## II. PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA PRODUCTIVA DE LARGO PLAZO (PIDIREGAS)

Proyectos de Infraestructura Productiva de Largo Plazo (PIDIREGAS)<sup>1,1</sup>

(Millones de dólares al 31 de diciembre de 2019)

Cuadro No. 1 Hoja 1 de 4

Obtenidos por terceros Vigente Proyectos de Inversión que suponen 269.1 3,705.4 3,974.5 5,272.5 obligaciones Financieras **CFE** 269.1 3,705.4 3,974.5 5,272.5 CH El Cajón 20.4 325.8 346.2 346.2 CCC El Pacífico 13.7 0.0 13.7 13.7 265.8 RM CN Laguna Verde 27.3 238.5 265.8 CC Repotenciación CT Manzanillo 1 U 1 y 2 55.8 260.0 315.8 315.8 RM CCC El Sauz Paquete 1 4.5 51.2 55.7 55.7 SLT 1921 Reducción de Pérdidas de 16.0 341.8 357.8 357.8 Energía en Distribución CC Agua Prieta II (Con Campo Solar) 16.2 264.3 280.5 280.5 CCC Cogeneración Salamanca Fase 1 0.9 17.6 18.5 18.5 SE 1701 Subestación Chimalpa II 27.6 29.0 29.0 1.4 30.9 SE 1803 Subestaciones del Occidental 1.5 29.4 30.9 SE 1901 Subestaciones de Baja California 0.4 8.7 9.1 9.1 SE 1421 Distribución Sur 0.2 4.5 4.7 4.7 9.5 SLT 706 Sistemas Norte (3° fase) 0.5 10.0 10.0 SLT 1902 Subestaciones y Compensación 28.5 29.9 29.9 1.4 del Noroeste 1120 Noroeste 0.3 5.7 6.0 6.0 SLT 2021 Reducción de Pérdidas de 381.2 14.1 367.1 381.2 Energía en Distribución (3° fase) 1.6 32.0 33.6 33.6 LT 1905 Transmisión Sureste Peninsular SE 1211 Noreste Central (4° fase) 0.5 12.9 12.4 12.9 CG los Húmeros III (fase A) 4.5 27.2 31.7 31.7 LT Red de Transmisión Asociada al CC 70.5 2.6 73.1 73.1 Empalme I LT Red de Transmisión Asociada al CC 3.0 81.5 84.5 84.5 Empalme II SLT 1302 Transformación del Noreste 26.8 27.8 27.8 1.0 42.9 414.6 457.5 457.5 SLT 1802 Subestaciones y Líneas del Norte 31.5 32.7 32.7 1.2 LT 1603 Subestación Lago 0.1 2.7 2.8 2.8



## Proyectos de Infraestructura Productiva de Largo Plazo (PIDIREGAS) $^{1,J}$ (Millones de dólares al 31 de diciembre de 2019)

