

**PRESUPUESTO DE EGRESOS DE LA FEDERACIÓN 2017**

**FECHAS DE CONSTRUCCIÓN Y DE OPERACIÓN POR PROYECTO: DÍA, MES Y AÑO DE INICIO Y TERMINACIÓN DE OBRAS, INICIO DE OPERACIONES Y TÉRMINO DE PAGO DE OBLIGACIONES DE PROYECTOS DE INVERSIÓN FINANCIADA DIRECTA Y CONDICIONADA**

ENERO DE 2017

ENTIDAD: Comisión Federal de Electricidad	Página: 1 de 14
---	-----------------

Nombre del Proyecto	Etapa	Fecha de Construcción				Inicio de Operaciones	Término de Obligaciones	Plazo del Pago	
		Inicio	Término	Plazo				años y meses	años y meses
				(2)	(3)				
<b>Inversión Financiada Directa</b>									
1 CG Cerro Prieto IV	Terminado Totalmente	28-11-97	25-07-00	2	8	25-07-00	04-05-15	14	9
2 CC Chihuahua	Terminado Totalmente	11-09-98	08-05-01	2	8	08-05-01	31-03-16	14	3
3 CCI Guerrero Negro II	Terminado Totalmente	11-10-02	03-04-04	1	6	03-04-04	30-04-14	10	0
4 CC Monterrey II	Terminado Totalmente	24-04-98	17-09-00	2	5	17-09-00	01-11-14	14	0
5 CD Puerto San Carlos II	Terminado Totalmente	07-09-99	23-12-01	2	3	23-12-01	30-09-11	9	2
6 CC Rosarito III (Unidades 8 y 9)	Terminado Totalmente	01-09-99	04-07-01	1	10	04-07-01	31-05-16	14	6
7 CT Samalayuca II	Terminado Totalmente	28-05-96	08-01-99	2	8	08-01-99	01-11-19	20	6
9 LT 211 Cable Submarino	Terminado Totalmente	16-02-98	30-09-99	1	7	31-07-99	15-10-09	10	0
10 LT 214 y 215 Sureste-Peninsular	Terminado Totalmente	26-06-98	04-08-00	2	2	19-11-99	15-10-15	15	3
11 LT 216 y 217 Noroeste	Terminado Totalmente	30-01-98	15-06-00	2	5	03-06-99	15-10-09	10	0
12 SE 212 y 213 SF6 Potencia y Distribución	Terminado Totalmente	11-05-98	10-08-00	2	3	07-07-99	31-12-14	15	2
13 SE 218 Noroeste	Terminado Totalmente	15-04-98	30-06-99	1	2	30-06-99	15-04-15	15	3
14 SE 219 Sureste-Peninsular	Terminado Totalmente	05-01-98	30-08-99	1	7	30-08-99	15-10-09	10	0
15 SE 220 Oriental-Centro	Terminado Totalmente	31-07-97	30-06-00	2	11	14-05-99	15-10-09	10	0
16 SE 221 Occidental	Terminado Totalmente	22-03-98	30-09-99	1	6	30-09-99	15-10-14	15	0
17 LT 301 Centro	Terminado Totalmente	18-08-99	30-08-02	3	0	03-07-01	30-12-11	10	2
18 LT 302 Sureste	Terminado Totalmente	18-06-99	22-05-02	2	11	03-08-01	31-12-11	9	11
19 LT 303 Ixtapa - Pie de la Cuesta	Terminado Totalmente	13-09-99	24-10-01	2	1	02-08-01	15-07-11	9	9
20 LT 304 Noroeste	Terminado Totalmente	14-07-99	31-07-01	2	0	11-05-01	01-07-11	10	2
21 SE 305 Centro-Oriente	Terminado Totalmente	30-09-99	31-08-01	1	11	03-07-01	31-08-11	10	1
22 SE 306 Sureste	Terminado Totalmente	12-11-99	05-11-01	2	0	31-08-01	15-07-11	9	11
23 SE 307 Noreste	Terminado Totalmente	24-08-99	18-04-01	1	8	18-04-01	30-09-11	9	11
24 SE 308 Noroeste	Terminado Totalmente	15-10-99	27-02-02	2	4	11-05-01	31-12-11	10	2
25 CG Los Azufres II y Campo Geotérmico	Terminado Totalmente	01-01-01	21-07-03	2	6	21-11-02	23-06-18	15	5
26 CH Manuel Moreno Torres (2a. Etapa)	Terminado Totalmente	09-11-00	28-01-05	4	2	28-01-05	15-11-18	14	0
27 LT 406 Red Asociada a Tuxpan II, III y IV	Terminado Totalmente	02-11-00	30-08-03	2	9	02-08-01	17-12-18	17	2
28 LT 407 Red Asociada a Altamira II, III y IV	Terminado Totalmente	25-11-00	14-03-04	3	4	24-10-01	16-07-18	16	3
29 LT 408 Naco-Nogales - Área Noroeste	Terminado Totalmente	28-09-01	28-04-03	1	7	21-10-02	01-04-13	10	6

Cuadro 2

**PRESUPUESTO DE EGRESOS DE LA FEDERACIÓN 2017**

**FECHAS DE CONSTRUCCIÓN Y DE OPERACIÓN POR PROYECTO: DÍA, MES Y AÑO DE INICIO Y TERMINACIÓN DE OBRAS, INICIO DE OPERACIONES Y TÉRMINO DE PAGO DE OBLIGACIONES DE PROYECTOS DE INVERSIÓN FINANCIADA DIRECTA Y CONDICIONADA**

ENERO DE 2017

ENTIDAD: Comisión Federal de Electricidad		Página: 2 de 14									
Nombre del Proyecto	Etapa	Fecha de Construcción				Inicio de Operaciones	Término de Obligaciones	Plazo del Pago			
		Inicio	Término	Plazo				años y meses	años y meses		
				(2)	(3)					(4)	(7)
30 LT	411 Sistema Nacional	Terminado Totalmente	12-07-01	22-12-03	2	5	16-08-02	24-09-18	15	11	
31 LT	Manuel Moreno Torres Red Asociada (2a. Etapa)	Terminado Totalmente	18-05-02	06-11-03	1	6	06-11-03	15-11-18	15	0	
32 SE	401 Occidental - Central	Terminado Totalmente	29-05-01	19-11-02	1	6	19-11-02	19-12-12	10	0	
33 SE	402 Oriental - Peninsular	Terminado Totalmente	20-12-01	15-06-05	3	6	13-12-02	06-03-15	11	9	
34 SE	403 Noreste	Terminado Totalmente	19-04-01	12-11-02	1	7	20-02-02	12-11-12	10	9	
35 SE	404 Noroeste-Norte	Terminado Totalmente	19-03-01	11-07-02	1	4	10-05-02	01-07-11	9	2	
36 SE	405 Compensación Alta Tensión	Terminado Totalmente	08-03-02	01-09-03	1	6	21-04-03	30-09-13	9	9	
37 SE	410 Sistema Nacional	Terminado Totalmente	23-05-01	13-12-02	1	7	21-08-02	15-10-12	10	0	
38 CC	El Sauz conversión de TG a CC	Terminado Totalmente	20-08-01	30-11-03	2	3	30-11-03	19-10-18	14	11	
39 LT	414 Norte-Occidental	Terminado Totalmente	08-02-02	18-08-03	1	6	23-06-03	29-10-18	15	0	
40 LT	502 Oriental - Norte	Terminado Totalmente	14-04-03	14-01-05	1	9	01-08-04	30-06-15	10	10	
41 LT	506 Saltillo-Cañada	Terminado Totalmente	21-06-02	11-12-03	1	6	11-12-03	31-08-18	14	2	
42 LT	Red Asociada de la Central Tamazunchale	Terminado Totalmente	09-11-04	31-01-07	2	2	29-08-06	01-08-18	11	6	
43 LT	Red Asociada de la Central Río Bravo III	Terminado Totalmente	07-08-02	14-05-04	1	9	10-10-03	31-12-18	15	0	
44 SE	412 Compensación Norte	Terminado Totalmente	15-01-02	09-05-03	1	4	09-05-03	27-05-13	9	6	
45 SE	413 Noroeste - Occidental	Terminado Totalmente	18-01-03	01-09-04	1	8	09-01-04	31-12-18	14	0	
46 SE	503 Oriental	Terminado Totalmente	17-01-02	01-05-03	1	4	05-04-04	01-05-13	10	1	
47 SE	504 Norte - Occidental	Terminado Totalmente	02-04-02	01-10-03	1	6	05-03-03	31-01-14	10	3	
48 CCI	Baja California Sur I	Terminado Totalmente	05-12-02	29-07-05	2	7	29-07-05	15-08-18	13	0	
49 LT	609 Transmisión Noroeste - Occidental	Terminado Totalmente	22-01-04	13-07-05	1	6	13-07-05	01-01-18	12	6	
50 LT	610 Transmisión Noroeste - Norte	Terminado Totalmente	29-05-03	31-03-08	4	10	15-10-04	17-12-18	14	0	
51 LT	612 Subtransmisión Norte - Noreste	Terminado Totalmente	01-06-03	16-12-08	5	6	10-02-09	16-12-16	11	0	
52 LT	613 Subtransmisión Occidental	Terminado Totalmente	16-06-03	06-12-04	1	6	01-08-04	31-12-18	14	0	
53 LT	614 Subtransmisión Oriental	Terminado Totalmente	30-07-03	01-06-05	1	11	01-01-05	31-10-16	11	7	
54 LT	615 Subtransmisión Peninsular	Terminado Totalmente	28-07-03	01-03-06	2	8	19-10-04	19-04-16	11	6	
55 LT	Red Asociada de Transmisión de la CCI Baja California Sur I	Terminado Totalmente	10-01-03	09-02-04	1	1	09-02-04	09-02-14	10	0	
57 LT	1012 Red de Transmisión Asociada a la CCC Baja California	Terminado Totalmente	25-06-07	17-08-08	1	2	01-09-08	11-01-18	9	0	

