de Diseño de Subestaciones
Nombre:	EDUARDO MAYORGA PRADA
Director del proyecto:	No

Presenta Hoja de vida según Formato, firmada y carta de intención.	Si	Folio Formato	257 - 259	Profesión o Formación	Ingeniería	¿Copia de Matricula profesional?	Si	Folio Matricula	260	¿Presenta copia de estudios de posgrado?	Si	Folio estudios superiores	261	Mínimo 10 años de experiencia profesional	Si
---	----	----------------------	-----------	------------------------------	------------	---	----	------------------------	-----	---	----	----------------------------------	-----	--	----

No.	Contrato y Nombre del Proyecto	Folio certificación	Expedida por el empleador	¿Quién 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	Ingeniero de Diseño para consultoría Proyecto de construcción de 59 subestaciones 115/220/34,5/66/13,8 KV, 474 km de líneas a 110 KV.	264	Si	CONSULTORES UNIDOS	Si	Si	3-nov.-96	5-mar.-99	Si	Si	Si
2	Ingeniero de Diseño básico y Pliegos de licitación Para el suministro, construcción y montaje de las subestaciones Chicla 115 / 11,4 KV - Compartir 115 / 34,5 / 11,4 - Chia 230 / 11,4 KV - Ciudad Bolívar 230 / 11,4 KV y Florida 115 / 11,4 KV.	264	Si	CONSULTORES UNIDOS	Si	Si	15-nov.-96	27-feb.-97	Si	Si	Si
3	Ingeniero de diseño básico y conceptual Para 6 subestaciones 230/ 500 KV propuestas por EEB asociadas a Proyectos de Interconexión Nacional para convocatorias UPME 01 y UPME 02	264	Si	CONSULTORES UNIDOS	Si	Si	17-ene.-03	2-dic.-03	Si	Si	Si
4	Ingeniero de diseño básico y conceptual Para subestaciones asociadas (campo rubiales 230/115/34,5 KV, Trompillo 230/ 34,5 KV, Horizonte 230/ 34,5 KV, remodelación subestación Chivor 230 KV) al proyecto de interconexión del campo rubiales con la línea de transmisión Chivor - Campo Rubiales a 230 KV.	265	Si	CONSULTORES UNIDOS	Si	Si	1-sep.-10	17-dic.-10	Si	Si	Si

Total	¿Al menos un proyecto ejecutado en Colombia?	Si	Nro. proyectos acreditados (Mínimo 2)	4	¿Participa simultáneamente en 4 proyectos del STN en ejecución?	No	Puntaje	250
								250

MA66

EXPERIENCIA DEL PERSONAL DEL OFERENTE
CONVOCATORIA UPME 05-2016 LA ENEA 230 KV

Oferente:	COSORCIO SMA-CU
Profesional:	Ingeniero electricista o electrico o electronico con experiencia en control, protecciones y manejo de las interfaces, en general, en puesta en servicio de un proyecto de Lineas o Subestaciones con equipos e infraestructura existente
Nombre:	N.A.
Director del proyecto:	No

• Tener en cuenta que este profesional se presenta 2 meses antes de inicio de actividades, si lo presenta como director, se debe evaluar dicha experiencia, de lo contrario no se evalua este profesional, (numeral 11.1.3.2. Procedimiento, item c.)

HT
MAY

**EXPERIENCIA DEL PERSONAL DEL OFERENTE
CONVOCATORIA UPME 05-2016 LA ENEA 230 KV**

Oferente:	COSORCIO SMA-CU	
Profesional:	Profesional sin experiencia en Licenciamiento Ambiental o en interventoría al proceso de Licenciamiento Ambiental de Proyectos Lineales	
Nombre:	MANUEL RAMÍREZ PÉREZ	

