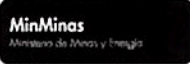


|                                                                                                                                                                        |                             |                     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|---------------------|
| <br> | <h1>ACTA CAFAER No. 44</h1> | Código: AG-P-01-F01 |
|                                                                                                                                                                        |                             | Versión: 03         |
|                                                                                                                                                                        |                             | Fecha: 05/11/2013   |

**FECHA:** Bogotá, 17 de junio 2015.

**HORA:** 18:00 horas.

**LUGAR:** Sala de Juntas Despacho Ministro de Minas y Energía.

**ASISTENTES:** Tomas González Estrada, Ministro de Minas y Energía.  
Carlos Fernando Eraso Calero, Viceministro de Energía.  
Rogerio Ramírez Reyes, Director de Energía Eléctrica.

**INVITADOS:** Germán Eduardo Quintero Rojas, Secretario General del Ministerio de Minas y Energía.  
Laura Villa, Secretaria privada despacho Ministro.

Se da inicio a la reunión correspondiente al Comité de Administración del Fondo de Apoyo Financiero para la Energización de las Zonas Rurales Interconectadas – CAFAER, el cual será presidido por el Señor Ministro de Minas y Energía, de conformidad con lo dispuesto por el artículo 2.2.3.3.1.4 del Decreto 1073 de 2015.

A partir de lo anterior, se propone el siguiente Orden del Día de la reunión:

### ORDEN DEL DÍA:

1. Verificación de Quórum.
2. Informe sobre recursos disponibles para asignación.
3. Consideraciones sobre el procedimiento de asignación de recursos.
4. Presentación de proyectos.
5. Análisis del Comité sobre pertinencia y prioridad de los proyectos.
6. Forma de ejecución de los proyectos aprobados.

El Comité aprueba por unanimidad el Orden del Día del CAFAER.

### DESARROLLO DE LA REUNIÓN:

#### **1. Verificación de Quórum.**

Dado que se cuenta con la presencia de los tres integrantes del CAFAER establecidos en el artículo 2.2.3.3.1.4 del Decreto 1073 de 2015.

## 2. Informe sobre recursos disponibles para asignación.

Se informa el total de recursos disponibles de la vigencia 2015, para asignación que se encuentran amparados con el CDP 2515 del 24 de junio de 2015 expedido por el Grupo Financiero, conforme se presenta en el siguiente cuadro:

| FAER                                                               |                   |
|--------------------------------------------------------------------|-------------------|
| Recursos Presupuesto 2015                                          | \$105.000.000.000 |
| Compromisos en 2014 con vigencias futuras 2015                     | \$56.764.048.303  |
| Recursos comprometidos de vigencia 2015 por vigencia expirada 2013 | \$5.910.396.068   |
| Recursos disponibles vigencia ordinaria 2015 para CAFAER           | \$42.325.555.629  |
| Proyectos con concepto de viabilidad UPME para CAFAER              | \$103.375.069.806 |

## 3. Consideraciones sobre el procedimiento de asignación de recursos.

El numeral 9 del artículo 2.2.3.3.1.1.1. del Decreto 1073 de 2015, señala que el Ministerio de Minas y Energía podrá determinar en el reglamento para los Planes de Expansión de Cobertura, zonas que requieren de cobertura por:

- 1) Seguridad en el sistema
- 2) Orden público
- 3) Desarrollo social

El reglamento de las convocatorias para la presentación, evaluación y aprobación de los planes de Expansión de Cobertura que presente los operadores de Red, así como para la asignación de recursos del FAER " fue adoptado mediante Resolución MME 18 0465 de 2012 para entrar a regir a partir del 1° de febrero de 2013, pero mediante Resolución MME 9 0066 del 31 de enero de 2013, se indicó que entraría a regir a partir de la fecha en la cual la UPME publicara el PIEC, lo cual no ha ocurrido, razón por la cual resulta aplicable el régimen de transición establecido en la Resolución MME 18 0465 de 2012, en la forma en que fue modificada por la Resolución MME 18 0712 de 2012.

La citada Resolución 18 0712 al modificar el artículo 3° de la Resolución MME 18 0465 de 2012, indicó en el párrafo 2° de dicho artículo 3° que *"El CAFAER podrá aprobar los planes, programas y proyectos de que trata el Parágrafo anterior, sin la aplicación de la fórmula prevista en el presente artículo"*. Dicho párrafo 1° establece que dentro del periodo de transición el Ministerio de Minas y Energía podrá solicitar a los Operadores de Red que presenten proyectos de expansión de cobertura, por razones de orden público, desarrollo social y seguridad en el sistema.

Todo lo anterior para significar que el CAFAER se encuentra facultado para aprobar proyectos que se requieran por i) seguridad en el sistema ii) orden público y iii) desarrollo social, sin tener en cuenta el orden de elegibilidad que hubiera podido resultar al aplicar la fórmula establecida en la Resolución 18 0465 de 2012.

Así las cosas, el CAFAER, considerando los criterios de eficiencia económica (costo por usuario), pobreza de la población (NBI), eficiencia de aumento de cobertura y destinación a proyectos que representen nuevos usuarios, es decir por razones de Desarrollo Social, aprobará los proyectos que así considere.