Cuadro No. 1 Hoja 2 de 4

|  | Registro de       | e Acuerdo a la NIF-                  | -09-B           |  |
|--|-------------------|--------------------------------------|-----------------|--|
| Proyecto   | Pasivo<br>Directo | Pasivo<br>Contingente <sup>2_/</sup> | Pasivo<br>Total | Saldo de<br>Financiamientos<br>Obtenidos por terceros<br>Vigente |
| SLT 1201 Transmisión y Transformación de<br>Baja California        | 0.2               | 6.4                                  | 6.6             | 6.6  |
| SLT 1821 Divisiones de Distribución                                | 0.3               | 7.4                                  | 7.7             | 7.7  |
| SE 1521 Distribución Sur   | 0.5               | 12.6                                 | 13.1            | 13.1   |
| SE 1520 Distribución Norte   | 0.3               | 8.8                                  | 9.1             | 9.1  |
| RM CT José López Portillo  | 5.3               | 148.0                                | 153.3           | 153.3  |
| SE 1621 Distribución Norte Sur                                     | 0.2               | 4.2                                  | 4.4             | 4.4  |
| SLT 2001 Subestaciones y Líneas Baja<br>California Sur Noroeste    | 1.2               | 33.3                                 | 34.5            | 34.5   |
| SLT 1920 Subestaciones y Líneas de<br>Distribución                 | 0.5               | 13.9                                 | 14.4            | 14.4   |
| SLT 1722 Distribución Sur (2º fase)                                | 0.2               | 6.6                                  | 6.8             | 6.8  |
| SLT 1721 Distribución Norte (2º fase)                              | 0.2               | 6.0                                  | 6.2             | 6.2  |
| SE 1212 Sur Peninsular (6° fase)                                   | 0.1               | 4.1                                  | 4.2             | 4.2  |
| LT Red de Transmisión Asociada a la CG los<br>Azufres III          | 0.1               | 4.2                                  | 4.3             | 4.3  |
| RM CH Temascal Unidades 1 a 4                                      | 0.4               | 12.4                                 | 12.8            | 12.8   |
| SE 1420 Distribución Norte (7º fase)                               | 0.1               | 2.8                                  | 2.9             | 2.9  |
| SLT 2121 Reducción de Pérdidas de Energía<br>en Distribución       | 2.5               | 68.7                                 | 71.2            | 71.2   |
| SE 1323 Distribución Sur (2° Fase)                                 | 0.3               | 9.1                                  | 9.4             | 9.4  |
| SLT 1820 Divisiones de Distribución del<br>Valle de México         | 1.1               | 29.8                                 | 30.9            | 30.9   |
| SLT 1720 Distribución Valle de México                              | 0.4               | 11.9                                 | 12.3            | 12.3   |
| SLT 2002 Subestaciones y líneas de las<br>Áreas Norte Occidental   | 1.3               | 35.6                                 | 36.9            | 36.9   |
| SLT 2020 Subestaciones y Líneas y Redes de Distribución            | 0.5               | 12.9                                 | 13.4            | 13.4   |
| RM CCC Tula Paquetes 1 y 2   | 7.9               | 145.0                                | 152.9           | 152.9  |
| 2120 Subestaciones y Líneas de Distribución                        | 0.2               | 5.6                                  | 5.8             | 5.8  |
| CCI Guerrero Negro IV  | 0.0               | 0.0                                  | 0.0             | 18.7   |
| Empalme II   | 13.0              | 376.9                                | 389.9           | 389.9  |
| RM CT Altamira Unidades 1 y 2                                      | 0.0               | 0.0                                  | 0.0             | 156.6  |
| SE 1322 Distribución Centro  | 0.0               | 0.0                                  | 0.0             | 0.4  |
| CC CC Repotenciación de CT Manzanillo 1<br>Unidades 1 y 2 (etapa3) | 0.0               | 0.0                                  | 0.0             | 1.4  |

## Proyectos de Infraestructura Productiva de Largo Plazo (PIDIREGAS) $^{1J}$ (Millones de dólares al 31 de diciembre de 2019)

