

# ACTA RECEPCIÓN DE DOCUMENTOS CONVOCATORIA PRONE 003-2012

Código: AG-P-01-F01

Versión: 02

Fecha: 25-02/2011

Ministerio de Minas y Energía

FECHA:

Bogotá D.C., 15 de noviembre de 2012

HORA:

De las 2:00p.m. a las 4:30 p.m.

LUGAR:

Sala de juntas Dirección de Energía Eléctrica

ASISTENTES1:

Helbert Ángel, Profesional Especializado Dirección de

Energía Eléctrica MME

María del Pilar Castañeda, Profesional Especializado

Dirección de Energía Eléctrica MME

Andrés Popayán, Profesional Especializado UPME Víctor Paternina – ELECTRICARIBE S.A. ESP. Rafael Oñoro Acosta - ELECTRICARIBE S.A. ESP.

Iván Muñoz Álvarez – CEO

Jorge Eliecer Mojica Cruz - ENELAR

Rodrigo Gualteros Aguillón – ESSA S.A. ESP Gilberto Caballero Moreno – ESSA S.A. ESP.

Liliana Duque – ELECTROCAQUETÁ

Oscar Ricardo Plazas Dussán – ELECTROCAQUETA

Carlos Hernán García - CEDENAR

Omar Eduardo Arango – EMCALI EICE ESP

Lina Fernanda Obregón – ELECTROHUILA S.A. ESP

Héctor Sánchez - DISPAC

**INVITADOS:** 

Gladys Yolanda Ramos Quintero, Profesional

Especializado Oficina de Control Interno MME

Adriana Cubillos Sierra, Profesional Especializado Oficina

Asesora Jurídica MME

AUSENTES:

N/A

ORDEN DEL DÍA: De conformidad con la Resolución No. 9 1672 del 1 de noviembre de 2012, por medio de la cual se convocó a los Operadores de Red a presentar planes, programas y/o proyectos de normalización de redes eléctricas

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Hace parte integral de la presente Acta el registro de asistentes - Lista de Asistentes (Cód. Al-C-01-F-01 Versión 03)



en las áreas de su influencia, siendo las 2:00 p.m. de día 15 de noviembre de 2012, se da inicio a la recepción de los documentos para la Convocatoria PRONE No. 003 de 2012, con el siguiente orden del día:

- 1. Apertura
- Recepción y conteo de propuestas de planes, programas y/o proyectos presentados por los Operadores de Red (OR), de conformidad con el numeral 2) del Capítulo V de la Convocatoria PRONE No. 003 de 2012.
- Recepción y conteo de documentos complementarios y/o faltantes, correspondientes a planes, programas y/o proyectos presentados por los Operadores de Red (OR) en las Convocatorias PRONE No. 001 de 2012 y No. 002 de 2012, de conformidad con los numerales 4 y 5 del Capítulo V de la Convocatoria PRONE No. 003 de 2012.
- 4. Apertura de sobres y levantamiento de relación de propuestas de planes, programas y/o proyectos, y de documentación complementaria y/o faltante de las Convocatorias PRONE Nros. 1 y 2 de 2012.
- 5. Cierre.

#### DESARROLLO

#### 1. Apertura

El doctor Helbert Ángel, hace la apertura de la Convocatoria y procede a relacionar las Empresas presentes y el número de proyectos presentados.