Cuadro 2

**PRESUPUESTO DE EGRESOS DE LA FEDERACIÓN 2017**

**FECHAS DE CONSTRUCCIÓN Y DE OPERACIÓN POR PROYECTO: DÍA, MES Y AÑO DE INICIO Y TERMINACIÓN DE OBRAS, INICIO DE OPERACIONES Y TÉRMINO DE PAGO DE OBLIGACIONES DE PROYECTOS DE INVERSIÓN FINANCIADA DIRECTA Y CONDICIONADA**

ENERO DE 2017

ENTIDAD: Comisión Federal de Electricidad		Página: 3 de 14									
Nombre del Proyecto	Etapa	Fecha de Construcción				Inicio de Operaciones	Término de Obligaciones	Plazo del Pago			
		Inicio	Término	Plazo				años y meses	años y meses		
				(2)	(3)					(4)	(7)
58 SE	607 Sistema Bajo - Oriental	Terminado Totalmente	31-08-02	20-02-04	1	6	20-02-04	28-02-18	14	0	
59 SE	611 Subtransmisión Baja California - Noroeste	Terminado Totalmente	25-10-04	16-04-07	2	6	25-10-05	13-09-16	10	6	
60 SUV	Suministro de vapor a las Centrales de Cerro Prieto	Terminado Totalmente	01-02-04	01-12-08	4	10	25-06-04	12-09-16	10	9	
61 CC	Hermosillo Conversión de TG a CC	Terminado Totalmente	25-07-03	03-09-05	2	2	03-09-05	17-09-18	13	0	
62 CCC	Pacífico	Varias(Cierre y otras)	31-05-06	07-06-19	13	1	21-03-10	30-08-28	18	0	
63 CH	El Cajón	Terminado Totalmente	26-03-03	31-08-07	4	5	28-02-07	31-08-37	30	0	
64 LT	Lineas Centro	Terminado Totalmente	03-01-05	03-07-06	1	6	24-07-06	11-12-16	10	5	
65 LT	Red de Transmisión Asociada a la CH el Cajón	Terminado Totalmente	25-05-05	17-08-06	1	3	07-07-06	17-12-18	12	5	
66 LT	Red de Transmisión Asociada a Altamira V	Terminado Totalmente	20-12-04	28-02-07	2	2	11-07-05	01-02-18	12	7	
67 LT	Red de Transmisión Asociada a la Laguna II	Terminado Totalmente	03-10-03	28-10-04	1	0	28-10-04	22-10-14	9	6	
68 LT	Red de Transmisión Asociada a el Pacífico	Terminado Totalmente	12-05-08	23-03-12	3	10	24-06-09	31-12-23	14	5	
69 LT	707 Enlace Norte-Sur	Terminado Totalmente	08-07-03	14-05-04	0	10	14-05-04	14-05-14	10	0	
70 LT	Riviera Maya	Terminado Totalmente	10-09-03	29-12-04	1	3	29-12-04	01-06-18	13	0	
71 PRR	Presa Reguladora Amata	Terminado Totalmente	18-11-03	14-08-05	1	9	14-08-05	02-03-15	9	2	
72 RM	Adolfo López Mateos	Terminado Totalmente	19-12-03	25-10-05	1	10	04-06-05	25-03-15	9	9	
73 RM	Altamira	Terminado Totalmente	14-03-05	29-12-09	4	9	29-12-09	26-07-19	9	5	
74 RM	Botello	Terminado Totalmente	01-09-03	15-04-05	1	7	15-04-05	16-04-18	13	0	
75 RM	Carbón II	Terminado Totalmente	29-03-04	21-02-05	0	11	30-10-04	19-02-18	13	4	
76 RM	Carlos Rodríguez Rivero	Terminado Totalmente	31-08-04	28-12-05	1	4	01-09-05	28-12-16	10	3	
77 RM	Dos Bocas	Terminado Totalmente	05-01-04	07-04-05	1	3	07-04-05	16-04-18	13	0	
78 RM	Emilio Portes Gil	Terminado Totalmente	16-07-03	11-04-04	0	9	11-04-04	11-04-14	10	0	
79 RM	Francisco Pérez Ríos	Terminado Totalmente	05-04-05	09-07-07	2	3	20-05-08	16-07-18	10	2	
80 RM	Gomez Palacio	Terminado Totalmente	11-01-04	09-11-06	2	10	15-08-05	09-11-16	11	3	
82 RM	Huinalá	Terminado Totalmente	11-04-05	03-11-05	0	7	03-11-05	06-03-15	9	0	
83 RM	Ixtaczoquitlán	Terminado Totalmente	04-03-04	25-08-05	1	5	25-08-05	29-06-18	12	6	
84 RM	José Aceves Pozos (Mazatlán II)	Terminado Totalmente	15-09-05	01-02-07	1	5	01-02-07	15-04-16	9	1	
87 RM	Gral. Manuel Álvarez Moreno (Manzanillo)	Terminado Totalmente	26-09-03	17-12-05	2	3	16-05-05	06-03-15	9	6	

Cuadro 2

**PRESUPUESTO DE EGRESOS DE LA FEDERACIÓN 2017**

**FECHAS DE CONSTRUCCIÓN Y DE OPERACIÓN POR PROYECTO: DÍA, MES Y AÑO DE INICIO Y TERMINACIÓN DE OBRAS, INICIO DE OPERACIONES Y TÉRMINO DE PAGO DE OBLIGACIONES DE PROYECTOS DE INVERSIÓN FINANCIADA DIRECTA Y CONDICIONADA**