Cuadro No. 1 Hoja 3 de 4

|  | Registro d        | e Acuerdo a la NII                 | F-09-B          |  |
|--|-------------------|------------------------------------|-----------------|--|
| Proyecto   | Pasivo<br>Directo | Pasivo<br>Contingente <sup>2</sup> | Pasivo<br>Total | Saldo de<br>Financiamientos<br>Obtenidos por terceros<br>Vigente |
| 1820 Divisiones de Distribución del Valle<br>de México                 | 0.0               | 0.0                                | 0.0             | 0.1  |
| SE 1116 Transformación del Noreste                                     | 0.0               | 0.0                                | 0.0             | 35.8   |
| SE 1620 Distribución Valle de México                                   | 0.0               | 0.0                                | 0.0             | 71.0   |
| SLT 1703 Conversión a 400 KV de la<br>Riviera Maya                     | 0.0               | 0.0                                | 0.0             | 0.1  |
| RM CCC Tula Paquetes 1 y 2   | 0.0               | 0.0                                | 0.0             | 161.7  |
| CC Empalme II  | 0.0               | 0.0                                | 0.0             | 7.1  |
| CC Valle de México II  | 0.0               | 0.0                                | 0.0             | 420.4  |
| SLT 1114 Transmisión y Transformación del<br>Oriental                  | 0.0               | 0.0                                | 0.0             | 0.1  |
| LT Red de Transmisión Asociada al CC<br>Empalme 1                      | 0.0               | 0.0                                | 0.0             | 0.1  |
| LT 1920 Subestaciones y Líneas de<br>Distribución                      | 0.0               | 0.0                                | 0.0             | 5.8  |
| CG Los Azufres III (2° Fase)   | 0.0               | 51.3                               | 51.3            | 51.3   |
| 1821 Divisiones de Distribución  | 0.0               | 0.0                                | 0.0             | 12.6   |
| 1320 Distribución Noroeste   | 0.0               | 0.0                                | 0.0             | 8.2  |
| SLT 1212 Sur Peninsular (9° fase)                                      | 0.0               | 0.0                                | 0.0             | 0.4  |
| SLT 2021 Reducción de Pérdidas de<br>Energía en Distribución           | 0.0               | 0.0                                | 0.0             | 52.6   |
| CCC Cogeneración de Salamanca  | 0.0               | 0.0                                | 0.0             | 0.1  |
| SLT 2121 Reducción de Pérdidas de<br>Energía en Distribución           | 0.0               | 0.0                                | 0.0             | 3.0  |
| SLT 1921 Reducción de Pérdidas de<br>Energía en Distribución           | 0.0               | 0.0                                | 0.0             | 50.1   |
| CC Agua Prieta II (Con Campo Solar (1º fase)                           | 0.0               | 0.0                                | 0.0             | 0.5  |
| SE 2101 Compensación Capacitiva Baja<br>Occidental                     | 0.0               | 0.0                                | 0.0             | 1.8  |
| SLT 2002 Subestaciones y Líneas de las<br>Áreas del Norte Occidental   | 0.0               | 0.0                                | 0.0             | 16.6   |
| SLT 1201 Transmisión y Transformación de<br>Baja California            | 0.0               | 0.0                                | 0.0             | 0.3  |
| SLT 1702 Transmisión y Transformación<br>Noine                         | 0.0               | 0.0                                | 0.0             | 0.4  |
| Ch Chicoasén II  | 0.0               | 0.0                                | 0.0             | 87.1   |
| SLT 1405 Subestaciones y Líneas de<br>Transmisión de las Areas Sureste | 0.0               | 0.0                                | 0.0             | 1.9  |
| CC Empalme 1   | 0.0               | 0.0                                | 0.0             | 25.9   |



## Proyectos de Infraestructura Productiva de Largo Plazo (PIDIREGAS) $^{1J}$ (Millones de dólares al 31 de diciembre de 2019)

Cuadro No. 1 Hoja 4 de 4

|  | Registro d        | e Acuerdo a la NII                 | - <u>-09-B</u>  |  |
|--|-------------------|------------------------------------|-----------------|--|
| Proyectos  | Pasivo<br>Directo | Pasivo<br>Contingente <sup>2</sup> | Pasivo<br>Total | Saldo de<br>Financiamientos<br>Obtenidos por terceros<br>Vigente |
| SE 1420 Distribución Norte                                 | 0.0               | 0.0                                | 0.0             | 0.2  |
| SLT 1721 Distribución Norte                                | 0.0               | 0.0                                | 0.0             | 2.8  |
| LT 1805 Línea de Transmisión Huasteca<br>Monterrey         | 0.0               | 0.0                                | 0.0             | 66.7   |
| SLT 1603 Subestación Lago                                  | 0.0               | 0.0                                | 0.0             | 70.8   |
| CC El Empalme 1  | 0.3               | 8.5                                | 8.8             | 8.8  |
| 2120 Subestaciones y Líneas de Distribución                | 0.0               | 0.0                                | 0.0             | 3.8  |
| 1621 Distribución Norte Sur                                | 0.0               | 0.0                                | 0.0             | 3.7  |
| SLT 2020 Subestaciones y Líneas y Redes<br>de Distribución | 0.0               | 0.0                                | 0.0             | 1.9  |
| CC Centro  | 0.0               | 0.0                                | 0.0             | 7.3  |

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

 $<sup>^{2</sup>J}$ En el cuadro 3 de este Anexo se presenta el calendario de amortización de este Pasivo Contingente.

