



Para: Estado Libre y Soberano de Oaxaca

De: Banco Nacional de Obras y Servicios Públicos S.N.C.

Contactos: Salomón Sevy Hop/ Salomon.Sevy@banobras.gob.mx

Confirmación de Operación de Intercambio de Tasas

Confirmamos la Operación de Intercambio de tasas (IRS) que realizamos con ustedes en los siguientes términos, con número de referencia **2211** emitida al amparo del Contrato Marco para Operaciones Financieras Derivadas ("Contrato Marco") **número 082** con fecha **13 de abril de 2021**, el Suplemento de fecha **13 de abril de 2021**, ambos celebrados entre las partes que se señalan a continuación como "Parte A" y "Parte B", salvo que se definan en la presente de cualquier otra manera.

Parte "A"	Estado Libre y Soberano de Oaxaca
Parte "B"	Banco Nacional de Obras y Servicios Públicos, S.N.C.
Tipo de Operación:	() Operación de Intercambio de Monedas (X) Operación de Intercambio de Tasas () Operación de Intercambio de Monedas y Tasas de Interés
Fecha de Celebración de la Operación	27 julio 2022
Fecha de Inicio	28 julio 2022
Fecha de Vencimiento	05 junio 2035
Plazo	4,696 (cuatro mil seiscientos noventa y seis) días, contados a partir de la Fecha de Inicio del Instrumento Derivado.

Características Obligación de pago Parte "A":

Monto de Referencia	128,142,310.02
Moneda	MXN
Tasa	8.67 %
Spread	No Aplica
Primera Fecha de Pago	05 agosto 2022
Periodicidad de las fechas de pago	Pago mensual los días 05 de cada mes, en el entendido de que, si dicho pago cayera en un día inhábil, se aplicará la convención mencionada en el "Acuerdo para fechas de pago". De acuerdo con el detalle de las fechas especificadas en el calendario de pagos en el Anexo A, el cual forma parte integral de esta confirmación como si a la letra se insertase.
Periodicidad cálculo de cupón	Cálculo mensual de acuerdo con el detalle de las fechas especificadas en el Anexo A, el cual forma parte integral de esta confirmación.
Convención del cálculo de Cupón	Ajustado
Base Cálculo	Actual/360
Acuerdo de día inhábil para cálculo de cupón	Día Hábil Siguiente



HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

BANOBRAS
BANCO NACIONAL DE OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS S.N.C.

Acuerdo para fechas de pago

Calendarios de pago

Características Obligación de Pago Parte "B":

Monto de Referencia

Moneda

Tasa Variable

Spread

Fuente Tasa

Primera Fecha de Pago

Periodicidad de las fechas de pago

Periodicidad cálculo de cupón

Convención de Cálculo de Cupón

Base de Cálculo

Acuerdo de día inhábil para cálculo de cupón

Acuerdo para fechas de pago

Calendarios de pago

Calendarios para fijación

Propósito de la Operación

Día Hábil Siguiente

Ciudad de México

128,142,310.02

MXN

TIIE a plazo de 28 días

N/A

Tasa TIIE significa, la tasa de interés interbancaria de equilibrio a plazo de 28 días, determinada por el Banco de México y publicada en el Diario Oficial de la Federación.

05 agosto 2022

Pago mensual los días 05 de cada mes, en el entendido de que, si dicho pago cayera en un día inhábil, se aplicará la convención mencionada en el "Acuerdo para fechas de pago". De acuerdo con el detalle de las fechas especificadas en el calendario de pagos en el Anexo B, el cual forma parte integral de esta confirmación como si a la letra se insertase.

Cálculo mensual con fijación los días 05, en el entendido de que, si dicha fijación cayera en un día inhábil, se aplicará la convención mencionada en el "Acuerdo de día inhábil para cálculo de cupón". De acuerdo con el detalle de las fechas especificadas en el Anexo B, el cual forma parte integral de esta confirmación

Ajustado

Actual/360

Día Hábil Siguiente

Día Hábil Siguiente

Ciudad de México

Ciudad de México

Parte A () Negociación (X) Cobertura

Parte B (X) Negociación () Cobertura



HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

BANOBRAS
BANCO NACIONAL DE OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS S.N.C.