ENERO DE 2017

ENTIDAD: Comisión Federal de Electricidad										Página: 4 de 14	
Nombre del Proyecto	Etapa	Fecha de Construcción				Inicio de Operaciones	Término de Obligaciones	Plazo del Pago			
		Inicio	Término	Plazo				años y meses	años y meses		
				(2)	(3)					(4)	(7)
90 RM CT Puerto Libertad	Terminado Totalmente	14-05-04	15-07-05	1	2	15-07-05	06-03-15	9	7		
91 RM Punta Prieta	Terminado Totalmente	27-09-04	04-06-06	1	9	25-05-06	16-04-18	11	10		
92 RM Salamanca	Terminado Totalmente	27-09-04	14-12-05	1	3	07-06-05	15-01-16	10	4		
93 RM Tuxpango	Terminado Totalmente	27-04-04	26-10-05	1	6	26-10-05	29-06-18	12	7		
94 RM CT Valle de México	Terminado Totalmente	17-11-03	27-02-05	1	3	27-02-05	30-06-15	10	3		
95 SE Norte	Terminado Totalmente	16-07-04	03-10-05	1	3	03-10-05	06-03-15	9	0		
98 SE 705 Capacitores	Terminado Totalmente	07-06-04	31-07-05	1	1	21-07-05	06-03-15	9	7		
99 SE 708 Compensación Dinámicas Oriental - Norte	Terminado Totalmente	20-02-04	29-07-05	1	5	09-06-05	15-03-18	12	9		
100 SLT 701 Occidente-Centro	Terminado Totalmente	16-07-05	21-04-08	2	9	21-09-06	11-01-18	11	3		
101 SLT 702 Sureste-Peninsular	Terminado Totalmente	07-03-05	25-05-09	4	2	30-04-06	08-11-19	13	1		
102 SLT 703 Noreste-Norte	Terminado Totalmente	08-07-05	09-12-06	1	5	16-08-06	15-09-16	9	11		
103 SLT 704 Baja California -Noroeste	Terminado Totalmente	27-10-04	29-08-05	0	10	05-10-05	06-03-15	9	5		
104 SLT 706 Sistemas Norte	Varias(Cierre y otras)	16-01-04	01-04-17	13	3	02-08-05	30-09-27	22	1		
105 SLT 709 Sistemas Sur	Terminado Totalmente	29-04-04	25-01-06	1	9	17-03-06	06-03-18	12	0		
106 CC Conversión El Encino de TG aCC	Terminado Totalmente	29-06-04	16-12-06	2	6	16-12-06	30-12-18	11	9		
107 CCI Baja California Sur II	Terminado Totalmente	16-12-04	10-06-07	2	6	10-06-07	16-04-18	10	10		
108 LT 807 Durango I	Terminado Totalmente	22-07-04	07-04-06	1	9	06-02-06	15-01-16	9	11		
110 RM CCC Tula	Terminado Totalmente	06-12-04	11-06-07	2	6	07-03-07	15-04-16	8	9		
111 RM CGT Cerro Prieto (U5)	Terminado Totalmente	11-04-06	15-08-09	3	4	15-08-09	26-07-19	9	5		
112 RM CT Carbón II Unidades 2 y 4	Terminado Totalmente	31-03-05	31-12-10	5	9	26-09-05	29-06-18	12	6		
113 RM CT Emilio Portes Gil Unidad 4	Terminado Totalmente	23-12-04	03-08-07	2	8	24-07-07	26-05-17	9	7		
114 RM CT Francisco Pérez Ríos Unidad 5	Terminado Totalmente	10-05-04	10-05-06	2	0	10-05-06	15-01-18	11	6		
117 RM CT Pdte. Adolfo López Mateos Unidades 3, 4, 5 y 6	Terminado Totalmente	08-09-05	03-12-07	2	3	09-01-07	10-11-17	9	11		
118 RM CT Pdte. Plutarco Elías Calles Unidades 1 y 2	Terminado Totalmente	25-03-06	24-07-07	1	4	03-05-07	26-05-17	9	7		
122 SE 811 Noroeste	Terminado Totalmente	01-04-05	26-05-06	1	1	05-05-06	15-01-16	9	6		
123 SE 812 Golfo Norte	Terminado Totalmente	13-06-05	10-11-06	1	5	17-08-06	15-04-16	9	6		
124 SE 813 División Bajío	Terminado Totalmente	30-06-05	23-08-06	1	2	24-07-06	11-01-18	11	3		

Cuadro 2

**PRESUPUESTO DE EGRESOS DE LA FEDERACIÓN 2017**

**FECHAS DE CONSTRUCCIÓN Y DE OPERACIÓN POR PROYECTO: DÍA, MES Y AÑO DE INICIO Y TERMINACIÓN DE OBRAS, INICIO DE OPERACIONES Y TÉRMINO DE PAGO DE OBLIGACIONES DE PROYECTOS DE INVERSIÓN FINANCIADA DIRECTA Y CONDICIONADA**

ENERO DE 2017

ENTIDAD: Comisión Federal de Electricidad		Página: 5 de 14									
Nombre del Proyecto	Etapa	Fecha de Construcción				Inicio de Operaciones	Término de Obligaciones	Plazo del Pago			
		Inicio	Término	Plazo				años y meses	años y meses		
				(2)	(3)					(4)	(7)
126 SLT 801 Altiplano	Terminado Totalmente	04-03-05	07-12-07	2	9	08-09-06	28-05-18	11	7		
127 SLT 802 Tamaulipas	Terminado Totalmente	18-01-06	16-07-07	1	6	12-05-07	28-05-18	10	8		
128 SLT 803 NOINE	Varias(Cierre y otras)	01-06-05	30-11-20	15	5	04-10-06	30-10-30	24	0		
130 SLT 806 Bajío	Terminado Totalmente	10-11-04	14-10-10	5	11	30-03-06	28-06-20	13	11		
132 CE La Venta II	Terminado Totalmente	19-09-05	19-01-07	1	4	31-01-07	30-12-22	15	10		
136 LT Red de Transmisión Asociada a la CE La Venta II	Terminado Totalmente	17-10-05	24-11-06	1	1	10-10-06	15-09-16	9	6		
138 SE 911 Noreste	Terminado Totalmente	15-06-06	12-07-07	1	1	12-07-07	03-02-17	9	5		
139 SE 912 División Oriente	Terminado Totalmente	10-07-08	15-12-10	2	5	21-07-09	17-04-19	8	6		
140 SE 914 División Centro Sur	Varias(Cierre y otras)	01-07-06	14-12-18	12	5	30-12-07	17-12-27	19	9		
141 SE 915 Occidental	Terminado Totalmente	02-04-07	26-03-08	0	11	26-03-08	11-01-18	9	8		
142 SLT 901 Pacífico	Terminado Totalmente	17-01-07	21-08-08	1	7	01-04-08	11-01-18	9	6		
143 SLT 902 Istmo	Terminado Totalmente	20-04-06	28-09-07	1	5	08-03-07	06-08-18	11	4		
144 SLT 903 Cabo - Norte	Terminado Totalmente	18-07-05	19-04-07	1	9	25-08-06	17-09-18	11	11		
146 CH La Yesca	Terminado Totalmente	28-09-07	31-12-14	7	3	15-10-12	15-12-42	29	9		
147 CCC Baja California	Terminado Totalmente	25-10-06	14-07-09	2	9	14-07-09	17-04-19	9	6		
148 RFO Red de Fibra Optica Proyecto Sur	Terminado Totalmente	02-06-06	19-07-07	1	1	19-07-07	26-07-19	11	10		
149 RFO Red de Fibra Optica Proyecto Centro	Terminado Totalmente	20-01-06	04-01-07	1	0	05-01-07	17-09-18	11	8		
150 RFO Red de Fibra Optica Proyecto Norte	Terminado Totalmente	22-03-06	21-06-07	1	3	21-06-07	29-12-20	13	3		
151 SE 1006 Central----Sur	Terminado Totalmente	14-09-09	18-08-12	2	11	13-01-11	22-07-22	11	0		
152 SE 1005 Noroeste	Terminado Totalmente	13-11-07	22-12-10	3	1	06-11-08	13-09-24	15	8		
156 RM Infiernillo	Terminado Totalmente	02-10-06	11-10-10	4	0	27-02-09	10-07-20	11	0		
157 RM CT Francisco Pérez Ríos Unidades 1 y 2	Terminado Totalmente	23-05-07	23-02-10	2	9	03-12-09	25-11-19	9	9		
158 RM CT Puerto Libertad Unidad 4	Terminado Totalmente	12-08-05	07-12-06	1	4	07-12-06	30-09-16	8	9		
159 RM CT Valle de México Unidades 5,6 y 7	Terminado Totalmente	23-08-06	23-08-07	1	0	23-08-07	15-04-16	8	7		
160 RM CCC Samalayuca II	Terminado Totalmente	11-09-06	18-04-07	0	7	18-04-07	15-04-16	8	11		
161 RM CCC El Sauz	Terminado Totalmente	29-08-06	03-10-07	1	2	16-07-07	15-08-18	11	0		
162 RM CCC Huinala II	Terminado Totalmente	26-08-06	20-06-08	1	10	15-05-08	11-01-18	9	7		
163 SE 1004 Compensación Dinámica Área Central	Terminado Totalmente	19-10-05	21-03-07	1	5	21-03-07	15-04-16	9	0		