## Proyectos de Infraestructura Productiva de Largo Plazo (PIDIREGAS) $^{1J}$ (Millones de pesos al 31 de diciembre de 2019)

Cuadro No. 2 Hoja 1 de 6

| Tioja i de o  | Registro de Acuerdo a la NIF-09-B |                                      |                 |  |  |  |
|---|-----------------------------------|--------------------------------------|-----------------|--|--|--|
| Proyectos   | Pasivo<br>Directo                 | Pasivo<br>Contingente <sup>2_/</sup> | Pasivo<br>Total | Saldo de<br>Financiamientos<br>Obtenidos por terceros<br>Vigente |  |  |
| Proyectos de Inversión que suponen obligaciones Financieras | 7,495.6                           | 52,069.6                             | 59,565.2        | 59,565.2   |  |  |
| CFE   | 7,495.6                           | 52,069.6                             | 59,565.2        | 59,565.2   |  |  |
| CCE El Pacífico   | 35.4                              | 53.1                                 | 88.5            | 88.5   |  |  |
| CH El Cajón   | 83.7                              | 1,338.6                              | 1,422.3         | 1,422.3  |  |  |
| LT 718 Red de Transmisión Asociada a el<br>Pacífico         | 28.6                              | 139.3                                | 167.9           | 167.9  |  |  |
| SLT 706 Sistemas Norte                                      | 1.5                               | 8.3                                  | 9.8             | 9.8  |  |  |
| SLT 806 El Bajío  | 1.2                               | 32.8                                 | 34.0            | 34.0   |  |  |
| CE La Venta II  | 78.5                              | 117.9                                | 196.4           | 196.4  |  |  |
| SE 914 División Centro Sur                                  | 0.0                               | 1.4                                  | 1.4             | 1.4  |  |  |
| CH La Yesca   | 682.0                             | 10,629.4                             | 11,311.4        | 11,311.4   |  |  |
| RFO Red de Fibra Óptica Proyecto Norte                      | 0.1                               | 2.9                                  | 3.0             | 3.0  |  |  |
| SE 1006 Central Sur   | 20.1                              | 26.1                                 | 46.2            | 46.2   |  |  |
| SE 1005 Noroeste  | 0.4                               | 11.7                                 | 12.1            | 12.1   |  |  |
| RM Infiernillo  | 2.6                               | 2.3                                  | 4.9             | 4.9  |  |  |
| RM CT Francisco Pérez Ríos Unidades 1 y<br>2                | 1.7                               | 45.1                                 | 46.8            | 46.8   |  |  |
| SE 1003 Subestaciones Eléctricas de<br>Occidente            | 34.1                              | 23.8                                 | 57.9            | 57.9   |  |  |
| SLT 1002 Compensación y Transmisión<br>Noreste y Sureste    | 0.5                               | 13.5                                 | 14.0            | 14.0   |  |  |
| LT Red de Transmisión Asociada a la CH<br>la Yesca          | 29.1                              | 244.0                                | 273.1           | 273.1  |  |  |
| CC Agua Prieta II ( con campo solar)                        | 239.4                             | 1,599.4                              | 1,838.8         | 1,838.8  |  |  |
| LT Red de Transmisión Asociada a la CC<br>Agua Prieta II    | 47.9                              | 71.8                                 | 119.7           | 119.7  |  |  |
| LT Red de Transmisión Asociada a la CE la<br>Venta III      | 0.0                               | 0.8                                  | 0.8             | 0.8  |  |  |
| SE 1110 Compensación Capacitiva del<br>Norte                | 28.4                              | 34.9                                 | 63.3            | 63.3   |  |  |
| SE 1116 Transformación del Noreste                          | 148.2                             | 181.0                                | 329.2           | 329.2  |  |  |
| SE 1117 Transformación de Guaymas                           | 3.8                               | 39.8                                 | 43.6            | 43.6   |  |  |
| SE 1121 Baja California                                     | 1.6                               | 0.0                                  | 1.6             | 1.6  |  |  |
| SE 1120 Noroeste  | 24.2                              | 53.1                                 | 77.3            | 77.3   |  |  |
| SE 1122 Golfo Norte   | 13.7                              | 55.2                                 | 68.9            | 68.9   |  |  |