## 4. Presentación de proyectos.

En desarrollo de este punto se presentó a consideración de los miembros del Comité el listado de proyectos de acuerdo con la siguiente tabla.



| No. | DPTO       | MUNICIPIO                                                    | FAER No. | PROYECTO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | SOLICITUD AL FAER | USUARIOS | VALOR POR USUARIO | ACUMULADO        |
|-----|------------|--------------------------------------------------------------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|-------------------|------------------|
| 1   | SUCRE      | SAMPUES                                                      | 1131     | ELECTRIFICACION RURAL VEREDAS EL PAKI-BELLA VISTA, EL GUAMARO, EL PAKI-CRUCERO, EL RETIRO, LA NEGRA, LA ISLA Y LA LOMA DE PIEDRA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | \$894.779.300     | 193      | \$4.636.162       | \$18.234.522.466 |
| 2   | CAUCA      | SUCRE                                                        | 996      | AMPLIACION DEL SERVICIO ELECTRICO MEDIANTE LA CONSTRUCCION DE REDES ELECTRICAS DE MT, BT Y MONTAJE DE SUBESTACIONES DE DISTRIBUCION EN LOS CORREGIMIENTOS CABECERA MUNICIPAL, VEREDAS: LA CUMBRE, PEÑA BLANCA, SALVAVIDAS, TEQUENDAMA, CORREGIMIENTO CASCADAS, VEREDAS: EL TESORO, LLANADA, LOS ALPES, CORREGIMIENTO PARAISO, VEREDAS: EL CARMELO, EL FRESNO, EL MIRADOR, EL NARANJAL, LA CHEPA, PARAISO SECTORES CENTRO-NUEVO MILENIO, CORREGIMIENTO LA CEJA, VEREDAS: LA CEJA, LA ESMERALDA, QUITETO, CORREGIMIENTO CRUCERO BELLO, VEREDA: LA GRANJA | \$2.180.037.806   | 377      | \$5.782.594       | \$20.414.560.272 |
| 3   | TOLIMA     | COYAIMA                                                      | 970      | ELECTRIFICACION RURAL VEREDAS TORTACO TAMARINDO Y CASTILLA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | \$230.710.628     | 35       | \$6.591.732       | \$39.708.431.278 |
| 4   | TOLIMA     | RIOBLANCO                                                    | 1037     | ELECTRIFICACION RURAL VEREDAS LA LEJIA, YARUMALES, VERBENA, BARBACOAS, DARIEN, VERGEL, CASTILLO Y EL DANUBIO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | \$1.809.177.551   | 271      | \$6.675.932       | \$22.223.737.823 |
| 5   | NARIÑO     | TUMACO                                                       | 1079     | INTERCONEXION ELECTRICA DE LAS VEREDAS MUIS, PITAL TIESTERIA, PALAMBI, UNION VICTORIA, LA Balsa, LAS BRISAS Y PUERTO PALMA DEL CONSEJO COMUNITARIO DEL ALTO MIRA Y LAS VEREDAS DEL SECTOR TURISTICO DE BOCAGRANDE, ROMPIDO, VAQUERIO Y PAPAYAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | \$3.101.062.182   | 428      | \$7.245.472       | \$59.160.340.701 |
| 6   | SANTANDER  | PIEDRECUESTA                                                 | 1041     | DISEÑO DE REDES DE MEDIA Y BAJA TENSION, MONTAJE DE TRANSFORMADORES PARA LA ELECTRIFICACION RURAL DE LAS VEREDAS LA PALMA, LAS ROSAS, EL CUBIN, EL GRANADILLO, CRISTALES, UMPALA, MESETA GRANDE, SECTOR EL COBRE, SAN MIGUEL ALTO, CARTAGENA, SAN ISIDRO, CHUCURI, ALTO DE VACAS, CHORRERAS, Y CANEYES, PLANADAS, LA VEGA, EL CANELO, LA LOMA, SEVILLA, MIRAFLÓREZ, GUAMO MEDIO, GUAMO PEQUEÑO, GUAMO GRANDE                                                                                                                                           | \$1.759.055.709   | 238      | \$7.390.990       | \$81.642.626.688 |
| 7   | LA GUAJIRA | SAN JUAN DEL CESAR                                           | 1141     | ELECTRIFICACION RURAL VEREDA LA LOMA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | \$225.614.785     | 28       | \$8.057.671       | \$69.109.606.523 |
| 8   | SUCRE      | COLOSO                                                       | 1058     | ELECTRIFICACION RURAL VEREDAS ARENITAS - EL PAREJO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | \$185.277.718     | 22       | \$8.421.714       | \$60.949.058.420 |
| 9   | TOLIMA     | RIOBLANCO                                                    | 1074     | ELECTRIFICACION RURAL VEREDA LOS CAUCHOS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | \$476.695.908     | 56       | \$8.512.427       | \$70.373.000.628 |
| 10  | TOLIMA     | COYAIMA                                                      | 1132     | ELECTRIFICACION RURAL VEREDA ANONALES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | \$353.413.680     | 40       | \$8.835.342       | \$68.883.991.738 |
| 11  | ANTIOQUIA  | ITUANGO                                                      | 1001     | CONSTRUCCION INFRAESTRUCTURA ELECTRICA EN LAS VEREDAS DE: LA ESPERANZA, LA FRANCIA, EL SOCORRO CONGUITAL, LA PERLA, EL RESPALDO Y BUENOS AIRES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | \$1.603.440.001   | 170      | \$9.432.000       | \$60.763.780.702 |
| 12  | SANTANDER  | CHIMA, EL PEÑON, MOGOTES, SANTA HELENA DEL OPON Y CAPITALEJO | 1101     | CONSTRUCCION DE REDES DE MEDIA Y BAJA TENSION Y MONTAJE DE TRANSFORMADORES PARA LA ELECTRIFICACION RURAL DE LAS VEREDAS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | \$6.601.138.441   | 675      | \$9.779.464       | \$28.824.876.264 |
| 13  | NARIÑO     | TUMACO                                                       | 1081     | INTERCONEXION ELECTRICA DE LAS VEREDAS CHORERA, PEÑA DE LOS SANTOS, CANDELO, LA QUINTA, Y BOCAS DE GUALAJÓ DEL RIO ROSARIO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | \$2.085.609.932   | 209      | \$9.978.995       | \$89.041.497.696 |
| 14  | SUCRE      | SAN ANTONIO DE PALMITO                                       | 1056     | CONSTRUCCION DE REDES DE DISTRIBUCION DE ENERGIA ELECTRICA EN MEDIA Y BAJA TENSION, SUBESTACION AEREAS EN LA VEREDA MINUTO DE DIOS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | \$124.551.708     | 12       | \$10.379.309      | \$70.497.552.336 |