Cuadro 2

**PRESUPUESTO DE EGRESOS DE LA FEDERACIÓN 2017**

**FECHAS DE CONSTRUCCIÓN Y DE OPERACIÓN POR PROYECTO: DÍA, MES Y AÑO DE INICIO Y TERMINACIÓN DE OBRAS, INICIO DE OPERACIONES Y TÉRMINO DE PAGO DE OBLIGACIONES DE PROYECTOS DE INVERSIÓN FINANCIADA DIRECTA Y CONDICIONADA**

ENERO DE 2017

ENTIDAD: Comisión Federal de Electricidad		Página: 6 de 14									
Nombre del Proyecto	Etapa	Fecha de Construcción				Inicio de Operaciones	Término de Obligaciones	Plazo del Pago			
		Inicio	Término	Plazo				años y meses	años y meses		
				(2)	(3)					(4)	(7)
164 SE	1003 Subestaciones Eléctricas de Occidente	Varias(Cierre y otras)	02-03-10	30-06-19	9	3	16-07-11	15-08-29	18	0	
165 LT	Red de Transmisión Asociada a la CC San Lorenzo	Terminado Totalmente	11-08-06	29-01-08	1	5	29-01-08	11-01-18	9	11	
166 SLT	1002 Compensación y Transmisión Noreste - Sureste	Terminado Totalmente	03-10-06	25-01-10	3	3	09-11-07	25-11-19	11	9	
167 CC	San Lorenzo Conversión de TG a CC	Terminado Totalmente	16-03-07	12-01-10	2	10	29-12-09	13-09-24	14	8	
168 SLT	1001 Red de Transmisión Baja -- Nogales	Terminado Totalmente	02-03-06	23-07-07	1	4	23-07-07	26-05-17	9	10	
170 LT	Red de Transmisión Asociada a la CH La Yesca	Terminado Totalmente	06-07-10	12-12-11	1	5	12-12-11	18-04-22	9	11	
171 CC	Agua Prieta II (con campo solar)	Construcción	03-09-10	30-01-17	6	4	23-09-16	23-09-31	15	0	
176 LT	Red de transmisión asociada a la CC Agua Prieta II	Terminado Totalmente	16-07-11	10-05-13	1	10	20-10-12	15-06-22	9	6	
177 LT	Red de Transmisión Asociada a la CE La Venta III	Terminado Totalmente	28-05-09	28-04-10	0	11	29-04-10	20-12-19	9	6	
181 RM	CN Laguna Verde	Terminado Totalmente	01-03-07	30-07-11	4	4	14-02-10	10-08-29	17	11	
182 RM	CT Puerto Libertad Unidades 2 y 3	Terminado Totalmente	19-06-06	19-09-08	2	3	22-09-08	22-01-18	9	6	
183 RM	CT Punta Prieta Unidad 2	Terminado Totalmente	22-09-06	06-03-08	1	6	10-03-08	19-01-18	9	6	
185 SE	1110 Compensación Capacitiva del Norte	Terminado Totalmente	03-11-09	01-01-14	4	2	11-06-11	18-04-22	10	9	
188 SE	1116 Transformación del Noreste	Varias(Cierre y otras)	07-02-08	31-05-17	9	3	02-05-09	18-05-27	18	0	
189 SE	1117 Transformación de Guaymas	Terminado Totalmente	09-07-10	07-02-12	1	7	01-04-11	14-02-22	10	7	
190 SE	1120 Noroeste	Varias(Cierre y otras)	14-09-09	16-12-16	7	3	20-01-11	17-12-27	16	0	
191 SE	1121 Baja California	Terminado Totalmente	16-02-09	11-07-11	2	5	15-02-10	13-09-24	14	5	
192 SE	1122 Golfo Norte	Terminado Totalmente	11-05-09	16-06-15	6	1	26-05-10	13-09-24	14	3	
193 SE	1123 Norte	Terminado Totalmente	16-07-09	09-08-10	1	1	09-08-10	10-07-20	9	11	
194 SE	1124 Bajío Centro	Terminado Totalmente	21-12-09	03-12-12	3	0	16-03-11	18-04-22	10	9	
195 SE	1125 Distribución	Terminado Totalmente	06-06-08	01-12-12	4	6	15-09-09	18-04-22	12	2	
197 SE	1127 Sureste	Terminado Totalmente	28-09-09	12-12-10	1	3	19-10-10	18-11-20	9	11	
198 SE	1128 Centro Sur	Varias(Cierre y otras)	27-09-10	16-12-19	9	3	21-09-11	15-12-25	13	11	
199 SE	1129 Compensación redes	Terminado Totalmente	17-03-08	10-06-10	2	3	12-11-08	13-09-24	15	8	
200 SLT	1111 Transmisión y Transformación del Central - Occidental	Terminado Totalmente	26-08-10	17-02-14	3	6	16-03-12	11-12-23	11	8	

Cuadro 2

**PRESUPUESTO DE EGRESOS DE LA FEDERACIÓN 2017**

**FECHAS DE CONSTRUCCIÓN Y DE OPERACIÓN POR PROYECTO: DÍA, MES Y AÑO DE INICIO Y TERMINACIÓN DE OBRAS, INICIO DE OPERACIONES Y TÉRMINO DE PAGO DE OBLIGACIONES DE PROYECTOS DE INVERSIÓN FINANCIADA DIRECTA Y CONDICIONADA**