# Proyectos de Infraestructura Productiva de Largo Plazo (PIDIREGAS)<sup>1,7</sup> (Millones de pesos al 31 de diciembre de 2019) Cuadro No. 2 Hoja 2 de 6

| Registro de Acuerdo a la NIF-09-B  |                   |                                      |                 |  |  |
|--|-------------------|--------------------------------------|-----------------|--|--|
| Proyectos  | Pasivo<br>Directo | Pasivo<br>Contingente <sup>2</sup> / | Pasivo<br>Total | Saldo de<br>Financiamientos<br>Obtenidos por terceros<br>Vigente |  |
| SE 1123 Norte  | 2.5               | 0.0                                  | 2.5             | 2.5  |  |
| SE 1124 Bajío Centro   | 28.8              | 33.1                                 | 61.9            | 61.9   |  |
| SE 1125 Distribución   | 28.6              | 116.9                                | 145.5           | 145.5  |  |
| SE 1127 Sureste  | 0.9               | 20.8                                 | 21.7            | 21.7   |  |
| SE 1128 Centro Sur   | 21.9              | 56.8                                 | 78.7            | 78.7   |  |
| SE 1129 Compensación Redes   | 0.3               | 8.3                                  | 8.6             | 8.6  |  |
| SLT 1111 Transmisión y Trasformación del<br>Central Occidente                      | 82.8              | 187.7                                | 270.5           | 270.5  |  |
| SLT 1112 Transmisión y Transformación<br>del Noroeste                              | 12.3              | 332.5                                | 344.8           | 344.8  |  |
| SLT 1114 Transmisión y Transformación<br>Oriental                                  | 193.3             | 436.0                                | 629.3           | 629.3  |  |
| SLT 1119 Transmisión y Transformación del Sureste                                  | 8.6               | 25.7                                 | 34.3            | 34.3   |  |
| SUV Suministro de 970 T/H a las<br>Centrales de Cerro Prieto                       | 11.2              | 44.5                                 | 55.7            | 55.7   |  |
| SE 1213 Compensación de Redes  | 6.8               | 18.2                                 | 25.0            | 25.0   |  |
| SE 1212 Sur Peninsular   | 43.3              | 158.0                                | 201.3           | 201.3  |  |
| SLT 1204 Conversión a 400 KV del área<br>Peninsular                                | 59.6              | 66.0                                 | 125.6           | 125.6  |  |
| SLT 1203 Transmisión y Transformación<br>Oriental Sureste                          | 102.8             | 181.3                                | 284.1           | 284.1  |  |
| SE 1202 Suministro de Energía<br>Manzanillo  | 10.9              | 0.0                                  | 10.9            | 10.9   |  |
| SE 1211 Noreste Central  | 66.4              | 300.2                                | 366.6           | 366.6  |  |
| SE 1210 Norte Noroeste   | 109.0             | 272.9                                | 381.9           | 381.9  |  |
| SLT 1201 Transmisión y Transformación<br>de Baja California                        | 51.0              | 194.7                                | 245.7           | 245.7  |  |
| RM CCC Poza Rica   | 282.2             | 1,476.9                              | 1,759.1         | 1,759.1  |  |
| RM CCC El Sauz Paquete 1   | 66.4              | 319.2                                | 385.6           | 385.6  |  |
| LT 1220 Red de Transmisión Asociada al<br>Proyecto de Tem. Abierta y Oaxaca II y I | 4.0               | 5.6                                  | 9.6             | 9.6  |  |
| SLT Red de Transmisión Asociada a<br>Manzanillo I U 1 y 2                          | 4.8               | 129.3                                | 134.1           | 134.1  |  |
| Repotenciación CT Manzanillo I U 1 y 2   | 64.7              | 1,278.9                              | 1,343.6         | 1,343.6  |  |
| LT Red de Transmisión Asociada a la CH<br>los Humeros II                           | 3.4               | 0.0                                  | 3.4             | 3.4  |  |
| Red de Transmisión Asociada a la CI<br>Guerrero Negro III                          | 1.5               | 0.7                                  | 2.2             | 2.2  |  |
|  |                   | C16                                  |                 |  |  |

## Proyectos de Infraestructura Productiva de Largo Plazo (PIDIREGAS) $^{1J}$ (Millones de pesos al 31 de diciembre de 2019)