| No. | DPTO       | MUNICIPIO                                   | FAER No. | PROYECTO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | SOLICITUD AL FAER | USUARIOS | VALOR POR USUARIO | ACUMULADO         |
|-----|------------|---------------------------------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|-------------------|-------------------|
| 15  | ARAUCA     | TAME                                        | 1087     | AMPLIACION ELECTRIFICACION DISTRITO SIMON BOLIVAR (VEREDAS COROCITO, ANGOSTURAS, RINCON DE BABAICA, CAÑO GUARAPO, CRAVO CHARRO, CASTILLA LA NUEVA, PUYEROS, LA HORMIGA, EL TRIUNFO, CRAVO COROZO Y SANTA INES)                                                                                                          | \$2.005.240.502   | 192      | \$10.443.961      | \$34.453.149.894  |
| 16  | ARAUCA     | TAME                                        | 1008     | AMPLIACION ELECTRIFICACION VEREDAS PUENTE TABLA, LA ORQUETA, CAÑO CLARO Y LUCITANIA                                                                                                                                                                                                                                     | \$1.392.387.837   | 129      | \$10.793.704      | \$39.477.720.650  |
| 17  | NARIÑO     | SAMANIEGO Y SANTA CRUZ                      | 1159     | CONSTRUCCION DE REDES DE DISTRIBUCION ELECTRICA VEREDAS: ANDALUCIA, EL SOCORRO, LA PLANADA, EL CEDRAL Y TRASVAL PERTENECIENTES AL MUNICIPIO DE SAMANIEGO Y VEREDAS: EL SANDE, MADROÑO Y GUADALITO                                                                                                                       | \$3.043.002.319   | 280      | \$10.867.865      | \$65.828.882.985  |
| 18  | TOLIMA     | PURIFICACION                                | 1073     | ELECTRIFICACION RURAL SALERO Y BOCAS DE SALERO                                                                                                                                                                                                                                                                          | \$405.898.822     | 37       | \$10.970.238      | \$101.082.305.183 |
| 19  | TOLIMA     | ROVIRA                                      | 993      | ELECTRIFICACION RURAL VEREDAS MORROBAJO, LA OSERA, EL LIMONCITO Y CAMELLON PARTE ALTA                                                                                                                                                                                                                                   | \$1.159.590.109   | 103      | \$11.258.156      | \$91.488.079.231  |
| 20  | NARIÑO     | SAMANIEGO                                   | 1160     | CONSTRUCCION DE REDES DE DISTRIBUCION ELECTRICA EN LAS VEREDAS EL DECIO, BUENAVISTA Y BETANIA.                                                                                                                                                                                                                          | \$1.960.814.705   | 166      | \$11.812.137      | \$74.155.922.882  |
| 21  | CAQUETA    | CURILLO                                     | 980      | CONSTRUCCION DE REDES DE DISTRIBUCION DE MEDIA Y BAJA TENSION Y MONTAJES DE SUBESTACIONES DE DISTRIBUCION RURAL                                                                                                                                                                                                         | \$8.086.618.557   | 674      | \$11.997.950      | \$47.795.049.835  |
| 22  | ARAUCA     | TAME                                        | 1118     | AMPLIACION ELECTRIFICACION VEREDAS (CAÑO GUAYABO, EL MILAGRO, FILIPINAS, LAURELES I, LAURELES II, LOS REGADEROS, RINCON, SANTO DOMINGO)                                                                                                                                                                                 | \$3.623.033.128   | 293      | \$12.365.301      | \$32.447.909.392  |
| 23  | NARIÑO     | POLICARPA                                   | 1163     | CONSTRUCCION DE LAS REDES DE MEDIA Y BAJA TENSION PARA LAS VEREDAS LA HOJA, COCAL, LA VARA, PALMERA, CABAÑA, PLAYA MENUDA, LA CUCHILLA, PROVIDENCIA, AGUAS CALIENTES, TAGUAL BELLAVISTA, TAGUALITO, TAGUAL, CUYANAL, CORAL, NEGRITAL, VILLAMORENO, LA LAGUNA, PORVENIR, PEÑAS BLANCAS, BUENA ESPERANZA Y PUERTO RICO.   | \$5.727.648.097   | 461      | \$12.424.399      | \$79.883.570.979  |
| 24  | ARAUCA     | FORTUL                                      | 1126     | AMPLIACION ELECTRIFICACION VEREDAS (BIRMANIA, CAÑO FLORES, CARACOLES, EL MILAGRO, EL SALEM, GUALANDAY, LA PRIMAVERA, MATECAÑA, MURIBA I, PUERTO GLORIA, SAN FRANCISCO SITIO NUEVO)                                                                                                                                      | \$3.632.182.919   | 290      | \$12.524.769      | \$38.085.332.813  |
| 25  | CAQUETA    | PAUJIL, LA MONTAÑITA Y CARTAGENA DEL CHAIRA | 979      | CONSTRUCCION DE REDES DE DISTRIBUCION EN AREA RURAL DE LOS MUNICIPIOS DE PAUJIL, MONTAÑITA Y CARTAGENA DEL CHAIRA                                                                                                                                                                                                       | \$17.339.743.166  | 1372     | \$12.638.297      | \$17.339.743.166  |
| 26  | LA GUAJIRA | RIOHACHA                                    | 1059     | ELECTRIFICACION RURAL VEREDAS MONGUI, COTOPRIX Y LOS CERRITOS                                                                                                                                                                                                                                                           | \$2.701.695.073   | 210      | \$12.865.215      | \$68.530.578.058  |
| 27  | ARAUCA     | SARAVENA                                    | 1129     | AMPLIACION ELECTRIFICACION VEREDAS:ALTO CAÑO ROJO, ALTO LA PAJUALINA, ALTO PLACERES, ALTO SAN MIGUEL, ALTO SOTACÁ, BAJO PESCADO, BANADÍA MEDIO, BARRACONES, BELLO HORIZONTE, CAMPO ALEGRE, CAÑO CLARO, CAÑO ROJO, CUATRO ESQUINAS, EL CONSUELO, ISLA DE BOJABA, LA PAVITA, MADRE VIEJA, MIRAMAR Y SAN RAFAEL DE BANADÍA | \$3.577.037.203   | 273      | \$13.102.700      | \$85.219.663.891  |
| 28  | ARAUCA     | TAME                                        | 1022     | AMPLIACION ELECTRIFICACION DISTRITO LOS LIBERTADORES Y VEREDA SANTA INES EN EL MUNICIPIO DE TAME DEPARTAMENTO DE ARAUCA (VEREDAS: TAMACAY MEDIO, ISLAS DEL CUSAY, NARANJOS I Y II, MALVINAS, AGUAS CLARAS, BRISAS DE TAMACAY, CALABALIA, CAÑO GRANDE Y SAN JOSE DE MORICHAL I Y II)                                     | \$1.836.822.246   | 120      | \$15.306.852      | \$62.785.880.666  |
| 29  | ARAUCA     | TAME                                        | 1063     | AMPLIACION DE LA RED ELECTRICA VEREDAS TAMACAY, PUERTO MIRANDA Y MESETAS                                                                                                                                                                                                                                                | \$786.698.197     | 48       | \$16.389.546      | \$69.896.304.720  |
| 30  | LA GUAJIRA | VILLANUEVA                                  | 1143     | ELECTRIFICACION RURAL VEREDA EL ENEAL                                                                                                                                                                                                                                                                                   | \$580.486.463     | 35       | \$16.585.328      | \$71.078.038.799  |