ENERO DE 2017

ENTIDAD: Comisión Federal de Electricidad										Página: 7 de 14	
Nombre del Proyecto	Etapa	Fecha de Construcción				Inicio de Operaciones	Término de Obligaciones	Plazo del Pago			
		Inicio	Término	Plazo				años y meses	años y meses		
				(2)	(3)					(4)	(7)
201 SLT 1112 Transmisión y Transformación del Noroeste	Terminado Totalmente	01-08-08	12-06-14	5	10	06-10-09	29-04-24	14	2		
202 SLT 1114 Transmisión y Transformación del Oriental	Varias(Cierre y otras)	24-08-11	30-06-19	7	10	02-01-13	30-08-29	16	7		
203 SLT 1118 Transmisión y Transformación del Norte	Terminado Totalmente	14-08-07	07-12-09	2	4	08-12-09	20-09-24	16	1		
204 SLT 1119 Transmisión y Transformación del Sureste	Terminado Totalmente	07-04-09	26-11-10	1	7	26-07-10	18-11-20	10	3		
205 SUV Suministro de 970 T/h a las Centrales de Cerro Prieto	Terminado Totalmente	15-09-08	04-10-10	2	1	30-03-09	10-07-20	11	0		
206 SE 1206 Conversión a 400 kV de la LT Mazatlan II - La Higuera	Terminado Totalmente	01-03-08	03-05-09	1	2	03-05-09	03-06-19	10	0		
207 SE 1213 COMPENSACION DE REDES	Terminado Totalmente	08-09-08	11-05-11	2	8	04-07-09	13-09-24	14	11		
208 SE 1205 Compensación Oriental - Peninsular	Terminado Totalmente	27-11-08	07-12-09	1	1	07-12-09	13-09-24	14	5		
209 SE 1212 SUR - PENINSULAR	Varias(Cierre y otras)	30-11-09	23-11-20	11	0	24-11-10	23-12-30	19	7		
210 SLT 1204 Conversión a 400 kV del Área Peninsular	Terminado Totalmente	01-05-09	04-08-11	2	3	05-11-10	18-11-20	9	11		
211 SLT 1203 Transmisión y Transformación Oriental - Sureste	Terminado Totalmente	06-06-09	30-08-14	5	2	06-06-10	31-12-24	14	5		
212 SE 1202 Suministro de Energía a la Zona Manzanillo	Varias(Cierre y otras)	21-03-09	01-10-15	6	7	20-10-10	30-10-20	10	0		
213 SE 1211 NORESTE - CENTRAL	Varias(Cierre y otras)	07-09-09	18-11-19	10	2	07-09-10	17-12-25	11	0		
214 SE 1210 NORTE - NOROESTE	Varias(Cierre y otras)	11-01-10	21-12-20	10	11	05-01-11	30-12-30	19	5		
215 SLT 1201 Transmisión y Transformación de Baja California	Varias(Cierre y otras)	12-03-09	26-03-17	8	0	02-07-10	30-07-28	18	0		
216 RM CCC Poza Rica	Varias(Cierre y otras)	15-04-10	30-01-17	6	9	05-09-12	30-12-26	13	0		
217 RM CCC El Sauz Paquete 1	Terminado Totalmente	01-04-11	10-03-14	2	11	18-02-14	15-04-32	17	6		
218 LT Red de Trans Asoc al proy de temp abierta y Oax. II, III, IV	Terminado Totalmente	13-09-08	19-11-10	2	2	30-10-10	10-07-20	9	7		
219 SLT Red de Transmisión Asociada a Manzanillo I U-1 y 2	Terminado Totalmente	27-01-10	07-10-11	1	9	07-10-11	12-10-21	9	6		
222 CC CC Repotenciación CT Manzanillo I U-1 y 2	Varias(Cierre y otras)	28-02-10	23-08-14	4	6	22-04-12	30-11-33	22	0		
223 LT Red de transmisión asociada a la CG Los Humeros II	Terminado Totalmente	11-09-10	05-01-12	1	4	03-11-11	10-07-20	8	6		

Cuadro 2

**PRESUPUESTO DE EGRESOS DE LA FEDERACIÓN 2017**

**FECHAS DE CONSTRUCCIÓN Y DE OPERACIÓN POR PROYECTO: DÍA, MES Y AÑO DE INICIO Y TERMINACIÓN DE OBRAS, INICIO DE OPERACIONES Y TÉRMINO DE PAGO DE OBLIGACIONES DE PROYECTOS DE INVERSIÓN FINANCIADA DIRECTA Y CONDICIONADA**

ENERO DE 2017

ENTIDAD: Comisión Federal de Electricidad										Página: 8 de 14	
Nombre del Proyecto	Etapa	Fecha de Construcción				Inicio de Operaciones	Término de Obligaciones	Plazo del Pago			
		Inicio	Término	Plazo				años y meses	años y meses		
				(2)	(3)					(4)	(7)
225 LT	Red de transmisión asociada a la CI Guerrero Negro III	Terminado Totalmente	23-04-10	28-01-11	0	9	28-01-11	29-01-21	9	6	
226 CCI	CI Guerrero Negro III	Construcción	26-11-09	05-08-16	6	9	05-09-16	30-08-27	11	0	
227 CG	Los Humeros II	Terminado Totalmente	15-05-09	27-03-13	3	10	18-12-12	29-04-22	9	0	
228 LT	Red de transmisión asociada a la CCC Norte II	Terminado Totalmente	10-09-11	30-11-12	1	2	14-11-12	28-04-23	10	0	
229 CT	TG Baja California II	Terminado Totalmente	23-06-12	29-01-14	1	7	29-01-14	29-12-23	9	8	
231 SLT	1304 Transmisión y Transformación del Oriental	Varias(Cierre y otras)	28-03-09	30-06-19	10	3	07-07-10	03-09-29	19	0	
233 SLT	1303 Transmisión y Transformación Baja - Noroeste	Terminado Totalmente	01-07-09	30-07-10	1	0	23-07-10	28-06-20	9	6	
234 SLT	1302 Transformación del Noreste	Construcción	17-10-15	06-07-17	1	9	06-08-17	06-08-28	11	0	
235 CCI	Baja California Sur IV	Terminado Totalmente	29-01-12	11-07-14	2	6	12-07-14	29-04-24	9	6	
236 CCI	Baja California Sur III	Terminado Totalmente	14-07-10	04-11-12	2	4	04-11-12	30-06-22	9	6	
237 LT	1313 Red de Transmisión Asociada al CC Baja California III	Varias(Cierre y otras)	21-01-15	28-02-17	2	1	21-03-16	30-12-32	16	9	
242 SE	1323 DISTRIBUCION SUR	Varias(Cierre y otras)	28-06-10	18-11-19	9	5	22-06-11	30-12-25	13	11	
243 SE	1322 DISTRIBUCION CENTRO	Varias(Cierre y otras)	29-10-10	23-11-20	10	1	01-12-14	27-12-30	16	0	
244 SE	1321 DISTRIBUCION NORESTE	Varias(Cierre y otras)	10-12-09	23-12-19	10	0	03-02-14	28-06-30	16	3	
245 SE	1320 DISTRIBUCION NOROESTE	Varias(Cierre y otras)	25-09-10	16-12-19	9	3	19-09-11	19-12-25	13	11	
247 SLT	SLT 1404 Subestaciones del Oriente	Terminado Totalmente	01-02-12	06-06-14	2	4	01-05-13	29-04-24	10	10	
248 SLT	1401 SEs y LTs de las Áreas Baja California y Noroeste	Terminado Totalmente	30-07-10	16-10-12	2	3	16-10-12	30-06-22	9	11	
249 SLT	1405 Subest y Líneas de Transmisión de las Áreas Sureste	Varias(Cierre y otras)	27-10-12	24-11-15	3	1	02-03-14	30-03-27	13	0	
250 SLT	1402 Cambio de Tensión de la LT Culiacán - Los Mochis	Terminado Totalmente	27-05-10	04-01-12	1	8	07-10-11	12-10-21	9	6	
251 SE	1421 DISTRIBUCIÓN SUR	Varias(Cierre y otras)	03-12-12	16-12-19	7	0	03-08-13	18-12-26	12	11	
252 SE	1403 Compensación Capacitiva de las Áreas Noroeste - Norte	Terminado Totalmente	12-05-10	26-05-11	1	0	26-05-11	10-07-20	9	0	
253 SE	1420 DISTRIBUCIÓN NORTE	Varias(Cierre y otras)	09-01-12	18-11-19	7	10	01-02-13	22-12-31	17	0	

Cuadro 2



**PRESUPUESTO DE EGRESOS DE LA FEDERACIÓN 2017**

**FECHAS DE CONSTRUCCIÓN Y DE OPERACIÓN POR PROYECTO: DÍA, MES Y AÑO DE INICIO Y TERMINACIÓN DE OBRAS, INICIO DE OPERACIONES Y TÉRMINO DE PAGO DE OBLIGACIONES DE PROYECTOS DE INVERSIÓN FINANCIADA DIRECTA Y CONDICIONADA**