Cuadro No. 2 Hoja 3 DE 6

|  |                   | <u>e Acuerdo a la NI</u>           |                 |   |
|--|-------------------|------------------------------------|-----------------|---|
| Proyectos  | Pasivo<br>Directo | Pasivo<br>Contingente <sup>2</sup> | Pasivo<br>Total | Saldo de<br>Financiamientos<br>Obtenidos por tercero<br>Vigente |
| CCI CI Guerrero Negro III  | 49.5              | 272.6                              | 322.1           | 322.1   |
| CG los Humeros II  | 139.9             | 209.9                              | 349.8           | 349.8   |
| LT Red de Transmisión Asociada a la CCC<br>Norte II                    | 27.2              | 41.2                               | 68.4            | 68.4  |
| CT TG Baja California II   | 94.8              | 412.8                              | 507.6           | 507.6   |
| SLT 1304 Transmisión y Transformación<br>del Oriental                  | 0.3               | 7.7                                | 8.0             | 8.0   |
| SLT 1303 Transmisión y Transformación<br>Baja Noroeste                 | 0.4               | 10.3                               | 10.7            | 10.7  |
| SLT 1302 Transformación del Noreste                                    | 3.1               | 82.2                               | 85.3            | 85.3  |
| CCI Baja California Sur IV   | 22.8              | 615.5                              | 638.3           | 638.3   |
| CCI Baja California Sur III  | 121.6             | 182.3                              | 303.9           | 303.9   |
| LT 1313 Red Asociada a Baja California III                             | 21.5              | 114.8                              | 136.3           | 136.3   |
| SE 1323 Distribución Sur   | 9.5               | 1.0                                | 10.5            | 10.5  |
| SE 1322 Distribución Centro  | 145.1             | 644.0                              | 789.1           | 789.1   |
| SE 1321 Distribución Noreste   | 59.0              | 295.1                              | 354.1           | 354.1   |
| SE 1320 Distribución Noroeste  | 46.5              | 166.0                              | 212.5           | 212.5   |
| SLT 1404 Subestaciones de Oriente                                      | 20.0              | 64.4                               | 84.4            | 84.4  |
| SLT 1401 SES y LTS de las Áreas de Baja<br>California y Noroeste       | 52.0              | 139.3                              | 191.3           | 191.3   |
| SLT 1405 Subestaciones y Líneas de<br>Transmisión de las Áreas Sureste | 46.4              | 297.9                              | 344.3           | 344.3   |
| SLT 1402 Cambio de Tensión de la LT<br>Culiacán- los Mochis            | 25.3              | 45.5                               | 70.8            | 70.8  |
| SE 1421 Distribución Sur   | 24.7              | 109.8                              | 134.5           | 134.5   |
| SE 1403 Compensación Capacitiva de las<br>Áreas Noroeste- Norte        | 4.9               | 0.0                                | 4.9             | 4.9   |
| SE 1420 Distribución Norte   | 45.0              | 260.6                              | 305.6           | 305.6   |
| SE 1521 Distribución Sur   | 30.9              | 154.5                              | 185.4           | 185.4   |
| SE 1520 Distribución Norte   | 0.9               | 3.2                                | 4.1             | 4.1   |
| CCC Cogeneración de Salamanca Fase 1                                   | 494.6             | 2,606.3                            | 3,100.9         | 3,100.9   |
| SLT 1601 Transmisión y Transformación<br>Noroeste Norte                | 31.4              | 144.3                              | 175.7           | 175.7   |



### Proyectos de Infraestructura Productiva de Largo Plazo (PIDIREGAS) $^{\cup}$

(Millones de pesos al 31 de diciembre de 2019)