| No.          | DPTO       | MUNICIPIO           | FAER No. | PROYECTO                                                                                                                                                                                                                                                      | SOLICITUD AL FAER        | USUARIOS    | VALOR POR USUARIO | ACUMULADO         |
|--------------|------------|---------------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|-------------|-------------------|-------------------|
| 31           | LA GUAJIRA | VILLANUEVA          | 1142     | ELECTRIFICACION RURAL VEREDA EL HORNO                                                                                                                                                                                                                         | \$288.353.922            | 16          | \$18.022.120      | \$72.195.108.177  |
| 32           | SUCRE      | SAN JUAN DE BETULIA | 1144     | ELECTRIFICACION RURAL VEREDA SANTA CATALINA                                                                                                                                                                                                                   | \$739.409.778            | 41          | \$18.034.385      | \$100.676.406.361 |
| 33           | CESAR      | BECERRIL            | 1133     | ELECTRIFICACION RURAL VEREDAS CAPIGUARA, EL CENTRO, SANTA CECILIA, CAÑO RODRIGO Y SOCONBA                                                                                                                                                                     | \$1.736.223.873          | 95          | \$18.276.041      | \$86.955.887.764  |
| 34           | LA GUAJIRA | VILLANUEVA          | 1145     | ELECTRIFICACION RURAL VEREDA LA SARAITA, EL RETIRO Y JUNCALITO                                                                                                                                                                                                | \$828.715.456            | 45          | \$18.415.899      | \$71.906.754.255  |
| 35           | CESAR      | ASTREA              | 1119     | ELECTRIFICACION RURAL VEREDAS EL CASCAJO, MONTE BELLO                                                                                                                                                                                                         | \$1.286.991.426          | 69          | \$18.652.050      | \$90.328.489.122  |
| 36           | TOLIMA     | VILLAHERMOSA        | 826      | ELECTRIFICACION VEREDAS BETULIA, EL ROCIO, SAMARIA Y ENTREVALLAS                                                                                                                                                                                              | \$2.118.895.814          | 99          | \$21.402.988      | \$103.201.200.997 |
| 37           | TOLIMA     | MELGAR              | 926      | ELECTRIFICACION RURAL VEREDA LA SIBERIA PARTE BAJA                                                                                                                                                                                                            | \$173.868.809            | 8           | \$21.733.601      | \$103.375.069.806 |
| 38           | GUAVIARE   | EL RETORNO          | 1060     | CONSTRUCCION ELECTRIFICACION RURAL DE LAS VEREDAS: CAÑO AZUL, CAÑO BARROSO, EL RECREO, EL PORVENIR, CAÑO SECO, LA FLORIDA Y ALTO CACHAMA                                                                                                                      | \$8.264.228.684          | 347         | \$23.816.221      | \$56.059.278.519  |
| 39           | GUAVIARE   | CALAMAR             | 1095     | CONSTRUCCION ELECTRIFICACION RURAL DE LAS VEREDAS: ALTAMIRA, ARGELIA, AGUA BONITA MEDIA, PUERTO GAVIOTAS, PUERTO PALMA, PATIO BONITO, EL TRIUNFO, LA CRISTALINA, LA TIGRERA, LA ESMERALDA, CAÑO CARIBE, BRISAS DE ITILLA, LA CEIBA, LA PRIMAVERA Y EL REBALSE | \$8.448.917.352          | 328         | \$25.758.894      | \$99.936.996.583  |
| <b>TOTAL</b> |            |                     |          |                                                                                                                                                                                                                                                               | <b>\$103.375.069.806</b> | <b>8485</b> |                   |                   |

En total se presentan a consideración 39 proyectos que cuentan con concepto favorable de viabilidad de la UPME, por valor de CIENTO TRES MIL TRESCIENTOS SETENTA Y CINCO MILLONES SESENTA Y NUEVE MIL OCHOCIENTOS SEIS PESOS M/CTE (\$103.375.069.806) a fin de ser financiados en su totalidad con recursos del FAER, que beneficiarían 8.485 usuarios.