Detalle de las cuentas para Parte A y Parte B:

Parte A:

Lugar de Pago: México
Institución: Banco Santander (México), S.A. Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Santander México
Cuenta: 65508097480
Sucursal: 5364
CLABE: 014610655080974806

Parte B:

Lugar de Pago: México
Institución: Banco Nacional de Obras y Servicios Públicos, S.N.C.
Nombre corto: BANOBRAS
Número de institución: 37009
CLABE: 009180060000001504

De conformidad con el Contrato Marco, agradeceremos que cualquier aclaración u observación en relación con la Operación de Intercambio que aquí se confirma, nos la haga llegar por escrito dentro del día hábil siguiente a la fecha de recepción de la presente Confirmación. En caso de no recibir observación alguna de su parte en el plazo antes señalado, la Operación y los Términos consignados en la presente Confirmación se tendrán ratificados y aceptados tácitamente por ustedes.

Otra información adicional (exclusivamente para efectos informativos para la Constancia de Inscripción Federal, misma que no se entenderá como discrepancia con el Suplemento, de acuerdo a la Cláusula 2.3 del Contrato Marco):

FINANCIAMIENTO ASOCIADO. La presente Confirmación está vinculada al Contrato de Apertura de Crédito Simple, de fecha 12 de marzo de 2020, celebrado entre el Banco Nacional de Obras y Servicios Públicos, Sociedad Nacional de Crédito, Institución de Banca de Desarrollo ("Banobras"), en calidad de acreditante, y el Estado Libre y Soberano de Oaxaca, por conducto de la Secretaría de Finanzas del Poder Ejecutivo (el "Estado"), en su calidad de Acreditado, hasta por la cantidad de \$2,000'000,000.00 (dos mil millones de pesos 00/100 M.N.), (el "Financiamiento Banobras 2"), según el mismo sea modificado de tiempo en tiempo, con número de inscripción en el Registro Público Único de Financiamientos y Obligaciones de Entidades Federativas y Municipios A20-0620043 de fecha 04 de junio de 2020.

MECANISMO DE PAGO: el Contrato de Fideicomiso Irrevocable de Administración y Fuente de Pago F/2004588, celebrado por el Estado como Fideicomitente y Fideicomisario en Segundo Lugar y Santander como Fiduciario, de fecha 6 de febrero de 2020 (el "Fideicomiso F/2004588") y/o cualesquier otras modificaciones, reformas o adiciones que se pacten en el futuro o directamente por la Parte "A".

FUENTE DE PAGO: el 14.87% (catorce punto ochenta y siete por ciento) del FAFEF, previsto en los artículos 25, fracción VIII, 46 al 49 de la Ley de Coordinación Fiscal y, en su caso, cualquier otro derecho o ingreso que en el futuro lo sustituya, modifique y/o complementa (el "Porcentaje de FAFEF"), conforme a la prelación prevista en el Fideicomiso F/2004588.

Con la presente Confirmación y sus Anexos, que forman parte integrante de la misma, se tiene por cumplido plenamente lo dispuesto en la Cláusula Segunda del Contrato Marco, así como la obligación de confirmar operaciones financieras derivadas según se establece en la Circular 4/2012 del Banco de México.





HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

BANOBRAS
BANCO NACIONAL DE OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS S.N.C.

Al recibir y aceptar esta Confirmación, dejamos constancia de que: (i) hemos recibido de los representantes de Banobras información suficiente, de forma oral y/o escrita, que explica a nuestra satisfacción la(s) Operaciones descrita(s) en el presente documento, y (ii) entendemos la naturaleza y posible comportamiento de las operaciones que a través de este medio se confirma(n).

Cada una de las Partes autoriza a la otra Parte (en caso de ser institución de crédito) para que divulgue la información que se derive de la(s) Operación(es) al Banco de México. Asimismo, cada una de las Partes expresamente autoriza a que el Banco de México divulgue dicha información de conformidad con las disposiciones legales aplicables.

Lugar y fecha: Ciudad de México, a 27 de julio de 2022

De conformidad,

Banco Nacional de Obras y Servicios Públicos S.N.C.