Cuadro No. 2 Hoja 4 de 6

Saldo de Pasivo Pasivo CC Centro 26.2 542.9 569.1 569.1 SLT 1603 Subestación Lagos 525.6 525.6 51.0 474.6 SLT 1604 Transmisión Ayotla Chalco 38.6 154.2 192.8 192.8 LT Red de Transmisión Asociada a la SI 4.7 18.6 23.3 23.3 Guerrero Negro IV SE 1621 Distribución Norte Sur 45.6 311.6 357.2 357.2 SE 1620 Distribución Valle de México 765.2 900.0 900.0 134.8 CG los Azufres III (fase 1) 113.8 455.2 569.0 569.0 SLT 1721 Distribución Norte 24.4 142.1 166.5 166.5 LT Red de Transmisión Asociada a la CC 94.6 1,404.2 1,498.8 1,498.8 Noreste CCI Baja California Sur V 207.5 1,141.1 1,348.6 1,348.6 SLT 1722 Distribución Sur 35.8 239.6 275.4 275.4 SE 1701 Subestaciones Chimalpa II 52.3 313.1 365.4 365.4 SLT 1703 Conversión a 400 KV de la 112.1 448.6 560.7 560.7 Riviera Maya SLT 1702 Transmisión y Transformación 76.3 300.9 377.2 377.2 Baja Noine SLT 1704 Interconexión Sistemas 127.0 154.3 27.3 154.3 Aislados Guerrero Negro Santa Rosalía LT Red de Transmisión Asociada a la CC 21.5 238.9 260.4 260.4 el Empalme I SE 1801 Subestaciones Baja Noroeste 13.0 51.9 64.9 64.9 SE 1803 Subestaciones del Occidental 68.7 346.8 415.5 415.5 SLT 1802 Subestaciones y Líneas del 498.6 567.7 69.1 567.7 SLT 1804 Subestaciones y Líneas de 616.8 99.5 517.3 616.8 Transmisión Oriental Peninsular SLT 1820 Divisiones de Distribución del 18.3 271.9 290.2 290.2 Valle de México SLT 1821 Divisiones de Distribución 163.9 20.7 143.2 163.9 RM CH Temascal Unidades 1 a 4 25.2 183.0 208.2 208.2 LT Red de Transmisión Asociada al 2.8 75.4 78.2 78.2 Empalme II

### Proyectos de Infraestructura Productiva de Largo Plazo (PIDIREGAS) $^{1J}$

(Millones de pesos al 31 de diciembre de 2019)

Cuadro No. 2

Hoja 5 de 6

| Registro de Acuerdo a la NIF-09-B                                 |                   |                                      |                 |  |
|---|-------------------|--------------------------------------|-----------------|--|
| Proyectos   | Pasivo<br>Directo | Pasivo<br>Contingente <sup>2_/</sup> | Pasivo<br>Total | Saldo de<br>Financiamientos<br>Obtenidos por terceros<br>Vigente |
| SE 1901 Subestaciones de Baja California                          | 13.9              | 82.9                                 | 96.8            | 96.8   |
| SLT 1902 Subestaciones y Compensaciones del Noroeste              | 63.5              | 355.9                                | 419.4           | 419.4  |
| SE 1903 Subestaciones Norte Noroeste                              | 28.2              | 145.6                                | 173.8           | 173.8  |
| SLT 1904 Transmisión y Transformación de<br>Occidente             | 84.3              | 505.8                                | 590.1           | 590.1  |
| LT 1905 Transmisión Sureste Peninsular                            | 40.1              | 248.2                                | 288.3           | 288.3  |
| SLT 1920 Subestaciones y Líneas de<br>Distribución                | 16.7              | 122.9                                | 139.6           | 139.6  |
| SLT 1921 Reducción de Pérdidas de Energía<br>en Distribución      | 90.9              | 459.0                                | 549.9           | 549.9  |
| LT Red de Transmisión Asociada a la SG los<br>Azufres III fase II | 0.0               | 0.8                                  | 0.8             | 0.8  |
| SLT 2001 Subestaciones y Líneas Baja<br>California Sur Noroeste   | 39.2              | 452.4                                | 491.6           | 491.6  |
| SLT 2021 Reducción de Pérdidas de Energía<br>en Distribución      | 219.4             | 2,159.4                              | 2,378.8         | 2,378.8  |
| LT 2121 Reducción de Pérdidas de Energía en<br>Distribución       | 1.0               | 7.9                                  | 8.9             | 8.9  |
| SLT 1720 Distribución del Valle de México                         | 6.3               | 47.6                                 | 53.9            | 53.9   |
| SLT 2002 Subestaciones y Líneas de las Áreas<br>Norte Occidental  | 38.0              | 332.5                                | 370.5           | 370.5  |
| SLT 2020 Subestaciones y Líneas y Redes de<br>Distribución        | 16.4              | 139.6                                | 156.0           | 156.0  |
| CC El Empalme 1   | 711.4             | 7,908.2                              | 8,619.6         | 8,619.6  |
| SE 914 División Centro Sur  | 13.4              | 53.8                                 | 67.2            | 67.2   |
| SE 1005 Noroeste  | 21.1              | 83.8                                 | 104.9           | 104.9  |
| SE 1122 Golfo Norte   | 3.2               | 12.8                                 | 16.0            | 16.0   |
| CC San Lorenzo Conversión de TG a CC                              | 179.8             | 719.9                                | 899.7           | 899.7  |
| CE 1121 Baja California   | 3.2               | 14.7                                 | 17.9            | 17.9   |
| SE 1129 Compensación Redes  | 6.4               | 25.0                                 | 31.4            | 31.4   |