##### 5. Análisis del Comité sobre pertinencia y prioridad de los proyectos

Se aclara que las diferencias en el costo promedio por usuario entre los proyectos, se originan porque cada proyecto tiene características únicas como dispersión de las viviendas beneficiadas, ubicación geográfica, infraestructura energética existente, así como medios y costo de transporte diferente, que se consideran durante la evaluación técnica, económica y financiera que realiza la UPME a fin de emitir el concepto de viabilidad.

Conforme lo anterior se decide adelantar el proceso de aprobación de los proyectos, señalando que los proyectos que no se le asignen recursos en el presente comité, se volverán a evaluar con en el próximo Comité CAFAER.

De conformidad en lo señalado en el numeral 3, anterior, el Comité de Administración de FAER – CAFAER, con fundamento en razones de desarrollo social, entre las cuales cabe mencionar el interés superior del Estado tendiente al cubrimiento del mayor número de beneficiarios por menor costo de usuario, considera pertinente con base en lo dispuesto en el numeral 9 del artículo 2.2.3.3.1.1.1. del Decreto 1073 de 2015 aprobar recursos para aquellos proyectos que no supere el Costo por usuario de DIECINUEVE MILLONES DE PESOS (\$19.000.000.) MCTE Por lo tanto aprobó recursos a treinta y cinco (35) proyectos que cumplieran la condición expuesta, por valor de OCHENTA Y CUATRO MIL TRESCIENTOS SESENTA Y NUEVE MILLONES CIENTO CINCUENTA Y NUEVE MIL CIENTO CUARENTA Y SIETE (\$84.369.159.147) buscando beneficiar a 7.703 familias del territorio nacional, tal como se muestra en la siguiente tabla

| No. | DPTO   | MUNICIPIO | FAER No. | PROYECTO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | SOLICITUD AL FAER | USUARIOS | VALOR POR USUARIO | ACUMULADO       |
|-----|--------|-----------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|-------------------|-----------------|
| 1   | SUCRE  | SAMPUES   | 1131     | ELECTRIFICACION RURAL VEREDAS EL PAKI-BELLA VISTA, EL GUAMARO, EL PAKI-CRUCERO, EL RETIRO, LA NEGRA, LA ISLA Y LA LOMA DE PIEDRA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | \$894.779.300     | 193      | \$4.636.162       | \$894.779.300   |
| 2   | CAUCA  | SUCRE     | 996      | AMPLIACION DEL SERVICIO ELECTRICO MEDIANTE LA CONSTRUCCION DE REDES ELECTRICAS DE MT, BT Y MONTAJE DE SUBESTACIONES DE DISTRIBUCION EN LOS CORREGIMIENTOS CABECERA MUNICIPAL, VEREDAS: LA CUMBRE, PEÑA BLANCA, SALVAVIDAS, TEQUENDAMA, CORREGIMIENTO CASCADAS, VEREDAS: EL TESORO, LLANADA, LOS ALPES, CORREGIMIENTO PARAISO, VEREDAS: EL CARMELO, EL FRESNO, EL MIRADOR, EL NARANJAL, LA CHEPA, PARAISO SECTORES CENTRO-NUEVO MILENIO, CORREGIMIENTO LA CEJA, VEREDAS: LA CEJA, LA ESMERALDA, QUITETO, CORREGIMIENTO CRUCERO BELLO, VEREDA: LA GRANJA | \$2.180.037.806   | 377      | \$5.782.594       | \$3.074.817.106 |
| 3   | TOLIMA | COYAIMA   | 970      | ELECTRIFICACION RURAL VEREDAS TORTACO TAMARINDO Y CASTILLA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | \$230.710.628     | 35       | \$6.591.732       | \$3.305.527.734 |
| 4   | TOLIMA | RIOBLANCO | 1037     | ELECTRIFICACION RURAL VEREDAS LA LEJIA, YARUMALES, VERBENA, BARBACOAS, DARIEN, VERGEL, CASTILLO Y EL DANUBIO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | \$1.809.177.551   | 271      | \$6.675.932       | \$5.114.705.285 |
| 5   | NARIÑO | TUMACO    | 1079     | INTERCONEXION ELECTRICA DE LAS VEREDAS MUIS, PITAL TIESTERIA, PALAMBI, UNION VICTORIA, LA Balsa, LAS BRISAS Y PUERTO PALMA DEL CONSEJO COMUNITARIO DEL ALTO MIRA Y LAS VEREDAS DEL SECTOR TURISTICO DE BOCAGRANDE, ROMPIDO, VAQUERIO Y PAPAYAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | \$3.101.062.182   | 428      | \$7.245.472       | \$8.215.767.467 |



