

 <p>Ministerio de Minas y Energía República de Colombia</p>	<p><b>ACTA CAFAER No. 31</b></p>	Código: CI-GC-P-01-F01
		Versión: 01
		Fecha: 05/05/2006

Bogotá D.C., 19 de Julio de 2011

Lugar: MME – Sala del Despacho del Viceministro – Sexto Piso

ASISTENTES			
No.	NOMBRE	CARGO	REPRESENTA A
1	Tomás González Estrada	Viceministro de Minas y Energía	Ministerio de Minas y Energía
2	Jorge Alberto Garcia Calume	Secretario General	Ministerio de Minas y Energía
3	Andrés Enrique Taboada Velásquez	Director de Energía	Ministerio de Minas y Energía

INVITADOS			
No.	NOMBRE	CARGO	REPRESENTA A
1	Carlos Augusto Barrera Morera	Profesional Especializado de la Dirección de Energía	Ministerio de Minas y Energía

AUSENTES		JUSTIFICADO SÍ	NO

ORDEN DEL DIA
<p>De conformidad con el Decreto No. 1122 de 2008, asisten a la reunión del Comité de Administración del FAER - los siguientes funcionarios:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- El señor Viceministro Tomás González Estrada quien preside el Comité de Administración del Fondo de Apoyo Financiero para la Energización de las Zonas Rurales Interconectadas – FAER.</li> <li>- El señor Jorge Alberto Garcia Calume, Secretario General del Ministerio de Minas y Energía asiste como delegado del Señor Ministro Carlos Rodado Noriega, de acuerdo con la Resolución No.180739 del 20 de mayo de 2008.</li> <li>- El señor Andrés Enrique Taboada, Director de Energía.</li> </ul> <p>El Comité aprueba los siguientes puntos para la reunión:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Designación del Secretario del Comité.</li> <li>2. Consideraciones especiales para la reunión del Comité de Administración del FAER.</li> <li>3. Presentación de los proyectos.</li> <li>4. Aprobación de proyectos.</li> </ol>

**DESARROLLO**

**1. Designación del Secretario del Comité.**

Los miembros del Comité deciden designar al señor Carlos Augusto Barrera Morera Profesional Especializado de la Dirección de Energía del Ministerio de Minas y Energía, como Secretario Ad hoc de la reunión, para la elaboración del acta.

**2. Consideraciones especiales para la reunión del Comité de Administración del FAER**

El Decreto 1122 del 11 de abril de 2008 "Por el cual se Reglamenta el Fondo de Apoyo Financiero para la Energización de las Zonas Rurales Interconectadas - FAER.

La Resolución No. 18 0910 del 13 de junio de 2008, "Por la cual se establece una transitoriedad para la presentación de Planes, Programas o Proyectos para la asignación de recursos de FAER, en la presente reunión se contempla la presentación de los proyectos bajo los parámetros establecidos en la resolución mencionada.

La Ley No. 1376 del 8 de enero de 2010 "Por la cual se extiende el termino de vigencia del Fondo de Apoyo Financiero para la Energización de las Zonas Rurales Interconectadas – FAER y se dictan otras disposiciones.

Que a la fecha la propuesta de Reglamento para la presentación, revisión, evaluación y aprobación de los Planes de Expansión de Cobertura Eléctrica se encuentra en análisis y discusión.

**3. Exposición de los proyectos presentados al CAFER 2011**

Se realizó la presentación de los proyectos al CAFAER, que fueron recibidos de la Unidad de Planeación Minero Energética - UPME, mediante oficios radicados en el Ministerio de Minas y Energía Números: Radicado 2011031236 (16-06-2011); Radicados 2011035638 (07-07-2011) y 2011036651 (12-07-2011); Radicado 2011038299 (19-07-2011). Los cuales están soportados por los conceptos de Evaluación Favorable emitidos por la UPME y respaldados por los avales técnicos y financieros suscritos por los Representantes Legales de los Operadores de Red.