Presenta Hoja de vida según Formato, firmada y carta de intención	Folio Formato	Profesión o Formación	¿Copia de Matrícula profesional?	Folio Matrícula	¿Presenta copia de estudios de posgrado?	Folio estudios superiores	Mínimo 6 años de experiencia profesional			
Si	256 a 268	Ingeniería	Si	270	Si	271	Si			
No.	Contrato y Nombre del Proyecto	Folio certificación	Expedida por el empleador	¿Quién certifica?	Identificación de las partes	¿Las actividades desempeñadas son las que se pretenden acreditar?	Fecha inicio	Fecha fin	¿Es un proyecto lineal?	¿Vale certificación?
1	Especialista ambiental en interventoría ambiental para el diseño, adquisición de los suministros, construcción, operación y mantenimiento de la subestación Sogamoso 500/230 kV y líneas de transmisión asociadas al proyecto Sogamoso 500 kV y 230 kV.	272	Si	CONSORCIO SMA - CU	Si	Si	14-ago.-11	14-may.-14	Si	Si
2	Especialista ambiental para estudio del EIA Estudio de impacto ambiental y social para la segunda cañada del corredor vial entre cruce el vino - Villota (46 km) como parte de la carretera Bogotá - Villota.	277	Si	RAMIREZ & SABOGAL INGENIEROS LTDA	Si	Si	1-sep.-09	1-mar.-10	Si	Si
3	Especialista ambiental para estudio del EIA Estudio de impacto ambiental para once (11) vías urbanas como parte de los estudios y diseños urbanos, paisajísticos, arquitectónicos y técnicos para los elementos del sistema estratégico de transporte público de pasajeros de la ciudad de santa marta	274	Si	RAMIREZ & SABOGAL INGENIEROS LTDA	Si	Si	1-ago.-11	1-abr.-12	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

30
14
2-As-6

**EXPERIENCIA DEL PERSONAL DEL OFERENTE
CONVOCATORIA UPME 05-2016 LA ENEA 230 KV**

Oferente: **COSORCIO SMA-CU**
 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	Folio Formato	Profesión o Formación	¿Copia de Matrícula profesional?	Folio Matrícula	¿Presenta copia de estudios de posgrado?	Folio estudios superiores	Mínimo 6 años de experiencia profesional				
Si	305 a 307	Ingeniería	Si	308	Si	310 a 319	Si				
No.	Contrato y Nombre del Proyecto	Folio certificación	Expedida por el empleador	¿Quién 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	Responsable del sistema de gestión de calidad Consultoría para la ejecución de la ingeniería de detalle, los estudios técnicos para la compra de materiales y la construcción de líneas de transmisión a 230 KV, asociadas al proyecto Magdalena Medio - Comuneros.	320	Si	CONSULTORES UNIDOS	Si	Si	1-may.-13	1-may.-14	Si	Si	Si
2	Responsable del sistema de gestión de calidad Interventoría técnica y administrativa del proyecto de ampliación de subestación Santa Marta de 220/110/34.5 KV - 100/70/30 MVA, Y 34.5/13.8 KV 35 MVA, y una salida de línea a 110 KV en la subestación Santa Marta.	320	Si	CONSULTORES UNIDOS	Si	Si	1-jun.-12	1-abr.-13	Si	Si	Si
3	Responsable del sistema de gestión de calidad Aseguramiento integral de HSEQ e interventoría a la construcción y puesta en marcha de la línea Chivor - Rubiales.	320	Si	CONSULTORES UNIDOS	Si	Si	1-feb.-12	1-may.-12	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

Handwritten initials and marks:
 JH
 JH
 JH

**EXPERIENCIA DEL PERSONAL DEL OFERENTE
CONVOCATORIA UPME 05-2016 LA ENEA 230 KV**

Presenta Hoja de vida según Formato, firmada y carta de intención		Folio Formato	Profesión o Formación	¿Copia de Matricula profesional?	Folio Matricula	¿Presenta copia de estudios de posgrado?	Folio estudios superiores	Mínimo 10 años de experiencia profesional				
Si		437 a 440	Ingeniería	Si	442-443	No	---	Si				
No.	Contrato y Nombre del Proyecto	Folio certificación	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)	Certificación Mínimo 3 meses de participación	Longitud línea superior o igual a 10 km	Nivel de tensión igual o superior a 220kV	¿Vale certificación?
1	Ingeniero interventor Interventoría a la línea de transmisión San Carlos - Bogotá 230 KV	444	Si	WSP COLOMBIA S.A.S.	Si	Si	15-ene-82	15-may-83	Si	Si	Si	Si
2	Ingeniero de diseño Diseño línea de transmisión Esmeralda - La Hermosa 230 KV	444	Si	WSP COLOMBIA S.A.S.	Si	Si	15-ago-84	15-sep-85	Si	Si	Si	Si
3	Ingeniero de diseño Interventoría de línea Betania - Popayán 230 KV	444	Si	WSP COLOMBIA S.A.S.	Si	Si	15-sep-84	15-dic-85	Si	Si	Si	Si
4	Ingeniero de diseño Diseño línea de transmisión Ancón Sur - Esmeralda 230 KV	444	Si	WSP COLOMBIA S.A.S.	Si	Si	15-ene-85	15-ene-86	Si	Si	Si	Si