- 2. En total se presentan y relacionan ochenta y tres (83) propuestas: siete (7) presentadas por ELECTROCAQUETÁ S.A. ESP., tres (3) presentadas por CEDENAR S.A. E.S.P., una (1) presentada por la COMPAÑÍA ENERGÉTICA DE OCCIDENTE S.A. E.S.P., ocho (8) presentadas por DISPAC S.A. E.S.P., veintisiete (27) nuevos proyectos y (15) con documentación pendiente de convocatorias anteriores presentadas por ELECTRICARIBE S.A. E.S.P., una (1) presentada por EMCALI EICE E.S.P., cuatro (4) presentadas por ENELAR S.A. E.S.P., dos (2) presentadas por ESSA S.A. E.S.P., doce (12) presentadas por ELECTROHUILA S.A. E.S.P. y tres (3) presentadas por EMSA S.A. E.S.P., las cuales llegaron por correo y fueron radicadas con el No. 2012063352 del 15-11-2012 Hora: 12:42 p.m.
- Recepción y conteo de propuestas de planes, programas y/o proyectos presentados por los Operadores de Red (OP), de conformidad con la Convocatoria PRONE No. 003 de 2012.



De conformidad con lo establecido en el Numeral 2 del Capítulo V – Recepción de Documentos, Aviso de la Convocatoria PRONE 03 DE 2012, que hace parte integral de la Resolución 9 1672 del 1° de noviembre de 2012, mediante la cual se convocó a los Operadores de Red a presentar planes, programas y/o proyectos de normalización de redes eléctricas en las áreas de su influencia, para la adjudicación de recursos del Programa de Normalización de Redes Eléctricas – PRONE, se recibieron 83 proyectos nuevos para priorizar, discriminados así:

EMPRESA	PRONE No. 003 de 2012 (Proyectos Nuevos)
Electrificadora del Caquetá S.A E.S.P - ELECTROCAQUETA S.A E.S.P.	7
Centrales Eléctricas de Nariño S.A - CEDENAR S.A. ES.P.	3
Compañía Energética de Occidente S.A. CEO S.A. E.S.P.	1
Empresa Distribuidora del Pacifico S.A E.S.P - DISPAC S.A. E.S.P.	8
Electrificadora del Caribe S.A ELECTRICARIBE S.A. E.S.P.	27
EMCALI EICE E.S.P.	1
Empresa de Energía de Arauca S.A. – ENELAR S.A. E.S.P.	4
Electrificadora de Santander S.A. – ESSA S.A. E.S.P.	2
Electrificadora del Huila S.A E.S.P - ELECTROHUILA S.A E.S.P.	12
* Electrificadora del Meta S.A ES.P - EMSA S.A. ESP	3
Total	68

<sup>\*</sup> Propuesta enviada por correo. Recibida y radicada en el Ministerio de Minas y Energía No. 2012063352 del 15-11-2012 Hora: 12:42 p.m.

Los proyectos de la Electrificadora del Meta S.A ES.P - EMSA S.A. E.S.P., fueron entregados en la Dirección de Energía por el CADA a las 14:00 horas del 15 de noviembre de 2012, de acuerdo con la relación adjunta, la cual forma parte integral de la presente acta.

Durante la apertura y registro de propuestas, el doctor Rafael Oñoro, Director de Normalización de ELECTRICARIBE SA ESP., solicita se abran los sobre de copias de los proyectos presentados por ELECTROHUILA SA ESP, en razón a que observa que su tamaño es menor al original, por lo que se procede a verificar una copia, evidenciando que no se encuentran completas, pues les falta la copia de los planos en todos los proyectos presentados por parte de ELECTROHUILA S.A. ESP.



4. Recepción y conteo de documentos complementarios y/o faltantes, correspondientes a planes, programas y/o proyectos presentados por los Operadores de Red (OP) en las Convocatorias PRONE No. 001 de 2012 y No. 002 de 2012, de conformidad con la Convocatoria PRONE No. 003 de 2012

De conformidad con lo establecido en el Numeral 5 del Capítulo V – Recepción de Documentos del anexo de la Resolución 9 1672 del 1° de noviembre de 2012, se recibe y se relaciona un (1) sobre original con la respectiva copia, presentado por ELECTRICARIBE S.A.E.S.P..