Codigo	Nombre Depto	Nombre Municipio	Nombre del Proyecto	Usuarios	Valor Total	Cofinanciación	Valor Solicitado
743	BOLIVAR	SAN JACINTO DEL CAUCA	ELECTRIFICACION DE LAS COMUNIDADES DE GALINDO- ASTILLEROS-SANTO DOMINGO - MATA DE GUADUA	274	\$ 1,180,682,283	\$ 106,404,670	\$ 1,074,277,613
739	BOLIVAR	MARGARITA	ELECTRIFICACION DE LAS COMUNIDADES DE SAN IGNACIO. SAN ANTONIO, CAÑO MONO, LA MONTAÑA, MUNICIPIO LA MARGARITA	156	\$ 1,079,701,800	\$ 146,196,200	\$ 933,505,600
742	BOLIVAR	TIQUISIO	ELECTRIFICACIÓN DEL CORREGIMIENTO DE DOS BOCAS Y LAS VEREDAS DE EL TIGRE, EL CONTENTO, MICHIRRERA, VENTURA, UBICADOS EN EL MUNICIPIO TIQUISIO, DEL DEPARTAMENTO DE BOLIVAR	259	\$ 1,708,524,811	\$ 154,008,107	\$ 1,554,516,704
740	BOLIVAR	SANTA ROSA DEL SUR	CONSTRUCCION LINEA DE INTERCONEXION Y REDES DE DISTRIBUCION PARA LAS COMUNIDADES DE FATIMA, VILLAFLORES Y SANTA TERESA, UBICADOS EN EL MUNICIPIO DE SANTA ROSA DEL SUR	147	\$ 1,361,941,549	\$ 122,775,458	\$ 1,239,166,091
741	BOLIVAR	SIMITI	ELECTRIFICACION RURAL DE LAS COMUNIDADES DEL PROGRESO, SAN JOAQUIN Y SANTA LUCIA MUNICIPIO DE SIMITI BOLIVAR	127	\$ 1,397,473,167	\$ 189,108,082	\$ 1,208,365,085
737	CAUCA	SUÁREZ	CONSTRUCCIÓN REDES ELÉCTRICAS EN NUEVE (9) VEREDAS DEL MUNICIPIO DE SUÁREZ CAUCA, VEREDAS AGUA BLANCA, COMEDULCE, EL HATO, EL PARAÍSO, EL PEÑÓN, FONDA DAMIÁN, EL HORMIGUERO, SAN PABLO Y SANTA ANA	228	\$ 1,768,707,893	\$ 0	\$ 1,768,707,893
748	CAUCA	SUÁREZ	CONSTRUCCIÓN REDES ELÉCTRICAS EN TREINTA (30) VEREDAS DEL MUNICIPIO DE SUÁREZ CAUCA, VEREDAS ALEJANDRIA, ALTO RICO, BADEAS, BUENAVISTA, CAÑÚTICO-CATOTO, CASCADAS, DOS AGUAS, EL AMPARO, GELIMA, GUADUALITO, LA CABAÑA, LA CARMELITA, LA ESTRELLA, LA FLORESTA, LA FLORIDA, LA MESETA, LA TOMA, LA TURBINA, LOS MANGOS, LOS NAZARITH, LOS PINOS, LOS SANDOVALES, MINDALA, MIRAVALLE, OLIVARES, PEÑAS BLANCAS, PORTUGAL, TAMBORAL, VISTA HERMOSA Y YOLOMBO.	804	\$ 5,414,157,833	\$ 0	\$ 5,414,157,833