Estado Libre y Soberano de Oaxaca


Neptali Guerrero Herrera
Gerente de Operación de Mercados


Lando Matus Delgado
Tesorero


Salomón Sevy Hop
Subgerente de Operación de Productos Derivados


Plácido Martínez Galindo
Coordinador de Control Financiero





ANEXO A

Obligación de pago de la Parte A

CUPON	FECHA INICIO	FECHA FINAL	DÍAS CUPÓN	NOCIONAL MXN	AMORTIZA MXN	TASA FIJA
1	28/07/2022	05/08/2022	8	128,142,310.02	1,147,749.97	8.6700%
2	05/08/2022	05/09/2022	31	126,994,560.05	418,209.14	8.6700%
3	05/09/2022	05/10/2022	30	126,576,350.91	453,171.87	8.6700%
4	05/10/2022	07/11/2022	33	126,123,179.04	361,775.62	8.6700%
5	07/11/2022	05/12/2022	28	125,761,403.42	522,318.01	8.6700%
6	05/12/2022	05/01/2023	31	125,239,085.41	431,844.30	8.6700%
7	05/01/2023	07/02/2023	33	124,807,241.11	372,656.24	8.6700%
8	07/02/2023	06/03/2023	27	124,434,584.87	562,804.14	8.6700%
9	06/03/2023	05/04/2023	30	123,871,780.73	473,501.22	8.6700%
10	05/04/2023	05/05/2023	30	123,398,279.51	477,060.38	8.6700%
11	05/05/2023	05/06/2023	31	122,921,219.13	449,847.69	8.6700%
12	05/06/2023	05/07/2023	30	122,471,371.44	484,027.64	8.6700%
13	05/07/2023	07/08/2023	33	121,987,343.80	395,972.09	8.6700%
14	07/08/2023	05/09/2023	29	121,591,371.71	521,107.69	8.6700%
15	05/09/2023	05/10/2023	30	121,070,264.02	494,559.29	8.6700%
16	05/10/2023	06/11/2023	32	120,575,704.73	437,854.90	8.6700%
17	06/11/2023	05/12/2023	29	120,137,849.83	531,669.14	8.6700%
18	05/12/2023	05/01/2024	31	119,606,180.69	475,596.33	8.6700%
19	05/01/2024	06/02/2024	32	119,130,584.36	449,441.57	8.6700%
20	06/02/2024	05/03/2024	28	118,681,142.79	571,989.96	8.6700%
21	05/03/2024	05/04/2024	31	118,109,152.83	487,224.07	8.6700%
22	05/04/2024	06/05/2024	31	117,621,928.76	491,008.45	8.6700%
23	06/05/2024	05/06/2024	30	117,130,920.31	524,170.03	8.6700%
24	05/06/2024	05/07/2024	30	116,606,750.28	528,110.04	8.6700%
25	05/07/2024	05/08/2024	31	116,078,640.24	502,995.52	8.6700%
26	05/08/2024	05/09/2024	31	115,575,644.72	506,902.40	8.6700%
27	05/09/2024	07/10/2024	32	115,068,742.32	482,008.50	8.6700%
28	07/10/2024	05/11/2024	29	114,586,733.82	572,004.17	8.6700%
29	05/11/2024	05/12/2024	30	114,014,729.65	547,593.39	8.6700%
30	05/12/2024	06/01/2025	32	113,467,136.26	494,849.83	8.6700%
31	06/01/2025	05/02/2025	30	112,972,286.43	555,429.09	8.6700%
32	05/02/2025	05/03/2025	28	112,416,857.34	615,937.41	8.6700%
33	05/03/2025	07/04/2025	33	111,800,919.93	480,196.84	8.6700%
34	07/04/2025	05/05/2025	28	111,320,723.09	623,627.39	8.6700%
35	05/05/2025	05/06/2025	31	110,697,095.70	544,795.17	8.6700%
36	05/06/2025	07/07/2025	32	110,152,300.53	521,427.44	8.6700%
37	07/07/2025	05/08/2025	29	109,630,873.09	608,014.00	8.6700%
38	05/08/2025	05/09/2025	31	109,022,859.09	557,799.34	8.6700%
39	05/09/2025	06/10/2025	31	108,465,059.75	562,131.90	8.6700%
40	06/10/2025	05/11/2025	30	107,902,927.85	593,533.77	8.6700%
41	05/11/2025	05/12/2025	30	107,309,394.08	597,995.16	8.6700%





HACIENDA

SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

BANBRAS

BANCO NACIONAL DE OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS S.N.C.