EMPRESA	PRONE No. 003 de 2012 (Proyectos Nuevos)
Electrificadora del Caribe S.A ELECTRICARIBE	A DECEMBER OF THE PROPERTY OF
S.A. E.S.P.	15
Total	15

#### 5. Cierre.

En constancia de lo anterior, se da por terminada la recepción de documentos de la Convocatoria PRONE 003 de 2012 siendo las diecisiete (17:00) horas del 15 de noviembre de 2012 y se firma por quienes en ella intervienen

**Nota.** Por solicitud de los asistentes se expide certificación de proyectos recibidos, la cual se anexa a la presente acta.

HELBERT ANGEL PULIDO Dirección de Energía MME MARÍA DEL PILAR CASTAÑEDA Dirección de Energía MME

ÁDRIANA CUBILLOS SIERRA
Oficina Asesora Jurídica MME

ANDRÉS POPAYÁN Subdirección de Energía, UPME

Anexos: Cuatro (4) folios

Transcriptor: María del Pilar Castañeda Alfonso

## MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA DIRECCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA

#### CONVOCATORIA PRONE\_003\_2012 Proyectos Recibidos\* 15-nov-12

CAQUETA  Total CAQUETA  CEDENAR	FLORENCIA, CAQUETA BELEN DE LOS ANDAQUIES, CAQUETA BELEN DE LOS ANDAQUIES, CAQUETA SAN JOSE DEL FRAGUA, CAQUETA EL DONCELLO, CAQUETA SAN VICENTE DEL CAGUAN, CAQUETA MORELIA, CAQUETA	143 FOLIOS INCLUYE PLANOS, CD Y COPIA 127 FOLIOS INCLUYE PLANOS, CD Y COPIA 110 FOLIOS INCLUYE PLANOS, CD Y COPIA 112 FOLIOS INCLUYE PLANOS, CD Y COPIA 112 FOLIOS INCLUYE PLANOS, CD Y COPIA 115 FOLIOS INCLUYE PLANOS, CD Y COPIA	1 1 1 1	194.554.591 85.064.144 138.203.596
	BELEN DE LOS ANDAQUIES, CAQUETA SAN JOSE DEL FRAGUA, CAQUETA EL DONCELLO, CAQUETA SAN VICENTE DEL CAGUAN, CAQUETA	110 FOLIOS INCLUYE PLANOS, CD Y COPIA 112 FOLIOS INCLUYE PLANOS, CD Y COPIA 112 FOLIOS INCLUYE PLANOS, CD Y COPIA	1 1	85.064.144 138.203.596
	SAN JOSE DEL FRAGUA, CAQUETA EL DONCELLO, CAQUETA SAN VICENTE DEL CAGUAN, CAQUETA	112 FOLIOS INCLUYE PLANOS, CD Y COPIA 112 FOLIOS INCLUYE PLANOS, CD Y COPIA	1	138.203.596
	EL DONCELLO, CAQUETA SAN VICENTE DEL CAGUAN, CAQUETA	112 FOLIOS INCLUYE PLANOS, CD Y COPIA		
	SAN VICENTE DEL CAGUAN, CAQUETA		1	104.809.212
		115 FOLIOS INCLUYE PLANOS, CD V CORIA		
	MORELIA CACLIETA	113 TOCIOS INCEGIE PENTOS, CO P COPIA	1	169.263.527
	MONLLIA, CAQULIA	110 FOLIOS INCLUYE PLANOS, CD Y COPIA	1	64.677.783
CEDENAR			7	1.559.155.433
	SAN ANDRES DE TUMACO, NARIÑO	107 FOLIOS PLANOS 29, CD Y COPIA	1	4.197.716.741
	SAN ANDRES DE TUMACO, NARIÑO	104 FOLIOS PLANOS 18, CD Y COPIA	1	5.761.964.947
	SAN ANDRES DE TUMACO, NARIÑO	193 FOLIOS PLANOS 10, CD Y COPIA	1	4.428.702.550
Total CEDENAR			3	14.388.384.238
CEO	ARGELIA, CAUCA	102 FOLIOS INCLUYE OALNOS, CD Y COPIA	1	121.977.082
Total CEO			1	
		Entregan una carpeta con todos los proyectos 437 FOLIOS NO PRESENTAN		
DISPAC	UNION PANAMERICANA, CHOCO	PLANOS DIAGRAMA UNIFILARES CD Y COPIA	1	1.572.070.647
DISPAC	ONION PANAMERICANA, CHOCO	Entregan una carpeta con todos los proyectos437 FOLIOS NO PRESENTAN	1	1.572.070.047
	NACESCRIPT PROPERTY OF	PLANOS DIAGRAMA UNIFILARES CD Y COPIA		
	ISTMINA, CHOCO		1	93.391.455