733	CAUCA	PATÍA	AMPLIACIÓN DE LA COBERTURA DE ENERGÍA A USUARIOS DEL SECTOR RURAL, POR MEDIO DE LA CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS A 21 VEREDAS DEL MUNICIPIO DE PATIA DEPARTAMENTO DEL CAUCA	919	\$ 7,636,732,881	\$ 0	\$ 7,636,732,881
729	CESAR	MANAURE	CONSTRUCCION DE LA LINEA 34.5 KV LA PAZ - MANAURE Y CONSTRUCCION DE LA SUBESTACION MANAURE UBICADO EN EL MUNICIPIO DE MANAURE - DEPARTAMENTO DEL CESAR	3,722	\$ 3,557,711,633	\$ 0	\$ 3,557,711,633
725	CÓRDOBA	CHINÚ	PROYECTO CONSTRUCCION DE LA LINEA 34.5 KV CHINU - SANTA ROSA Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACION SANTA ROSA - UBICADO EN EL MUNICIPIO DE CHINU - DEPTO DE CORDOBA	9,724	\$ 2,274,992,122	\$ 0	\$ 2,274,992,122
727	CÓRDOBA	PUERTO LIBERTADOR	PROYECTO CONTRUCCÓN DE LA LINEA 34.5 KV PUERTO LIBERTADOR EL BRILLANTE Y CONTRUCCÓN DE LA SUBESTACIÓN EL BRILLANTE UBICADO EN EL MUNICIPIO DE PUERTO LIBERTADOR - DEPTO DE CORDOBA	6,196	\$ 3,617,292,905	\$ 0	\$ 3,617,292,905
724	LA GUAJIRA	URIBIA	CONSTRUCCIÓN DE LA LÍNEA 34.5KV MANAURE - URIBIA Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN URIBIA	1,974	\$ 4,479,787,167	\$ 0	\$ 4,479,787,167
728	MAGDALENA	SABANAS DE SAN ANGEL	PROYECTO CONSTRUCCIÓN DE LA LINEA 34.5 KV FUNDACION - FLORES DE MARIA Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN FLORES DE MARIA - UBICADO EN EL MUNICIPIO DE SABANAS DE SAN ANGEL - DEPRATAMENTO DE MAGDALENA	1,586	\$ 7,000,112,490	\$ 0	\$ 7,000,112,490
735	NARIÑO	GUALMATÁN	CONSTRUCCION REDES DE DISTRIBUCION ELECTRICA VEREDA CHARANDU, MUNICIO DE GUALMATAN, DEPARTAMENTO DE NARIÑO	87	\$ 428,393,136	\$ 41,264,730	\$ 387,128,406
736	NARIÑO	SANTACRUZ	CONSTRUCCIÓN REDES DE DISTRIBUCIÓN ELECTRICA VEREDAS TAQUELAN Y CHIPACIUED MUNICIPIO DE SANTACRUZ DEPARTAMENTO DE NARIÑO	150	\$ 1,076,772,690	\$ 106,099,192	\$ 970,673,498
744	SANTANDER	BARICHARA	CONSTRUCCIÓN REDES DE MEDIA Y BAJA TENSIÓN, MONTAJE DE TRANSFORMADORES E INSTALACIONES INTERNAS PARA LA ELECTRIFICACIÓN DE LAS VEREDAS SECTORES ALTOS Y BAJOS DEL MUNICIPIO DE BARICHARA - SANTANDER	77	\$ 539,645,426	\$ 12,008,800	\$ 527,636,626
732	TOLIMA	COYAIMA	CONSTRUCCIÓN ELECTRIFICACIÓN RURAL VEREDA DOYARE LA ESMERALDA	100	\$ 547,544,520	\$ 0	\$ 547,544,520
734	TOLIMA	ROVIRA	CONSTRUCCION ELECTRIFICACION RURAL VEREDAS QUEBRADA GRANDE Y LA MIRANDA	90	\$ 688,087,685	\$ 42,553,086	\$ 645,534,599
731	TOLIMA	AMBALEMA	"CONSTRUCCION ELECTRIFICACION VEREDA EL DANUBIO PARCELACION BUENA VISTA"	22	\$ 204,032,365	\$ 22,600,000	\$ 181,432,365
<b>TOTAL DE USUARIOS</b>				<b>26,642</b>			
<b>COSTO TOTAL PROYECTOS</b>					<b>\$ 45,962,294,356</b>		
<b>TOTAL COFINANCIACIÓN</b>						<b>\$ 943,018,325</b>	
<b>TOTAL SOLICITADO AL FAER</b>							<b>\$ 45,019,276,031</b>

En resumen son diez y nueve (19) proyectos presentados por los diferentes Operadores de Red. Los cuales tienen un costo total solicitado al CAFAER de \$45.019.276.031 que excede los recursos disponibles del FAER para el año 2011 que son \$43.400.000.000.

#### 4. Aprobación de proyectos.

Con el objeto de efectuar la asignación de los recursos el Comité de Administración del FAER, consideró lo siguiente:

Es importante indicar que el municipio de Suárez en el departamento del Cauca, presentó dos (2) Proyectos al FAER, uno por un valor de \$5.414.157.833 que beneficiará a 804 usuarios y otro con un valor de \$1.768.707.893 que beneficiará a 228 usuarios, que de acuerdo a el análisis efectuado por el comité de administración del FAER, eligió el de mayor valor teniendo en cuenta que beneficiara a una mayor cantidad de usuarios y cumpliendo con una mayor cobertura del servicio de energía eléctrica.

Como resultado de la asignación de estos recursos y en el cual se permitirá adelantar la ejecución de diez y ocho (18) proyectos, en diferentes municipios y departamentos del país, en el cual se tuvo en cuenta que en cada uno de los municipios se ejecutara un proyecto.