Handwritten initials and date: AP 14/05

¿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	250
Total			250

**EXPERIENCIA DEL PERSONAL DEL OFERENTE
CONVOCATORIA UPME 05-2016 LA ENEA 230 kV**

Oferente:	WSP COLOMBIA S.A.S		
Profesional:	Ingeniero electricista o eléctrico con experiencia en Diseño y/o Interventoría de Diseño de Subestaciones		
Nombre:	CARLOS TRILLOS LOZANO		
Director del proyecto:	Si	Mínimo 12 años de experiencia?	Si
		Director de al menos un proyecto?	Si

Presenta Hoja de vida según Formato, firmada y carta de intención	Folio Formato	Profesión o Formación	¿Copia de Matricula profesional?	Folio Matricula	¿Presenta copia de estudios de posgrado?	Folio estudios superiores	Mínimo 10 años de experiencia profesional
Si	447 a 450	Ingeniería	Si	451-452	Si	461 a 466	Si

No.	Contrato y Nombre del Proyecto	Folio certificación	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)	Certificación Mínimo 3 meses de participación	Nivel de tensión igual o superior a 220kV	¿Vale certificación?
1	Director de interventoría En fabricación de equipos, ingeniería y montaje, puesta en servicio del anillo oriental de la ciudad de Bogotá en 230 kV con las subcentrales Circo (primera etapa), Muña (tecnología SF6) y los patios de conexión de La Guaca y Paraíso 230 kV.	467- 468	Si	EEB	Si	Si	15-may.-78	15-jun.-82	Si	Si	Si
2	Coodinador de diseño Para el diseño general y de detalle para la ampliación en dos bancos de 230 kV/115 kV , 168 MVA en la subestación Circo para el Sexto Programa de Ensanche de la EEB.	469	Si	CONSULTORES REGIONALES ASOCIADOS - CRA S.A.S.	Si	Si	15-mar.-91	15-sep.-92	Si	Si	Si
3	Ingeniero jefe de área de subestaciones De la Interventoría al diseño, adquisición de suministros, construcción de las obras civiles, el montaje de equipos electromecánicos y las pruebas de puesta en servicio de las subestaciones a 230 kV Betania, Altamira, Mocoa y Jamondino.	469	Si	CONSULTORES REGIONALES ASOCIADOS - CRA S.A.S.	Si	Si	15-oct.-05	15-mar.-08	Si	Si	Si
4	Ingeniero jefe de área de subestaciones De la interventoría al diseño, adquisición de suministros, montaje de equipos electromecánicos y las pruebas de puesta en servicio de las subestaciones Primavera y Bacatá 500/230 kV. Contrato No 4500027715.	469	Si	CONSULTORES REGIONALES ASOCIADOS - CRA S.A.S.	Si	Si	15-abr.-04	15-dic.-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	250

BY
HP
WSP

EXPERIENCIA DEL PERSONAL DEL OFERENTE
CONVOCATORIA UPME 05-2016 LA ENEA 230 KV

Oferte:	WSP COLOMBIA S.A.S
Profesional:	Ingeniero electricista o electrico 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*
Nombre:	
Director del proyecto:	No

* Tener en cuenta que este profesional se presenta 2 meses antes de inicio de actividades, si lo presenta como director, se debe evaluar dicha experiencia, de lo contrario no se evalúa este profesional, (numeral 11.1.3.2. Procedimiento, ítem c.)

APP
14/10/16

**EXPERIENCIA DEL PERSONAL DEL OFERENTE
CONVOCATORIA UPME 05-2016 LA ENEA 230 KV**

Oferente:	WSP COLOMBIA 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:	DIANA ROZO BONILLA	