		Entregan una carpeta con todos los proyectos 437 FOLIOS NO PRESENTAN PLANOS DIAGRAMA UNIFILARES CD Y COPIA		
	ISTMINA, CHOCO	PLANOS DIAGRAMA UNIFICARES CO Y COPIA	1	1.197.707.924
		Entregan una carpeta con todos los proyectos 437 FOLIOS NO PRESENTAN		
	ISTMINA, CHOCO	PLANOS DIAGRAMA UNIFILARES CD Y COPIA	1	693.852.462
	istimiza, crioco	Entregan una carpeta con todos los proyectos 437 FOLIOS NO PRESENTAN	•	055.052.402
	72711222 2172 227	PLANOS DIAGRAMA UNIFILARES CD Y COPIA	122	
	QUIBDO, CHOCO		1	109.993.312
		Entregan una carpeta con todos los proyectos 437 FOLIOS NO PRESENTAN PLANOS DIAGRAMA UNIFILARES CD Y COPIA		
	QUIBDO, CHOCO		1	84.207.258
		Entregan una carpeta con todos los proyectos437 FOLIOS NO PRESENTAN		
	QUIBDO, CHOCO	PLANOS DIAGRAMA UNIFILARES CD Y COPIA	1	35.914.349
		Entregan una carpeta con todos los proyectos 437 FOLIOS NO PRESENTAN		
	QUIBDO, CHOCO	PLANOS DIAGRAMA UNIFILARES CD Y COPIA	1	210.121.525
Total DISPAC			8	3.997.258.932
ELECTRICARIBE	ARENAL, BOLIVAR	Actualización póliza Convocatoria PRONE 001 y 002	1	
		Actualización certificado subnormal y póliza Convocatoria PRONE 001 y 002	1920	
	SANTA CATALINA, BOLIVAR		1	
	MAGANGUE, BOLIVAR	Actualización certificado subnormal y póliza Convocatoria PRONE 001 y 002	1	
	REGIDOR, BOLIVAR	Actualización póliza Convocatoria PRONE 001 y 002	1	
	BECERRIL, CESAR	Actualización póliza Convocatoria PRONE 001 y 002	1	
		Actualización póliza Convocatoria PRONE 001 y 002	1	
	BECERRIL, CESAR	Actualización póliza Convocatoria PRONE 001 y 002	1	
	BECERRIL, CESAR	Actualización póliza Convocatoria PRONE 001 y 002	1	
	VALLEDUPAR, CESAR		1	
	SAHAGUN, CORDOBA	Actualización póliza Convocatoria PRONE 001 y 002	1	
	LA APARTADA, CORDOBA	Actualización póliza Convocatoria PRONE 001 y 002	1	
	EL RETEN, MAGDALENA	Actualización certificado subnormal y póliza Convocatoria PRONE 001 y 002	1	
	GUAMAL, MAGDALENA	Actualización póliza Convocatoria PRONE 001 y 002	1	
		Actualización póliza Convocatoria PRONE 001 y 002	1	
	COROZAL SUCRE	Actualización póliza Convocatoria PRONE 001 y 002	1	
	COROZAL, SUCRE	Actualización póliza Convocatoria PRONE 001 y 002		
	EL RETEN, MAGDALENA	188 FOLIOS, 6 PLANOS, CD Y COPIA	1	
	CURUMANI, CESAR	193 FOLIOS, 8 PLANOS, CD Y COPIA	1	1.012.826.712
			1	565.617.857
	EL PASO, CESAR		8040	440 540 004
	EL PASO, CESAR EL PASO, CESAR	183 FOLIOS, 4 PLANOS, CD Y COPIA	1	
	EL PASO, CESAR	183 FOLIOS, 4 PLANOS, CD Y COPIA 194 FOLIOS 6 PLANOS, CD Y COPIA	1	1.022.533.749
	EL PASO, CESAR EL PASO, CESAR	183 FOLIOS, 4 PLANOS, CD Y COPIA 194 FOLIOS 6 PLANOS, CD Y COPIA 186 FOLIOS 8 PLANOS, CD Y COPIA	1 1	1.022.533.749 822.267.335
	EL PASO, CESAR EL PASO, CESAR EL PASO, CESAR	183 FOLIOS, 4 PLANOS, CD Y COPIA 194 FOLIOS 6 PLANOS, CD Y COPIA 186 FOLIOS 8 PLANOS, CD Y COPIA 190 FOLIOS 6 PLANOS, CD Y COPIA	1	1.022.533.749 822.267.335 624.875.506
	EL PASO, CESAR EL PASO, CESAR EL PASO, CESAR EL PASO, CESAR	183 FOLIOS, 4 PLANOS, CD Y COPIA 194 FOLIOS 6 PLANOS, CD Y COPIA 186 FOLIOS 8 PLANOS, CD Y COPIA	1 1	1.022.533.749 822.267.335 624.875.506