| No. | DPTO       | MUNICIPIO                                                    | FAER No. | PROYECTO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | SOLICITUD AL FAER | USUARIOS | VALOR POR USUARIO | ACUMULADO        |
|-----|------------|--------------------------------------------------------------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|-------------------|------------------|
| 6   | SANTANDER  | PIEDRECUESTA                                                 | 1041     | DISEÑO DE REDES DE MEDIA Y BAJA TENSION, MONTAJE DE TRANSFORMADORES PARA LA ELECTRIFICACION RURAL DE LAS VEREDAS LA PALMA, LAS ROSAS, EL CUBIN, EL GRANADILLO, CRISTALES, UMPALA, MESETA GRANDE, SECTOR EL COBRE, SAN MIGUEL ALTO, CARTAGENA, SAN ISIDRO, CHUCURI, ALTO DE VACAS, CHORRERAS, Y CANEYES, PLANADAS, LA VEGA, EL CANELO, LA LOMA, SEVILLA, MIRAFLOREZ, GUAMO MEDIO, GUAMO PEQUEÑO, GUAMO GRANDE | \$1.759.055.709   | 238      | \$7.390.990       | \$9.974.823.176  |
| 7   | LA GUAJIRA | SAN JUAN DEL CESAR                                           | 1141     | ELECTRIFICACION RURAL VEREDA LA LOMA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | \$225.614.785     | 28       | \$8.057.671       | \$10.200.437.961 |
| 8   | SUCRE      | COLOSO                                                       | 1058     | ELECTRIFICACION RURAL VEREDAS ARENITAS - EL PAREJO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | \$185.277.718     | 22       | \$8.421.714       | \$10.385.715.679 |
| 9   | TOLIMA     | RIOBLANCO                                                    | 1074     | ELECTRIFICACION RURAL VEREDA LOS CAUCHOS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | \$476.695.908     | 56       | \$8.512.427       | \$10.862.411.587 |
| 10  | TOLIMA     | COYAIMA                                                      | 1132     | ELECTRIFICACION RURAL VEREDA ANONALES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | \$353.413.680     | 40       | \$8.835.342       | \$11.215.825.267 |
| 11  | ANTIOQUIA  | ITUANGO                                                      | 1001     | CONSTRUCCION INFRAESTRUCTURA ELECTRICA EN LAS VEREDAS DE: LA ESPERANZA, LA FRANCIA, EL SOCORRO CONGUITAL, LA PERLA, EL RESPALDO Y BUENOS AIRES                                                                                                                                                                                                                                                               | \$1.603.440.001   | 170      | \$9.432.000       | \$12.819.265.268 |
| 12  | SANTANDER  | CHIMA, EL PEÑON, MOGOTES, SANTA HELENA DEL OPON Y CAPITALEJO | 1101     | CONSTRUCCION DE REDES DE MEDIA Y BAJA TENSION Y MONTAJE DE TRANSFORMADORES PARA LA ELECTRIFICACION RURAL DE LAS VEREDAS                                                                                                                                                                                                                                                                                      | \$6.601.138.441   | 675      | \$9.779.464       | \$19.420.403.709 |
| 13  | NARIÑO     | TUMACO                                                       | 1081     | INTERCONEXION ELECTRICA DE LAS VEREDAS CHORERA, PEÑA DE LOS SANTOS, CANDELO, LA QUINTA, Y BOCAS DE GUALAJO DEL RIO ROSARIO                                                                                                                                                                                                                                                                                   | \$2.085.609.932   | 209      | \$9.978.995       | \$21.506.013.641 |
| 14  | SUCRE      | SAN ANTONIO DE PALMITO                                       | 1056     | CONSTRUCCION DE REDES DE DISTRIBUCION DE ENERGIA ELECTRICA EN MEDIA Y BAJA TENSION, SUBESTACION AEREAS EN LA VEREDA MINUTO DE DIOS                                                                                                                                                                                                                                                                           | \$124.551.708     | 12       | \$10.379.309      | \$21.630.565.349 |
| 15  | ARAUCA     | TAME                                                         | 1087     | AMPLIACION ELECTRIFICACION DISTRITO SIMON BOLIVAR (VEREDAS COROCITO, ANGOSTURAS, RINCON DE BABAICA, CAÑO GUARAPO, CRAVO CHARRO, CASTILLA LA NUEVA, PUYEROS, LA HORMIGA, EL                                                                                                                                                                                                                                   | \$2.005.240.502   | 192      | \$10.443.961      | \$23.635.805.851 |