ENERO DE 2017

ENTIDAD: Comisión Federal de Electricidad		Página: 9 de 14									
Nombre del Proyecto	Etapa	Fecha de Construcción				Inicio de Operaciones	Término de Obligaciones	Plazo del Pago			
		Inicio	Término	Plazo				años y meses	años y meses		
				(2)	(3)					(4)	(7)
257 CCI	Santa Rosalía II	Por Licitación sin cambio de alcance	11-04-17	01-01-19	1	9	01-01-19	28-02-29	10	0	
258 RM	CT Altamira Unidades 1 y 2	Construcción	06-11-13	04-10-18	4	11	22-06-18	04-10-28	10	4	
259 SE	SE 1521 DISTRIBUCIÓN SUR	Varias(Cierre y otras)	26-12-11	16-12-19	8	0	13-03-14	27-12-30	16	6	
260 SE	SE 1520 DISTRIBUCION NORTE	Varias(Cierre y otras)	08-10-12	18-12-17	5	2	03-08-13	20-06-25	11	9	
261 CCC	Cogeneración Salamanca Fase I	Varias(Cierre y otras)	26-02-11	08-08-16	5	6	27-01-15	30-07-26	11	5	
262 SLT	1601 Transmisión y Transformación Noroeste - Norte	Terminado Totalmente	07-02-12	02-05-14	2	3	17-01-13	11-12-23	10	8	
264 CC	Centro	Construcción	08-12-11	30-01-17	5	1	28-08-16	28-09-42	26	0	
266 SLT	1603 Subestación Lago	Por Licitación con cambio de alcance	02-02-17	01-11-18	1	9	01-11-18	01-11-28	10	0	
267 SLT	1604 Transmisión Ayotla-Chalco	Terminado Totalmente	20-11-13	27-02-15	1	3	30-09-14	31-07-24	9	9	
268 CCI	Guerrero Negro IV	Construcción	07-11-13	30-04-17	3	5	02-05-17	16-05-36	19	0	
269 LT	Red de Transmisión Asociada a la CI Guerrero Negro IV	Terminado Totalmente	07-05-14	12-05-15	1	0	05-05-15	31-07-24	9	0	
273 SE	1621 Distribución Norte-Sur	Varias(Cierre y otras)	31-07-13	17-12-18	5	5	01-01-15	28-12-29	14	9	
274 SE	1620 Distribución Valle de México	Varias(Cierre y otras)	05-11-12	16-12-19	7	1	27-11-13	27-12-30	16	9	
275 CG	Los Azufres III (Fase I)	Terminado Totalmente	11-08-12	26-02-15	2	6	27-02-15	31-07-24	9	0	
276 CH	Nuevo Guerrero	Por Licitación sin cambio de alcance	02-03-17	01-04-21	4	1	30-04-21	01-06-51	30	0	
277 LT	Red de Transmisión Asociada a la CH Nuevo Guerrero	Por Licitación sin cambio de alcance	01-08-19	01-01-21	1	5	04-01-21	31-12-30	9	11	
278 RM	CT José López Portillo	Construcción	24-11-14	27-02-19	4	3	26-07-17	27-02-29	11	7	
280 SLT	1721 DISTRIBUCIÓN NORTE	Varias(Cierre y otras)	08-09-14	17-12-18	4	3	05-05-15	27-12-30	15	5	
281 LT	Red de Transmisión Asociada al CC Noreste	Construcción	14-05-16	01-02-18	1	9	01-07-18	30-03-28	9	8	
282 SLT	1720 Distribución Valle de México	Fallo y adjudicación	12-12-16	18-12-17	1	0	19-03-18	20-12-32	14	4	
283 LT	Red de Transmisión Asociada al CC Norte III	Construcción	22-08-15	31-03-17	1	7	30-04-17	30-04-27	10	0	
284 CG	Los Humeros III	Varias(Licitación y construcción)	27-10-13	30-11-18	5	1	02-02-17	16-02-29	12	0	
285 CC	Centro II	Por Licitación sin cambio de alcance	04-09-16	02-09-19	3	0	03-09-19	01-10-29	10	0	
286 CCI	Baja California Sur V	Construcción	09-04-14	31-08-16	2	4	01-09-16	20-09-41	25	0	

Cuadro 2

**PRESUPUESTO DE EGRESOS DE LA FEDERACIÓN 2017**

**FECHAS DE CONSTRUCCIÓN Y DE OPERACIÓN POR PROYECTO: DÍA, MES Y AÑO DE INICIO Y TERMINACIÓN DE OBRAS, INICIO DE OPERACIONES Y TÉRMINO DE PAGO DE OBLIGACIONES DE PROYECTOS DE INVERSIÓN FINANCIADA DIRECTA Y CONDICIONADA**

ENERO DE 2017

ENTIDAD: Comisión Federal de Electricidad		Página: 10 de 14									
Nombre del Proyecto	Etapa	Fecha de Construcción				Inicio de Operaciones	Término de Obligaciones	Plazo del Pago			
		Inicio	Término	Plazo				años y meses	años y meses		
				(2)	(3)					(4)	(7)
288 SLT	1722 Distribución Sur	Varias(Licitación y construcción)	10-12-12	17-12-18	6	0	31-03-14	19-12-33	19	4	
289 CH	Chicoasén II	Construcción	29-01-15	07-10-18	3	9	08-10-18	30-10-48	30	0	
290 LT	Red de transmisión asociada a la CH Chicoasén II	Por Licitación sin cambio de alcance	06-10-16	29-12-17	1	2	05-09-17	01-01-27	9	0	
292 SE	1701 Subestación Chimalpa Dos	Construcción	10-04-15	28-02-17	1	10	28-03-17	28-03-27	10	0	
293 SLT	1703 Conversión a 400 kV de la Riviera Maya	Terminado Totalmente	04-07-13	04-06-15	1	11	14-02-15	31-07-24	9	4	
294 SLT	1702 Transmisión y Transformación Baja - Noíne	Terminado Totalmente	02-02-13	24-06-15	2	4	28-11-13	31-07-24	10	3	
295 SLT	1704 Interconexión sist aislados Guerrero Negro Sta Rosalía	Terminado Totalmente	16-03-13	24-01-15	1	10	23-07-14	31-07-24	9	9	
296 CC	Empalme I	Construcción	20-04-15	06-11-17	2	7	07-11-17	01-12-27	10	0	
297 LT	Red de Transmisión Asociada al CC Empalme I	Construcción	05-09-15	23-08-17	1	11	23-09-17	23-09-27	10	0	
298 CC	Valle de México II	Construcción	08-06-15	30-01-18	2	7	08-12-17	08-01-28	10	0	
300 LT	Red de Transmisión Asociada al CC Topolobampo III	Por Licitación sin cambio de alcance	04-11-16	04-11-19	3	0	01-01-19	04-05-29	10	0	
303 LT	Red de Trans Asoc a la 2a Temp Abierta y Sureste II III IV V	Por Licitación sin cambio de alcance	03-12-15	01-03-18	2	3	02-03-18	01-03-27	9	0	
304 LT	1805 Línea de Transmisión Huasteca - Monterrey	Construcción	04-12-14	31-05-17	2	5	30-06-17	30-06-28	11	0	
305 SE	1801 Subestaciones Baja - Noroeste	Terminado Totalmente	05-09-13	09-07-15	1	10	04-12-14	31-07-24	9	5	
306 SE	1803 Subestaciones del Occidental	Varias(Cierre y otras)	29-05-14	30-09-16	2	4	02-03-15	04-06-27	12	0	
307 SLT	1802 Subestaciones y Líneas de Transmisión del Norte	Varias(Cierre y otras)	07-11-14	25-04-17	2	5	01-03-16	11-03-28	12	0	
308 SLT	1804 Subestaciones y Líneas Transmisión Oriental-Peninsular	Varias(Cierre y otras)	20-06-14	10-09-16	2	3	30-12-15	07-12-26	11	0	
309 SLT	1820 Divisiones de Distribución del Valle de México	Varias(Licitación y construcción)	23-12-15	18-12-17	2	0	28-12-17	21-12-27	10	10	
310 SLT	1821 Divisiones de Distribución	Fallo y adjudicación	21-12-15	17-12-18	3	0	19-12-16	31-12-27	10	10	
311 RM	CCC TULA PAQUETES 1 Y 2	Construcción	02-02-15	02-09-17	2	7	04-07-17	02-09-27	10	2	
312 RM	CH TEMASCAL UNIDADES 1 A 4	Construcción	30-03-15	11-09-18	3	6	10-12-16	11-09-28	11	6	