Empresa	Municipio	Observ A. Bassauch M.	N°Proy	CostProy
ELECTRICARIBE	SAN LUIS DE SINCE, SUCRE	188 FOLIOS ,2 PLANOS, CD Y COPIA	1	422.565.498
	COROZAL, SUCRE	192 FOLIOS 2 PLANOS, CD Y COPIA	1	1.160.771.688
	SINCELEJO, SUCRE	170 FOLIOS 2 PLANOS, CD Y COPIA	1	398.931.27
	ARACATACA, MAGDALENA	197 FOLIOS 6 PLANOS, CD Y COPIA	1	1.217.180.54
	ZONA BANANERA, MAGDALENA	191 FOLIOS 10 PLANOS, CD Y COPIA	1	1.042.268.120
	ARACATACA, MAGDALENA	188 FOLIOS 4 PLANOS, CD Y COPIA	1	1.155.543.58
	BARANOA, ATLANTICO	166 FOLIOS, 2 PLANOS, CD Y COPIA	1	229.108.09
	CAMPO DE LA CRUZ, ATLANTICO	176 FOLIOS 2 PLANOS, CD Y COPIA	1	162.766.710
	SANTA ROSA DEL SUR, BOLIVAR	165 FOLIOS 2 PLANOS, CD Y COPIA	1	635.954.290
	BOSCONIA, CESAR	183 FOLIOS 6 PLANOS, CD Y COPIA	1	540.015.520
	MONTERIA, CORDOBA	180 FOLIOS 2 PLANOS, CD Y COPIA	1	767.099.239
	CHINU, CORDOBA	163 FOLIOS 2 PLANOS, CD Y COPIA	1	304.872.123
	BARANOA, ATLANTICO	164 FOLIOS 2 PLANOS, CD Y COPIA	1	360.144.399
	SANTA ROSA DEL SUR, BOLIVAR	162 FOLIOS 2 PLANOS, CD Y COPIA	1	186.384.037
	SANTA ROSA DEL SUR, BOLIVAR	152 FOLIOS 2 PLANOS, CD Y COPIA	1	114.243.970
		186 FOLIOS 6 PLANOS, CD Y COPIA	1	1.256.447.182
	BOSCONIA, CESAR	189 FOLIOS 10 PLANOS, CD Y COPIA	1	708.321.070
	EL PASO, CESAR	174 FOLIOS 4 PLANOS, CD Y COPIA	-	
	EL COPEY, CESAR	246 FOLIOS 6 PLANOS, CD Y COPIA	1	850.788.047
	FUNDACION, MAGDALENA	240 FOLIOS O FOLIOS, CD 1 COFIA	1	2.829.799.45
Total ELECTRICARIBE		Fallice AE2 14 alarma CD u carain		19.706.741.539
EMCALI	CALI, VALLE DEL CAUCA	Folios 452, 14 planos, CD y copia	1	3.857.707.916
Total EMCALI			1	3.857.707.910
EMSA	PUERTO GAITAN, META	SIN FOLIAR, 1 PLANO, CD Y COPIA SIN CD	1	618.647.29
	CUBARRAL, META	SIN FOLIAR, CD Y COPIA SIN NUMERO DE USUARIOS	1	128.578.90
	VILLAVICENCIO, META	SIN FOLIAR 1 PLANO, 1 CD COPIA	1	376.998.05
Total EMSA			3	1.124.224.250