| No. | DPTO    | MUNICIPIO              | FAER No. | PROYECTO                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | SOLICITUD AL FAER | USUARIOS | VALOR POR USUARIO | ACUMULADO        |
|-----|---------|------------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|-------------------|------------------|
|     |         |                        |          | TRIUNFO, CRAVO COROZO Y SANTA INES)                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                   |          |                   |                  |
| 16  | ARAUCA  | TAME                   | 1008     | AMPLIACION ELECTRIFICACION VEREDAS PUENTE TABLA, LA ORQUETA, CAÑO CLARO Y LUCITANIA                                                                                                                                                                                                                                   | \$1.392.387.837   | 129      | \$10.793.704      | \$25.028.193.688 |
| 17  | NARIÑO  | SAMANIEGO Y SANTA CRUZ | 1159     | CONSTRUCCION DE REDES DE DISTRIBUCION ELECTRICA VEREDAS: ANDALUCIA, EL SOCORRO, LA PLANADA, EL CEDRAL Y TRASVAL PERTENECIENTES AL MUNICIPIO DE SAMANIEGO Y VEREDAS: EL SANDE, MADROÑO Y GUADALITO                                                                                                                     | \$3.043.002.319   | 280      | \$10.867.865      | \$28.071.196.007 |
| 18  | TOLIMA  | PURIFICACION           | 1073     | ELECTRIFICACION RURAL SALERO Y BOCAS DE SALERO                                                                                                                                                                                                                                                                        | \$405.898.822     | 37       | \$10.970.238      | \$28.477.094.829 |
| 19  | TOLIMA  | ROVIRA                 | 993      | ELECTRIFICACION RURAL VEREDAS MORROBAJO, LA OSERA, EL LIMONCITO Y CAMELLON PARTE ALTA                                                                                                                                                                                                                                 | \$1.159.590.109   | 103      | \$11.258.156      | \$29.636.684.938 |
| 20  | NARIÑO  | SAMANIEGO              | 1160     | CONSTRUCCION DE REDES DE DISTRIBUCION ELECTRICA EN LAS VEREDAS EL DECIO, BUENAVISTA Y BETANIA.                                                                                                                                                                                                                        | \$1.960.814.705   | 166      | \$11.812.137      | \$31.597.499.643 |
| 21  | CAQUETA | CURILLO                | 980      | CONSTRUCCION DE REDES DE DISTRIBUCION DE MEDIA Y BAJA TENSION Y MONTAJES DE SUBESTACIONES DE DISTRIBUCION RURAL                                                                                                                                                                                                       | \$8.086.618.557   | 674      | \$11.997.950      | \$39.684.118.200 |
| 22  | ARAUCA  | TAME                   | 1118     | AMPLIACION ELECTRIFICACION VEREDAS (CAÑO GUAYABO, EL MILAGRO, FILIPINAS, LAURELES I, LAURELES II, LOS REGADEROS, RINCON, SANTO DOMINGO)                                                                                                                                                                               | \$3.623.033.128   | 293      | \$12.365.301      | \$43.307.151.328 |
| 23  | NARIÑO  | POLICARPA              | 1163     | CONSTRUCCION DE LAS REDES DE MEDIA Y BAJA TENSION PARA LAS VEREDAS LA HOJA, COCAL, LA VARA, PALMERA, CABAÑA, PLAYA MENUDA, LA CUCHILLA, PROVIDENCIA, AGUAS CALIENTES, TAGUAL BELLAVISTA, TAGUALITO, TAGUAL, CUYANAL, CORAL, NEGRITAL, VILLAMORENO, LA LAGUNA, PORVENIR, PEÑAS BLANCAS, BUENA ESPERANZA Y PUERTO RICO. | \$5.727.648.097   | 461      | \$12.424.399      | \$49.034.799.425 |
| 24  | ARAUCA  | FORTUL                 | 1126     | AMPLIACION ELECTRIFICACION VEREDAS (BIRMANIA, CAÑO FLORES, CARACOLE, EL MILAGRO, EL SALEM, GUALANDAY, LA PRIMAVERA, MATECAÑA,                                                                                                                                                                                         | \$3.632.182.919   | 290      | \$12.524.769      | \$52.666.982.344 |



| No.          | DPTO       | MUNICIPIO                                    | FAER No. | PROYECTO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | SOLICITUD AL FAER       | USUARIOS    | VALOR POR USUARIO | ACUMULADO        |
|--------------|------------|----------------------------------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------|-------------------|------------------|
|              |            |                                              |          | MURIBA I, PUERTO GLORIA, SAN FRANCISCO SITIO NUEVO)                                                                                                                                                                                                                                                                     |                         |             |                   |                  |
| 25           | CAQUETA    | PAUJIL-, LA MONTAÑITA Y CARTAGENA DEL CHAIRA | 979      | CONSTRUCCION DE REDES DE DISTRIBUCION EN AREA RURAL DE LOS MUNICIPIOS DE PAUJIL, MONTAÑITA Y CARTAGENA DEL CHAIRA                                                                                                                                                                                                       | \$17.339.743.166        | 1372        | \$12.638.297      | \$70.006.725.510 |
| 26           | LA GUAJIRA | RIOHACHA                                     | 1059     | ELECTRIFICACION RURAL VEREDAS MONGUI, COTOPRIX Y LOS CERRITOS                                                                                                                                                                                                                                                           | \$2.701.695.073         | 210         | \$12.865.215      | \$72.708.420.583 |
| 27           | ARAUCA     | SARAVENA                                     | 1129     | AMPLIACION ELECTRIFICACION VEREDAS:ALTO CAÑO ROJO, ALTO LA PAJUALINA, ALTO PLACERES, ALTO SAN MIGUEL, ALTO SOTACÁ, BAJO PESCADO, BANADÍA MEDIO, BARRACONES, BELLO HORIZONTE, CAMPO ALEGRE, CAÑO CLARO, CAÑO ROJO, CUATRO ESQUINAS, EL CONSUELO, ISLA DE BOJABA, LA PAVITA, MADRE VIEJA, MIRAMAR Y SAN RAFAEL DE BANADÍA | \$3.577.037.203         | 273         | \$13.102.700      | \$76.285.457.786 |
| 28           | ARAUCA     | TAME                                         | 1022     | AMPLIACION ELECTRIFICACION DISTRITO LOS LIBERTADORES Y VEREDA SANTA INES EN EL MUNICIPIO DE TAME DEPARTAMENTO DE ARAUCA (VEREDAS: TAMACAY MEDIO, ISLAS DEL CUSAY, NARANJOS I Y II, MALVINAS, AGUAS CLARAS, BRISAS DE TAMACAY, CALABALIA, CAÑO GRANDE Y SAN JOSE DE MORICHAL I Y II)                                     | \$1.836.822.246         | 120         | \$15.306.852      | \$78.122.280.032 |
| 29           | ARAUCA     | TAME                                         | 1063     | AMPLIACION DE LA RED ELECTRICA VEREDAS TAMACAY, PUERTO MIRANDA Y MESETAS                                                                                                                                                                                                                                                | \$786.698.197           | 48          | \$16.389.546      | \$78.908.978.229 |
| 30           | LA GUAJIRA | VILLANUEVA                                   | 1143     | ELECTRIFICACION RURAL VEREDA EL ENEAL                                                                                                                                                                                                                                                                                   | \$580.486.463           | 35          | \$16.585.328      | \$79.489.464.692 |
| 31           | LA GUAJIRA | VILLANUEVA                                   | 1142     | ELECTRIFICACION RURAL VEREDA EL HORNO                                                                                                                                                                                                                                                                                   | \$288.353.922           | 16          | \$18.022.120      | \$79.777.818.614 |
| 32           | SUCRE      | SAN JUAN DE BETULIA                          | 1144     | ELECTRIFICACION RURAL VEREDA SANTA CATALINA                                                                                                                                                                                                                                                                             | \$739.409.778           | 41          | \$18.034.385      | \$80.517.228.392 |
| 33           | CESAR      | BECERRIL                                     | 1133     | ELECTRIFICACION RURAL VEREDAS CAPIGUARA, EL CENTRO, SANTA CECILIA, CAÑO RODRIGO Y SOCONBA                                                                                                                                                                                                                               | \$1.736.223.873         | 95          | \$18.276.041      | \$82.253.452.265 |
| 34           | LA GUAJIRA | VILLANUEVA                                   | 1145     | ELECTRIFICACION RURAL VEREDA LA SARAITA, EL RETIRO Y JUNCALITO                                                                                                                                                                                                                                                          | \$828.715.456           | 45          | \$18.415.899      | \$83.082.167.721 |
| 35           | CESAR      | ASTREA                                       | 1119     | ELECTRIFICACION RURAL VEREDAS EL CASCAJO, MONTE BELLO                                                                                                                                                                                                                                                                   | \$1.286.991.426         | 69          | \$18.652.050      | \$84.369.159.147 |
| <b>TOTAL</b> |            |                                              |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <b>\$84.369.159.147</b> | <b>7703</b> |                   |                  |