Cuadro 2

**PRESUPUESTO DE EGRESOS DE LA FEDERACIÓN 2017**

**FECHAS DE CONSTRUCCIÓN Y DE OPERACIÓN POR PROYECTO: DÍA, MES Y AÑO DE INICIO Y TERMINACIÓN DE OBRAS, INICIO DE OPERACIONES Y TÉRMINO DE PAGO DE OBLIGACIONES DE PROYECTOS DE INVERSIÓN FINANCIADA DIRECTA Y CONDICIONADA**

ENERO DE 2017

ENTIDAD: Comisión Federal de Electricidad		Página: 11 de 14									
Nombre del Proyecto	Etapa	Fecha de Construcción				Inicio de Operaciones	Término de Obligaciones	Plazo del Pago			
		Inicio	Término	Plazo				años y meses			
				años y meses							
(1)	(2)	(3)	(4)		(5)	(6)	(7)				
313 CC	Empalme II	Construcción	26-10-15	28-04-18	2	6	29-04-18	18-05-29	11	0	
314 LT	Red de Transmisión Asociada al CC Empalme II	Construcción	27-11-15	01-08-17	1	9	01-09-17	01-09-27	10	0	
315 CCI	Baja California Sur VI	Por Licitar sin cambio de alcance	28-02-17	01-01-19	1	11	01-01-19	05-01-29	10	0	
316 SE	1901 Subestaciones de Baja California	Construcción	18-07-15	30-01-17	1	6	30-12-16	30-12-28	12	0	
317 SLT	1902 Subestaciones y Compensación del Noroeste	Varias(Licitación y construcción)	21-02-15	24-03-17	2	1	24-08-16	30-07-27	10	11	
318 SE	1903 Subestaciones Norte - Noreste	Terminado Totalmente	18-12-14	24-06-16	1	6	24-02-16	27-04-26	9	6	
319 SLT	1904 Transmisión y Transformación de Occidente	Construcción	12-09-15	03-03-17	1	6	12-02-17	12-01-28	10	11	
320 LT	1905 Transmisión Sureste - Peninsular	Varias(Licitación y construcción)	25-02-15	21-01-17	1	11	15-10-16	15-10-28	12	0	
321 SLT	1920 Subestaciones y Líneas de Distribución	Varias(Licitación y construcción)	06-07-15	17-12-18	3	5	30-12-16	29-01-27	10	0	
322 SLT	1921 Reducción de Pérdidas de Energía en Distribución	Varias(Cierre y otras)	30-01-15	16-12-19	4	11	30-12-15	27-12-30	14	11	
323 CC	San Luis Potosí	Por Licitar sin cambio de alcance	30-04-19	28-04-22	3	0	29-04-22	28-05-32	10	0	
324 LT	Red de Transmisión Asociada al CC San Luis Potosí	Por Licitar sin cambio de alcance	06-05-19	02-11-20	1	6	01-04-21	02-07-31	10	2	
325 CC	Lerdo (Norte IV)	Por Licitar sin cambio de alcance	03-06-16	01-12-18	2	6	03-12-18	04-06-29	10	0	
326 LT	Red de Transmisión Asociada al CC Lerdo (Norte IV)	Por Licitar sin cambio de alcance	06-07-18	03-07-20	2	0	03-12-20	04-06-31	10	0	
327 CG	Los Azufres III Fase II	Construcción	29-12-15	15-06-18	2	6	16-06-18	02-06-28	9	11	
328 LT	Red de transmisión asociada a la CG Los Azufres III Fase II	Por Licitar sin cambio de alcance	06-10-16	03-10-17	1	0	02-04-18	31-12-27	9	11	
329 CG	Cerritos Colorados Fase I	Por Licitar sin cambio de alcance	05-05-17	31-12-19	2	7	06-11-19	28-12-29	9	11	
330 CH	Las Cruces	Por Licitar sin cambio de alcance	19-05-17	31-08-20	3	3	31-08-20	30-09-50	30	0	
331 LT	Red de transmisión asociada a la CH Las Cruces	Por Licitar sin cambio de alcance	21-05-19	06-01-20	0	8	01-01-20	03-05-30	10	3	

Cuadro 2

**PRESUPUESTO DE EGRESOS DE LA FEDERACIÓN 2017**

**FECHAS DE CONSTRUCCIÓN Y DE OPERACIÓN POR PROYECTO: DÍA, MES Y AÑO DE INICIO Y TERMINACIÓN DE OBRAS, INICIO DE OPERACIONES Y TÉRMINO DE PAGO DE OBLIGACIONES DE PROYECTOS DE INVERSIÓN FINANCIADA DIRECTA Y CONDICIONADA**

ENERO DE 2017

ENTIDAD: Comisión Federal de Electricidad		Página: 12 de 14									
Nombre del Proyecto	Etapa	Fecha de Construcción				Inicio de Operaciones	Término de Obligaciones	Plazo del Pago			
		Inicio	Término	Plazo				años y meses			
				(2)	(3)					(4)	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)					
332 CE	Sureste II y III	Por Licitar sin cambio de alcance	03-07-18	04-03-21	2	8	04-03-20	05-03-30	10	0	
334 LT	Red de Transmisión Asociada a la CI Santa Rosalía II	Por Licitar sin cambio de alcance	04-11-17	01-08-19	1	9	01-01-19	01-08-29	10	0	
336 SLT	2001 Subestaciones y Líneas Baja California Sur - Noroeste	Por Licitar sin cambio de alcance	21-09-16	01-10-18	2	1	02-04-18	02-10-28	10	6	
337 SLT	2002 Subestaciones y Líneas de las Áreas Norte - Occidental	Por Licitar sin cambio de alcance	03-03-17	01-01-19	1	10	01-05-18	01-01-29	10	8	
338 SLT	SLT 2020 Subestaciones, Líneas y Redes de Distribución	Por Licitar sin cambio de alcance	04-07-16	11-12-17	1	5	29-12-17	18-01-27	9	0	
339 SLT	SLT 2021 Reducción de Pérdidas de Energía en Distribución	Varias(Licitación y construcción)	04-01-16	23-12-19	3	11	26-12-16	27-12-30	13	11	
340 CC	San Luis Río Colorado I	Por Licitar sin cambio de alcance	05-09-17	04-06-20	2	9	03-06-20	01-09-30	9	11	
341 LT	Red de Transmisión Asociada al CC San Luis Río Colorado I	Por Licitar sin cambio de alcance	04-01-17	01-03-19	2	2	02-03-19	03-03-28	9	0	
342 CC	Guadalajara I	Por Licitar sin cambio de alcance	05-04-18	01-06-21	3	2	03-06-21	02-12-31	10	0	
343 LT	Red de Transmisión Asociada al CC Guadalajara I	Por Licitar sin cambio de alcance	05-10-17	04-10-19	2	0	03-04-20	08-07-30	10	0	
344 CC	Mazatlán	Por Licitar sin cambio de alcance	06-04-17	01-01-21	3	9	03-04-20	01-07-30	10	2	
345 LT	Red de Transmisión Asociada al CC Mazatlán	Por Licitar sin cambio de alcance	05-01-18	03-01-20	2	0	03-04-20	01-07-30	10	2	
346 CC	Mérida	Por Licitar sin cambio de alcance	04-04-18	10-06-21	3	2	11-06-21	30-06-31	10	0	
347 CC	Salamanca	Por Licitar sin cambio de alcance	04-04-17	02-04-20	3	0	03-04-20	01-10-30	10	0	
348 SE	2101 Compensación Capacitiva Baja - Occidental	Por Licitar sin cambio de alcance	03-04-17	01-04-19	2	0	02-04-18	02-04-29	11	0	
349 SLT	SLT 2120 Subestaciones y Líneas de Distribución	Por Licitar sin cambio de alcance	13-11-17	31-12-18	1	1	07-01-19	31-12-29	10	9	
350 SLT	SLT 2121 Reducción de Pérdidas de Energía en Distribución	Por Licitar sin cambio de alcance	05-12-16	25-12-17	1	0	08-01-18	04-12-28	10	9	
<b>Inversión Financiativa Condicionada</b>											