ENELAR	SARAVENA, ARAUCA	52 FOLIOS PLANOS 1, CD NO PRESENTAN COPIA DE LA PARTE TECNICA DE LOS PROYECTOS	1	493.749.19
	SARAVENA, ARAUCA	52 FOLIOS PLANOS 1, CD NO PRESENTAN COPIA DE LA PARTE TECNICA DE LOS PROYECTOS 52 FOLIOS PLANOS 1, CD NO PRESENTAN COPIA DE LA PARTE TECNICA DE	1	337.459.690
	SARAVENA, ARAUCA	LOS PROYECTOS 52 FOLIOS PLANOS 1, CD NO PRESENTAN COPIA DE LA PARTE TECNICA DE	1	363.209.91
	SARAVENA, ARAUCA	LOS PROYECTOS	1	265.686.210
Total ENELAR			4	1.460.105.008
ESSA	SAN PABLO, BOLIVAR	181 FOLIOS, 2 PLANOS, CD Y COPIA	1	1.756.254.128
	PUERTO PARRA, SANTANDER	156 FOLIOS 2 PLANOS, CD Y COPIA	1	274.989.813
Total ESSA			2	2.031.243.94
	T-2-10-20-00-00-00-00-00-00-00-00-00-00-00-00	146 FOLIOS, 3 PLANOS, 2CD Y (COPIA INCOMPLETA NO PLANOS NI CD)	0-20	WOMEN SHOW WHEN IN
HUILA	ACEVEDO, HUILA		1	442.416.219
	SALADOBLANCO, HUILA	125 FOLIOS, 3 PLANOS, 2CD Y (COPIA INCOMPLETA NO PLANOS NI CD)	1	144.431.43
		114 FOLIOS, 3 PLANOS, 2CD Y (COPIA INCOMPLETA NO PLANOS NI CD)	80	2111102110
	SAN AGUSTIN, HUILA		1	160.268.686
	SAN AGUSTIN, HUILA	106 FOLIOS, 3 PLANOS, 2CD Y (COPIA INCOMPLETA NO PLANOS NI CD)	1	83.327.30
	ISNOS, HUILA	116 FOLIOS, 3 PLANOS, 2CD Y (COPIA INCOMPLETA NO PLANOS NI CD)	1	167.621.55
	isitos, noita	124 FOLIOS, 3 PLANOS, 2CD Y (COPIA INCOMPLETA NO PLANOS NI CD)	1	107.021.33
	PITALITO, HUILA	110 FOLIOS, 3 PLANOS, 2CD Y (COPIA INCOMPLETA NO PLANOS NI CD)	1	170.543.780
	SAN AGUSTIN, HUILA		1	153.204.089
	OPORAPA, HUILA	115 FOLIOS, 3 PLANOS, 2CD Y (COPIA INCOMPLETA NO PLANOS NI CD)	1	132.131.588
	NEIVA, HUILA	135 FOLIOS, 4 PLANOS, 1 CD Y (COPIA INCOMPLETA NO PLANOS NI CD)	1	219.557.547
	NEWA MINI	132 FOLIOS, 3 PLANOS, 2CD Y (COPIA INCOMPLETA NO PLANOS NI CD)		
	NEIVA, HUILA	AN FOLIOS A RIANGE AGRETING	1	781.650.053
	TIMANA, HUILA	124 FOLIOS, 3 PLANOS, 2CD SIN COPIA)	1	398.214.29
	HOBO, HUILA	SIN FOLIAR, 3 PLANOS, 2CD Y SIN COPIA	1	217.078.334
Total HUILA			12	3.070.444.884