CUPON	FECHA INICIO	FECHA FINAL	DÍAS CUPÓN	NOCIONAL MXN	AMORTIZA MXN	TASA FIJA
42	05/12/2025	05/01/2026	31	106,711,398.92	575,752.96	8.6700%
43	05/01/2026	05/02/2026	31	106,135,645.96	580,224.96	8.6700%
44	05/02/2026	05/03/2026	28	105,555,421.00	664,074.19	8.6700%
45	05/03/2026	06/04/2026	32	104,891,346.81	563,608.60	8.6700%
46	06/04/2026	05/05/2026	29	104,327,738.21	646,547.18	8.6700%
47	05/05/2026	05/06/2026	31	103,681,191.03	599,289.26	8.6700%
48	05/06/2026	06/07/2026	31	103,081,901.77	603,944.07	8.6700%
49	06/07/2026	05/08/2026	30	102,477,957.70	634,311.46	8.6700%
50	05/08/2026	07/09/2026	33	101,843,646.24	562,526.90	8.6700%
51	07/09/2026	05/10/2026	28	101,281,119.34	694,060.79	8.6700%
52	05/10/2026	05/11/2026	31	100,587,058.55	623,322.08	8.6700%
53	05/11/2026	07/12/2026	32	99,963,736.47	603,117.09	8.6700%
54	07/12/2026	05/01/2027	29	99,360,619.38	682,638.81	8.6700%
55	05/01/2027	05/02/2027	31	98,677,980.57	638,150.31	8.6700%
56	05/02/2027	05/03/2027	28	98,039,830.26	716,800.23	8.6700%
57	05/03/2027	05/04/2027	31	97,323,030.03	648,674.51	8.6700%
58	05/04/2027	05/05/2027	30	96,674,355.52	677,935.20	8.6700%
59	05/05/2027	07/06/2027	33	95,996,420.32	610,873.72	8.6700%
60	07/06/2027	05/07/2027	28	95,385,546.60	735,421.51	8.6700%
61	05/07/2027	05/08/2027	31	94,650,125.09	669,435.56	8.6700%
62	05/08/2027	06/09/2027	32	93,980,689.53	651,087.83	8.6700%
63	06/09/2027	05/10/2027	29	93,329,601.70	726,460.85	8.6700%
64	05/10/2027	05/11/2027	31	92,603,140.85	685,334.94	8.6700%
65	05/11/2027	06/12/2027	31	91,917,805.91	690,658.09	8.6700%
66	06/12/2027	05/01/2028	30	91,227,147.82	718,880.06	8.6700%
67	05/01/2028	08/02/2028	34	90,508,267.76	633,574.23	8.6700%
68	08/02/2028	06/03/2028	27	89,874,693.53	796,601.81	8.6700%
69	06/03/2028	05/04/2028	30	89,078,091.72	735,033.79	8.6700%
70	05/04/2028	05/05/2028	30	88,343,057.93	740,558.79	8.6700%
71	05/05/2028	05/06/2028	31	87,602,499.14	724,176.03	8.6700%
72	05/06/2028	05/07/2028	30	86,878,323.11	751,568.71	8.6700%
73	05/07/2028	07/08/2028	33	86,126,754.40	692,479.41	8.6700%
74	07/08/2028	05/09/2028	29	85,434,274.99	783,829.18	8.6700%
75	05/09/2028	05/10/2028	30	84,650,445.81	768,314.93	8.6700%
76	05/10/2028	06/11/2028	32	83,882,130.88	732,055.83	8.6700%
77	06/11/2028	05/12/2028	29	83,150,075.05	800,426.43	8.6700%
78	05/12/2028	05/01/2029	31	82,349,648.62	764,976.09	8.6700%
79	05/01/2029	06/02/2029	32	81,584,672.53	750,476.35	8.6700%
80	06/02/2029	05/03/2029	27	80,834,196.18	857,760.77	8.6700%
81	05/03/2029	05/04/2029	31	79,976,435.41	783,409.36	8.6700%
82	05/04/2029	07/05/2029	32	79,193,026.05	769,652.03	8.6700%
83	07/05/2029	05/06/2029	29	78,423,374.02	834,771.16	8.6700%
84	05/06/2029	05/07/2029	30	77,588,602.86	821,396.45	8.6700%
85	05/07/2029	06/08/2029	32	76,767,206.41	789,101.71	8.6700%
86	06/08/2029	05/09/2029	30	75,978,104.70	833,502.03	8.6700%

Av. Javier Barros Sierra 515, Lomas de Santa Fe, Ciudad de México, 01219.
Tel: 5270 1200. www.gob.mx/banobras



2022 Flores
Año de Magón
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



HACIENDA

SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

BANBRAS

BANCO NACIONAL DE OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS S.N.C.