Cuadro 2

**PRESUPUESTO DE EGRESOS DE LA FEDERACIÓN 2017**

**FECHAS DE CONSTRUCCIÓN Y DE OPERACIÓN POR PROYECTO: DÍA, MES Y AÑO DE INICIO Y TERMINACIÓN DE OBRAS, INICIO DE OPERACIONES Y TÉRMINO DE PAGO DE OBLIGACIONES DE PROYECTOS DE INVERSIÓN FINANCIADA DIRECTA Y CONDICIONADA**

ENERO DE 2017

ENTIDAD: Comisión Federal de Electricidad		Página: 13 de 14									
Nombre del Proyecto	Etapa	Fecha de Construcción				Inicio de Operaciones	Término de Obligaciones	Plazo del Pago			
		Inicio	Término	Plazo				años y meses	años y meses		
				(2)	(3)					(4)	(7)
1 TRN	Terminal de Carbón de la CT Pdte. Plutarco Elías Calles	Terminado Totalmente	23-04-97	24-04-99	2	0	24-04-99	24-11-29	30	6	
2 CC	Altamira II	Terminado Totalmente	22-09-00	14-05-02	1	8	14-05-02	14-06-27	25	0	
3 CC	Bajío	Terminado Totalmente	07-02-00	09-03-02	2	1	09-03-02	09-04-27	25	0	
4 CC	Campeche	Terminado Totalmente	22-09-00	28-05-03	2	8	27-06-03	28-06-28	25	0	
5 CC	Hermosillo	Terminado Totalmente	15-10-99	01-10-01	2	0	01-10-01	02-11-26	25	0	
6 CT	Mérida III	Terminado Totalmente	21-04-98	09-06-00	2	2	09-06-00	01-12-25	25	0	
7 CC	Monterrey III	Terminado Totalmente	01-04-00	27-03-02	1	11	27-03-02	27-04-27	25	0	
8 CC	Naco-Nogales	Terminado Totalmente	28-05-01	04-10-03	2	5	04-10-03	06-11-28	25	0	
9 CC	Río Bravo II	Terminado Totalmente	21-07-99	18-01-02	2	6	18-01-02	18-01-27	24	11	
10 CC	Mexicali	Terminado Totalmente	01-05-01	20-07-03	2	2	20-07-03	20-07-28	24	11	
11 CC	Saltillo	Terminado Totalmente	02-09-99	19-11-01	2	2	19-11-01	19-11-26	24	11	
12 CC	Tuxpan II	Terminado Totalmente	10-04-00	15-12-01	1	8	15-12-01	15-12-26	25	0	
13 TRN	Gasoducto Cd. Pemex-Valladolid	Terminado Totalmente	15-12-97	30-09-99	1	9	30-09-99	09-04-25	25	7	
15 CC	Altamira III y IV	Terminado Totalmente	23-08-01	24-12-03	2	4	24-12-03	29-12-28	24	11	
16 CC	Chihuahua III	Terminado Totalmente	03-10-01	09-09-03	1	11	09-09-03	09-10-28	25	0	
17 CC	La Laguna II	Terminado Totalmente	11-03-03	22-04-05	2	1	22-04-05	22-05-30	25	0	
18 CC	Río Bravo III	Terminado Totalmente	01-04-02	01-04-04	2	0	01-04-04	01-05-29	25	0	
19 CC	Tuxpan III y IV	Terminado Totalmente	19-03-01	23-05-03	2	2	23-05-03	23-06-28	25	0	
20 CC	Altamira V	Terminado Totalmente	22-06-04	01-11-06	2	5	01-11-06	30-11-31	25	0	
21 CC	Tamazunchale	Terminado Totalmente	18-01-05	01-06-07	2	5	01-06-07	01-07-32	25	0	
24 CC	Río Bravo IV	Terminado Totalmente	18-10-02	01-04-05	2	6	01-04-05	01-05-30	25	0	
25 CC	Tuxpan V	Terminado Totalmente	20-07-04	01-09-06	2	2	01-09-06	01-10-31	25	0	
26 CC	Valladolid III	Terminado Totalmente	07-05-04	01-06-06	2	1	01-06-06	01-07-31	25	0	
28 CCC	Norte II	Terminado Totalmente	07-01-11	31-07-13	2	6	01-08-13	01-07-38	24	11	
29 CCC	Norte	Terminado Totalmente	10-10-07	30-07-10	2	9	02-08-10	26-07-34	23	10	
31 CE	La Venta III	Terminado Totalmente	11-05-10	03-10-12	2	5	04-10-12	01-01-37	24	2	
33 CE	Oaxaca I	Terminado Totalmente	25-06-10	26-09-12	2	3	27-09-12	18-10-30	18	0	
34 CE	Oaxaca II y CE Oaxaca III y CE Oaxaca IV	Terminado Totalmente	15-07-10	30-01-12	1	6	31-01-12	31-12-32	20	10	

Cuadro 2

**PRESUPUESTO DE EGRESOS DE LA FEDERACIÓN 2017**

**FECHAS DE CONSTRUCCIÓN Y DE OPERACIÓN POR PROYECTO: DÍA, MES Y AÑO DE INICIO Y TERMINACIÓN DE OBRAS, INICIO DE OPERACIONES Y TÉRMINO DE PAGO DE OBLIGACIONES DE PROYECTOS DE INVERSIÓN FINANCIADA DIRECTA Y CONDICIONADA**

ENERO DE 2017

Nombre del Proyecto		Etapa (1)	Fecha de Construcción			Inicio de Operaciones (5)	Término de Obligaciones (6)	Plazo del Pago (7)		
			Inicio (2)	Término (3)	Plazo años y meses (4)					
										años y meses
36 CC	Baja California III	Construcción	10-04-14	14-01-17	2	9	16-01-17	16-01-41	24	0
38 CC	Norte III (Juárez)	Construcción	06-05-15	13-11-17	2	6	13-12-17	14-12-43	26	0
40 CE	Sureste I	Varias(Cierre y otras)	27-02-13	30-11-17	4	9	30-12-17	30-12-38	21	0
42 CC	Noroeste	Construcción	08-06-16	02-01-19	2	7	03-01-19	03-01-45	26	0
43 CC	Noreste	Construcción	02-01-16	01-07-18	2	6	02-07-18	02-07-45	27	0
45 CC	Topolobampo III	Fallo y adjudicación	05-05-15	02-05-18	3	0	03-05-18	01-07-44	26	2
49 CE	Sureste IV y V	Por Licitar sin cambio de alcance	02-08-16	30-03-18	1	7	01-04-18	01-05-38	20	0

Cuadro 2