<sup>\*</sup> Información preliminar de los proyectos recibidos, solo se registró información básica de los proyectos, esta Dirección procederá a revisar la documentación aportada por las empresas





### CERTIFICACIÓN

De acuerdo con lo establecido en la Resolución 9 1672 del 1 de noviembre de 2012, Por la cual se convoca a los operadores de red a presentar planes, programas y/o proyectos de normalización de redes eléctricas, para la adjudicación de recursos del Programa de Normalización de Redes Eléctricas PRONE, así como para llevar a cabo su desarrollo, a continuación relacionamos los proyectos recibidos en la Convocatoria PRONE 003 2012, de fecha 15 de noviembre de 2012 a las 2:00 p.m. en la Dirección de Energía Eléctrica del Ministerio de Minas y Energía, cuya descripción detallada se realizará en la respectiva acta, la cual se publicará a través de la página Web del Ministerio.

EMPRESA	PROYECTOS PRONE 003 2012	INF. PENDIENTE PRONE 001 y 002 2012
CAQUETA	7	
CEDENAR	3	
CEO	1	
DISPAC	8	
ELECTRICARIBE	27	15
EMCALI	1	
ENELAR	4	
ESSA	2	
HUILA	12	
EMSA	3	
Total	68	15

Se anexa a la presente certificación lista de asistentes.

En constancia se firma a los 15 días del mes de noviembre de 2012.

Hª del Pila, Castareda A.
PILAR CASTAÑEDA
MME

ANDRÉS PÓPAYÁN UPME HELBERT G. ANGEL MME



LISTA DE ASISTENTES

		) (i
Código: AI-C-01-F-01	Versión: 03	Fecha:15/04/2011

O CITADO POR	DIRECCION DE ENERGIA
AUDITORIO O LUGAR	SALA DE JUNTAS DIRECCION DE ENERGIA
	2:00 P.M.
TELÉFONO(S) CORREO EI	CORREO ELECTRÓNICO FIRMA
2 acosh ELECTRICARIBE Duriton Minimulation 3114331312 Uporterinano	Vonosoniano edecticas; becan
	Man. munde Cenergetico de Arghil
	10m
(1)6339-767 radigorqualtan	Fed ingo, qualitator & essa, comico dayacolus
	lles 2 esta conto
66	Litava, duque de lectrocagata un col
	jaime, perhap electroagictoriom, co
JUFIN 3217689987 Carcin Descent com. 3	enar com.co
(2) 899 4232 Dedrangs @ emcal, com co	mali com co
310 31474 09 Ins. obregon cleck drills con. co	drillo con co
3112870475 hsmillan@hotmail.com.co	nail rom co
25 50 9722 sominagestar	garaniagestar Od spacsaasp.com
7200300 GAYLOW- (D/M	govern- Opmen go a cellely
`	minumenes gos / 12/
	Mamyel Eurominas, gov. co
222000 andres, essentinh sporre	Burn any Co
5200300 Ed 2473 mpcabla reduction	mpcasta reds (5 minmight gov.co HPC
	7

de