Presenta Hoja de vida según Formato, firmada y carta de intención	Folio Formato 471 a 474	Profesión o Formación	¿Copia de Matrícula profesional?	Folio Matrícula 478-479	¿Presenta copia de estudios de posgrado?	Folio estudios superiores 476 - 477	Mínimo 5 años de experiencia profesional				
Si	471 a 474	Ingeniería	Si		Si	476 - 477	Si				
No.	Contrato y Nombre del Proyecto	Folio certificación	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)	Certificación Mínimo 3 meses de participación	¿Es un proyecto lineal?	¿Vale certificación?
1	Interventora de gestión ambiental Del proyecto interventoría al diseño, adquisición de los suministros, construcción, operación y mantenimiento de la línea de transmisión a 230 kV doble circuito Betania - Altamira - Mocoa - Jamundino - Frontera y obras asociadas.	482	Si	WSP COLOMBIA S.A.S	Si	Si	15-oct.-05	15-mar.-08	Si	Si	Si
2	Ingeniera interventora de gestión ambiental Del proyecto interventoría al diseño, adquisición de los suministros, construcción, operación y mantenimiento de la línea de transmisión a 500 kV circuito sencillo Bacata - Primavera y obras asociadas.	482	Si	WSP COLOMBIA S.A.S	Si	Si	15-abr.-04	15-agosto-07	Si	Si	Si
3	Ingeniera interventora de gestión ambiental Del proyecto interventoría al diseño, adquisición de los suministros, construcción, operación y mantenimiento de la S/E El Bosque 220 kV y las líneas de transmisión asociadas.	482	Si	WSP COLOMBIA S.A.S	Si	Si	15-oct.-09	15-jul.-13	Si	Si	Si

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

111
H.H.
H.A.D.

**EXPERIENCIA DEL PERSONAL DEL OFERENTE
CONVOCATORIA UPME 05-2016 LA ENEA 230 kV**

Oferente:	WSP COLOMBIA S.A.S
Profesional:	Profesional con experiencia en Sistemas de Gestión de Calidad de Proyectos de Infraestructura
Nombre:	EDUARDO GÓMEZ SAAVEDRA

Presenta Hoja de vida según Formato, firmada y carta de intención	Folio Formato	Profesión o Formación	¿Copia de Matricula profesional?	Folio Matricula	¿Presenta copia de estudios de posgrado?	Folio estudios superiores	Mínimo 6 años de experiencia profesional
Si	484 a 487	Otro	Si	497	Si	489 a 496	Si

No.	Contrato y Nombre del Proyecto	Folio certificación	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)	Certificación Mínimo 3 meses de participación	¿Es un proyecto de Infraestructura?	¿Vale certificación?
1	Especialista en Aseguramiento de Calidad Interventoría al diseño, adquisición de los suministros, construcción, operación y mantenimiento de la línea de transmisión en doble circuito Betania - Altamira - Mocoa - Pasto (Jamondino) 230 kV.	499	Si	CONSULTORES REGIONALES ASOCIADOS - CRA S.A.S.	Si	Si	15-oct.-05	15-mar.-08	Si	Si	Si
2	Especialista en Aseguramiento de Calidad Interventoría al diseño, adquisición de los suministros, construcción, operación y mantenimiento de la línea de transmisión circuito sencillo Primavera - Bacatá.	499	Si	CONSULTORES REGIONALES ASOCIADOS - CRA S.A.S.	Si	Si	15-abr.-04	15-jul.-07	Si	Si	Si
3	Especialista en aseguramiento de la calidad Del proyecto Tunel de Buenavista y consultor especializado para la ejecución de Auditorias internas al proyecto, informes sobre hallazgos encontrados.	500	Si	SERVICIOS DE INGENIERIA DE CONTROL DE CALIDAD - SEICO LTDA	Si	Si	15-abr.-98	15-dic.-99	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

by
P4
HABOS

**METODOLOGÍA, ORGANIGRAMA Y CRONOGRAMA
CONVOCATORIA UPME 05-2016 LA ENEA 230 KV**

OFERENTE: ACI PROYECTOS S.A.S

METODOLOGÍA			
	Puntaje Máx	Puntaje	Folio
(a) Cumplimiento del cronograma y curva "S" de ejecución del proyecto. Incluir: recursos, metodología de trabajo y organigrama	10	10	442-446
(b) Cumplimiento del Plan de Calidad. Incluir: recursos, metodología de trabajo y organigrama	10	10	450-454
(c) Cumplimiento de normas técnicas, Código de Redes, RETIE y condiciones del STN. Incluir: recursos, metodología de trabajo y organigrama	10	10	458-462
(d) Cumplimiento de normas de carácter ambiental y de seguridad. Incluir: recursos, metodología de trabajo y organigrama	10	10	466-470
(e) Cumplimiento del contrato de Interventoría. Incluir: recursos, metodología de trabajo incluyendo tratamiento de las relaciones con otras entidades y organigrama	10	10	474-478
SUBTOTAL METODOLOGÍA		50	
ORGANIGRAMA			
1. Consistencia en organigramas parciales	25	1	585-646
2. Nombres - Personal		1	585-646
3. Funciones o cargo		1	585-646
4. Responsabilidades		1	585-646
SUBTOTAL ORGANIGRAMA		25	
CRONOGRAMA			
1. Actividades según contrato interventoría	25	1	648-649
2. Profesionales en cada actividad		1	648-649
3. Horas Hombre / Mes		1	648-649
SUBTOTAL CRONOGRAMA		25	
TOTAL METODOLOGÍA, ORGANIGRAMA Y CRONOGRAMA		100	