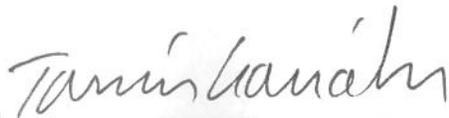
Con fundamento en lo anterior, el CAFAER decide adjudicar recursos a los siguientes proyectos:

Codigo	Nombre Depto	Nombre Municipio	Nombre del Proyecto	Usuarios	Valor Total	Cofinanciación	Valor Solicitado
743	BOLIVAR	SAN JACINTO DEL CAUCA	ELECTRIFICACION DE LAS COMUNIDADES DE GALINDO- ASTILLEROS-SANTO DOMINGO - MATA DE GUADUA	274	\$ 1.180.682.283	\$ 106.404.670	\$ 1.074.277.613
739	BOLIVAR	MARGARITA	ELECTRIFICACION DE LAS COMUNIDADES DE SAN IGNACIO. SAN ANTONIO, CAÑO MONO, LA MONTAÑA, MUNICIPIO LA MARGARITA	156	\$ 1.079.701.800	\$ 146.196.200	\$ 933.505.600
742	BOLIVAR	TIQUISIO	ELECTRIFICACIÓN DEL CORREGIMIENTO DE DOS BOCAS Y LAS VEREDAS DE EL TIGRE, EL CONTENIDO, MICHIRRERA, VENTURA, UBICADOS EN EL MUNICIPIO TIQUISIO, DEL DEPARTAMENTO DE BOLIVAR	259	\$ 1.708.524.811	\$ 154.008.107	\$ 1.554.516.704
740	BOLIVAR	SANTA ROSA DEL SUR	CONSTRUCCION LINEA DE INTERCONEXION Y REDES DE DISTRIBUCION PARA LAS COMUNIDADES DE FATIMA, VILLAFLOL Y SANTA TERESA, UBICADOS EN EL MUNICIPIO DE SANTA ROSA DEL SUR	147	\$ 1.361.941.549	\$ 122.775.458	\$ 1.239.166.091
741	BOLIVAR	SIMITÍ	ELECTRIFICACION RURAL DE LAS COMUNIDADES DEL PROGRESO, SAN JOAQUIN Y SANTA LUCIA MUNICIPIO DE SIMITI BOLIVAR	127	\$ 1.397.473.167	\$ 189.108.082	\$ 1.208.365.085
748	CAUCA	SUÁREZ	CONSTRUCCIÓN REDES ELÉCTRICAS EN TREINTA (30) VEREDAS DEL MUNICIPIO DE SUÁREZ CAUCA, VEREDAS ALEJANDRIA, ALTO RICO, BADEAS, BUENAVISTA,CAÑÚTICO-CATOTO, CASCADAS, DOS AGUAS, EL AMPARO,GELIMA, GUADUALITO, LA CABAÑA, LA CARMELITA, LA ESTRELLA, LA FLORESTA,	804	\$ 5.414.157.833	\$ 0	\$ 5.414.157.833
733	CAUCA	PATÍA	AMPLIACIÓN DE LA COBERTURA DE ENERGIA A USUARIOS DEL SECTOR RURAL, POR MEDIO DE LA CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS A 21 VEREDAS DEL MUNICIPIO DE PATIA DEPARTAMENTO DEL CAUCA	919	\$ 7.636.732.881	\$ 0	\$ 7.636.732.881
729	CESAR	MANAURE	CONSTRUCCION DE LA LINEA 34.5 KV LA PAZ - MANAURE Y CONSTRUCCION DE LA SUBESTACION MANAURE UBICADO EN EL MUNICIPIO DE MANAURE - DEPARTAMENTO DEL CESAR	3.722	\$ 3.557.711.633	\$ 0	\$ 3.557.711.633
725	CÓRDOBA	CHINÚ	PROYECTO CONSTRUCCION DE LA LINEA 34.5 KV CHINU - SANTA ROSA Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN SANTA ROSA - UBICADO EN EL MUNICIPIO DE CHINU - DEPTO DE CORDOBA	9.724	\$ 2.274.992.122	\$ 0	\$ 2.274.992.122
727	CÓRDOBA	PUERTO LIBERTADOR	PROYECTO CONTRUCCION DE LA LINEA 34.5 KV PUERTO LIBERTADOR EL BRILLANTE Y CONTRUCCION DE LA SUBESTACIÓN EL BRILLANTE UBICADO EN EL MUNICIPIO DE PUERTO LIBERTADOR - DEPTO DE CORDOBA	6.196	\$ 3.617.292.905	\$ 0	\$ 3.617.292.905
724	LA GUAJIRA	URIBIA	CONSTRUCCIÓN DE LA LÍNEA 34.5KV MANAURE - URIBIA Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN URIBIA	1.974	\$ 4.479.787.167	\$ 0	\$ 4.479.787.167
728	MAGDALENA	SABANAS DE SAN ANGEL	PROYECTO CONSTRUCCIÓN DE LA LINEA 34.5 KV FUNDACION - FLORES DE MARIA Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN FLORES DE MARIA - UBICADO EN EL MUNICIPIO DE SABANAS DE SAN ANGEL - DEPRATAMENTO DE MAGDALENA	1.586	\$ 7.000.112.490	\$ 0	\$ 7.000.112.490
735	NARIÑO	GUALMATÁN	CONSTRUCCION REDES DE DISTRIBUCION ELECTRICA VEREDA CHARANDU, MUNICIO DE GUALMATAN, DEPARTAMENTO DE NARIÑO	87	\$ 428.393.136	\$ 41.264.730	\$ 387.128.406
736	NARIÑO	SANTACRUZ	CONSTRUCCIÓN REDES DE DISTRIBUCIÓN ELECTRICA VERDAS TAQUELAN Y CHIPACIUED MUNICIPIO DE SANTACRUZ DEPARTAMENTO DE NARIÑO	150	\$ 1.076.772.690	\$ 106.099.192	\$ 970.673.498
744	SANTANDER	BARICHARA	CONSTRUCCIÓN REDES DE MEDIA Y BAJA TENSIÓN, MONTAJE DE TRANSFORMADORES E INSTALACIONES INTERNAS PARA LA ELECTRIFICACIÓN DE LAS VEREDAS SECTORES ALTOS Y BAJOS DEL MUNICIPIO DE BARICHARA - SANTANDER	77	\$ 539.645.426	\$ 12.008.800	\$ 527.636.626
732	TOLIMA	COYAIMA	CONSTRUCCION ELECTRIFICACIÓN RURAL VEREDA DOYARE LA ESMERALDA	100	\$ 547.544.520	\$ 0	\$ 547.544.520
734	TOLIMA	ROVIRA	CONSTRUCCION ELECTRIFICACION RURAL VEREDAS QUEBRADA GRANDE Y LA MIRANDA	90	\$ 688.087.685	\$ 42.553.086	\$ 645.534.599
731	TOLIMA	AMBALEMA	"CONSTRUCCION ELECTRIFICACION VEREDA EL DANUBIO PARCELACION BUENA VISTA"	22	\$ 204.032.365	\$ 22.600.000	\$ 181.432.365
<b>TOTAL DE USUARIOS</b>				<b>26.414</b>			
<b>COSTO TOTAL PROYECTOS</b>					<b>\$ 44.193.586.463</b>		
<b>TOTAL COFINANCIACIÓN</b>						<b>\$ 943.018.325</b>	
<b>TOTAL SOLICITADO AL FAER</b>							<b>\$ 43.250.568.138</b>