## Proyectos de Infraestructura Productiva de Largo Plazo (PIDIREGAS) $^{1,J}$ (Millones de pesos al 31 de diciembre de 2019)

Cuadro No. 2 Hoja 6 de 6

| Registro de Acuerdo a la NIF-09-B                       |                   |                                    |                 |  |
|---|-------------------|------------------------------------|-----------------|--|
| Proyectos   | Pasivo<br>Directo | Pasivo<br>Contingente <sup>2</sup> | Pasivo<br>Total | Saldo de<br>Financiamientos<br>Obtenidos por terceros<br>Vigente |
| SLT 1118 Transmisión y Transformación del<br>Norte      | 17.3              | 68.5                               | 85.7            | 85.7   |
| SE 1213 Compensación de Redes                           | 2.6               | 11.5                               | 14.1            | 14.1   |
| RM CT José López Portillo                               | 101.8             | 865.1                              | 966.9           | 966.9  |
| SE 1205 Compensación Oriental Peninsular                | 12.2              | 48.0                               | 60.2            | 60.2   |
| 2120 Subestaciones y Líneas de Distribución             | 0.0               | 0.1                                | 0.1             | 0.1  |
| LT Red de Transmisión Asociada al CC<br>Topolobampo III | 49.3              | 419.0                              | 468.3           | 468.3  |
| LT Red de Transmisión Asociada al CC Norte              | 40.2              | 341.3                              | 381.5           | 381.5  |

### Notas:

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

 $<sup>^{\</sup>mbox{\tiny $1$}\mbox{$/$}}$  Cifras preliminares, proporcionadas por la entidad

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup>/En el cuadro 4 de este Anexo se presenta el calendario de amortización de este Pasivo Contingente.

Calendario de Amortizaciones del Pasivo Contingente de los Proyectos de Infraestructura Productiva de Largo Plazo, Vigente de acuerdo a la NIF-09-B<sup>1,7</sup> (Millones de dólares al 31 de diciembre de 2019)

| - Cudulo Itoro |         |         |
|----------------|---------|---------|
| Año            | CFE     | Total   |
| Total          | 3,705.4 | 3,705.4 |
| 2021           | 255.4   | 255.4   |
| 2022           | 255.4   | 255.4   |
| 2023           | 234.3   | 234.3   |
| 2024           | 216.3   | 216.3   |
| 2025           | 216.2   | 216.2   |
| 2026           | 216.2   | 216.2   |
| 2027           | 182.3   | 182.3   |
| 2028-2049      | 2,129.3 | 2,129.3 |

Nota:

Cuadro No. 3

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

Calendario de Amortizaciones del Pasivo Contingente de los Proyectos de Infraestructura Productiva de Largo Plazo, Vigente de acuerdo a la NIF-09-B<sup>1</sup>/ (Millones de pesos al 31 de diciembre de 2019)
Cuadro No. 4

| Año       | CFE      | Total    |
|-----------|----------|----------|
| Total     | 52,069.6 | 52,069.6 |
| 2021      | 7,238.1  | 7,238.1  |
| 2022      | 6,604.4  | 6,604.4  |
| 2023      | 6,368.6  | 6,368.6  |
| 2024      | 6,909.5  | 6,909.5  |
| 2025      | 6,147.0  | 6,147.0  |
| 2026      | 5,278.0  | 5,278.0  |
| 2027      | 1,937.2  | 1,937.2  |
| 2028-2048 | 11,586.8 | 11,586.8 |

Nota:

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

 $<sup>^{\</sup>mbox{\tiny $1$}\mbox{$/$}}$  Cifras preliminares proporcionadas por la entidad

 $<sup>^{\</sup>mbox{\tiny $1$}}\mbox{Cifras}$  preliminares proporcionadas por la entidad