Handwritten initials and marks:
 [Signature]
 HF
 11/05/16

**METODOLOGÍA, ORGANIGRAMA Y CRONOGRAMA
CONVOCATORIA UPME 05-2016 LA ENEA 230 kV**

OFERENTE: COSORCIO SMA-CU

METODOLOGÍA			
	Puntaje Máx	Puntaje	Folio
(a) Cumplimiento del cronograma y curva "S" de ejecución del proyecto. Incluir: recursos, metodología de trabajo y organigrama	10	10	324-328
(b) Cumplimiento del Plan de Calidad. Incluir: recursos, metodología de trabajo y organigrama	10	10	330-334
(c) Cumplimiento de normas técnicas, Código de Redes, RETIE y condiciones del STN. Incluir: recursos, metodología de trabajo y organigrama	10	10	336-340
(d) Cumplimiento de normas de carácter ambiental y de seguridad. Incluir: recursos, metodología de trabajo y organigrama	10	10	342-346
(e) Cumplimiento del contrato de Interventoría. Incluir: recursos, metodología de trabajo incluyendo tratamiento de las relaciones con otras entidades y organigrama	10	10	348-352
SUBTOTAL METODOLOGÍA		50	
ORGANIGRAMA			
1. Consistencia en organigramas parciales	25	1	354-376
2. Nombres - Personal		1	354-376
3. Funciones o cargo		1	354-376
4. Responsabilidades		1	354-376
SUBTOTAL ORGANIGRAMA		25	
CRONOGRAMA			
1. Actividades según contrato interventoría	25	1	378-380
2. Profesionales en cada actividad		1	378-380
3. Horas Hombre / Mes		1	378-380
SUBTOTAL CRONOGRAMA		25	
TOTAL METODOLOGÍA, ORGANIGRAMA Y CRONOGRAMA		100	

Handwritten marks:
 MW
 H
 MAD

**METODOLOGÍA, ORGANIGRAMA Y CRONOGRAMA
CONVOCATORIA UPME 05-2016 LA ENEA 230 kV**

OFERENTE: WSP COLOMBIA S.A.S.

METODOLOGÍA			
	Puntaje Máx	Puntaje	Folio
(a) Cumplimiento del cronograma y curva "S" de ejecución del proyecto. Incluir: recursos, metodología de trabajo y organigrama	10	10	558-562
(b) Cumplimiento del Plan de Calidad. Incluir: recursos, metodología de trabajo y organigrama	10	10	563-567
(c) Cumplimiento de normas técnicas, Código de Redes, RETIE y condiciones del STN. Incluir: recursos, metodología de trabajo y organigrama	10	10	568-572
(d) Cumplimiento de normas de carácter ambiental y de seguridad. Incluir: recursos, metodología de trabajo y organigrama	10	10	573-577
(e) Cumplimiento del contrato de Interventoría. Incluir: recursos, metodología de trabajo incluyendo tratamiento de las relaciones con otras entidades y organigrama	10	10	578-582
SUBTOTAL METODOLOGÍA		50	
ORGANIGRAMA			
1. Consistencia en organigramas parciales	25	1	589-590
2. Nombres - Personal		1	589-590
3. Funciones o cargo		1	589-590
4. Responsabilidades		1	589-590
SUBTOTAL ORGANIGRAMA		25	
CRONOGRAMA			
1. Actividades según contrato interventoría	25	1	592-597
2. Profesionales en cada actividad		1	592-597
3. Horas Hombre / Mes		1	592-597
SUBTOTAL CRONOGRAMA		25	
TOTAL METODOLOGÍA, ORGANIGRAMA Y CRONOGRAMA		100	

Handwritten notes:
 100
 144
 WSP