De acuerdo a los resultados en la revisión y verificación de los proyectos por municipios, el valor total de los proyectos asciende a \$44.193.586.463 y los municipios aportan un total de cofinanciación de \$943.018.325, con lo cual el valor total solicitado al FAER es de \$43.250.568.138.

En total los recursos que se asignan y aprueba el Comité de Administración del FAER - CAFAER es de \$43.250.568.138 y queda sin comprometer \$149.431.862 en relación con los recursos disponibles del FAER para el año 2011 que son \$43.400.000.000 y los desarrolladores o ejecutores de estos proyectos aprobados se delega a GENSA, CEDENAR y ELECTRICARIBE.

En constancia se firma en Bogotá, D.C. a los quince (15) días del mes de julio de 2011.



**TOMÁS GONZÁLEZ ESTRADA**  
Presidente del Comité de  
Administración del FAER



**CARLOS AUGUSTO BARRERA MORERA**  
Secretario Ad hoc



Ministerio de Minas y Energía  
República de Colombia

## ACTA CAFAER No. 31

Código: CI-GC-P-01-F01

Versión: 01

Fecha: 05/05/2006

### ANEXO No. 1

### FIRMAS DE ASISTENTES E INVITADOS A REUNIÓN DEL CAFAER

19 DE JULIO DE 2011

ASISTENTES			
No.	NOMBRE	CARGO	FIRMA
1	Tomás González Estrada	Viceministro de Minas y Energía	
2	Jorge Alberto García Calume	Secretario General	
3	Andrés Enrique Taboada Velásquez	Director de Energía	

INVITADO			
No.	NOMBRE	CARGO	FIRMA
1	Carlos Augusto Barrera Morera	Profesional Especializado de la Dirección de Energía	