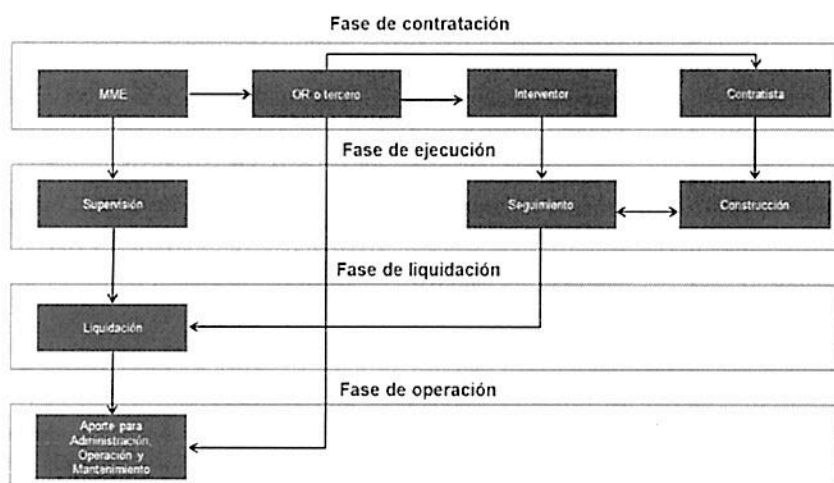
## 6. Forma de ejecución de los proyectos aprobados

Para ejecución de los proyectos analizada por parte del Comité se le solicitará al Operador de Red que desarrollará los proyectos lo siguiente:

- i) Prestar la asistencia técnica, administrar los aportes del FAER y energizar mediante la suscripción de los contratos requeridos para adelantar las obras, así como la interventoría técnica.
- ii) Desarrollar por 20 años las actividades de Administración, Operación y Mantenimiento de la infraestructura construida, efectuando la reposición de activos, de ser necesario.

Para lo anterior ha sido considerado por la Dirección de Energía Eléctrica que el Operador de Red tiene cargos por uso regulados por ser monopolio natural y que de acuerdo con la Resolución CREG 070 de 1998 (Reglamento de Distribución) el Operador de Red es la persona encargada de las inversiones así como de la operación y mantenimiento de todo o parte de un SDL y que los activos pueden ser de su propiedad o de un tercero.

Adicionalmente, para el caso de proyectos de reposición y rehabilitación de la infraestructura existente para el mejoramiento de la calidad y continuidad del servicio de energía eléctrica, el Operador de Red es quien asegura que la contratación de las obras para la infraestructura construida, cumpla con el objeto de los proyectos.



En el evento que el Operador de Red no desee administrar los aportes del fondo FAER para la construcción de la nueva infraestructura, se acudirá a la figura de la contratación directa a que hace referencia el numeral 4 del artículo 3.1.1 del Decreto 734 de 2012, mediante la suscripción de contratos con las empresas prestadoras del servicio de la región que reúnan los requisitos de experiencia y calidad de ejecución.

Sobre la asignación de recursos de vigencias 2015, 2016 y 2017 para los proyectos a aprobar, el Comité le solicita al Director de Energía Eléctrica realizar el respectivo trámite de solicitud de vigencias futuras 2016 y 2017.

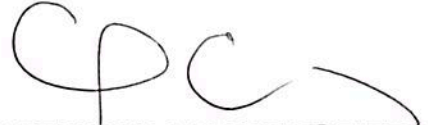
En constancia se suscribe la presente Acta a los 17 días del mes de junio de 2015.



En constancia se suscribe la presente Acta a los 17 días del mes de junio de 2015.



**TOMÁS GONZÁLEZ ESTRADA**  
Ministro de Minas y Energía



**CARLOS FERNANDO ERASO CALERO**  
Viceministro de Energía



**ROGERIO RAMIREZ REYES**  
Director de Energía Eléctrica