CUPON	FECHA INICIO	FECHA FINAL	DÍAS CUPÓN	NOCIONAL MXN	AMORTIZA MXN	TASA FIJA
87	05/09/2029	05/10/2029	30	75,144,602.67	839,767.18	8.6700%
88	05/10/2029	05/11/2029	31	74,304,835.49	827,461.94	8.6700%
89	05/11/2029	05/12/2029	30	73,477,373.55	852,299.19	8.6700%
90	05/12/2029	07/01/2030	33	72,625,074.36	804,115.79	8.6700%
91	07/01/2030	05/02/2030	29	71,820,958.57	882,745.04	8.6700%
92	05/02/2030	05/03/2030	28	70,938,213.53	906,933.13	8.6700%
93	05/03/2030	05/04/2030	31	70,031,280.40	860,655.60	8.6700%
94	05/04/2030	06/05/2030	31	69,170,624.80	867,340.50	8.6700%
95	06/05/2030	05/06/2030	30	68,303,284.30	891,191.09	8.6700%
96	05/06/2030	05/07/2030	30	67,412,093.21	897,889.88	8.6700%
97	05/07/2030	05/08/2030	31	66,514,203.33	887,973.51	8.6700%
98	05/08/2030	05/09/2030	31	65,626,229.82	894,870.60	8.6700%
99	05/09/2030	07/10/2030	32	64,731,359.22	885,602.46	8.6700%
100	07/10/2030	05/11/2030	29	63,845,756.76	940,693.76	8.6700%
101	05/11/2030	05/12/2030	30	62,905,063.00	931,767.72	8.6700%
102	05/12/2030	06/01/2031	32	61,973,295.28	907,716.00	8.6700%
103	06/01/2031	05/02/2031	30	61,065,579.28	945,594.51	8.6700%
104	05/02/2031	05/03/2031	28	60,119,984.77	982,829.02	8.6700%
105	05/03/2031	07/04/2031	33	59,137,155.75	915,638.39	8.6700%
106	07/04/2031	05/05/2031	28	58,221,517.36	996,147.83	8.6700%
107	05/05/2031	05/06/2031	31	57,225,369.53	960,121.95	8.6700%
108	05/06/2031	07/07/2031	32	56,265,247.58	953,481.86	8.6700%
109	07/07/2031	05/08/2031	29	55,311,765.72	1,002,702.67	8.6700%
110	05/08/2031	05/09/2031	31	54,309,063.05	982,773.55	8.6700%
111	05/09/2031	06/10/2031	31	53,326,289.50	990,406.97	8.6700%
112	06/10/2031	05/11/2031	30	52,335,882.53	1,011,212.73	8.6700%
113	05/11/2031	05/12/2031	30	51,324,669.80	1,018,813.69	8.6700%
114	05/12/2031	05/01/2032	31	50,305,856.11	1,013,867.35	8.6700%
115	05/01/2032	05/02/2032	31	49,291,988.76	1,021,742.28	8.6700%
116	05/02/2032	05/03/2032	29	48,270,246.48	1,053,867.14	8.6700%
117	05/03/2032	05/04/2032	31	47,216,379.34	1,037,864.00	8.6700%
118	05/04/2032	05/05/2032	30	46,178,515.34	1,057,495.60	8.6700%
119	05/05/2032	07/06/2032	33	45,121,019.74	1,031,528.48	8.6700%
120	07/06/2032	05/07/2032	28	44,089,491.26	1,095,291.84	8.6700%
121	05/07/2032	05/08/2032	31	42,994,199.42	1,070,658.61	8.6700%
122	05/08/2032	06/09/2032	32	41,923,540.81	1,068,470.48	8.6700%
123	06/09/2032	05/10/2032	29	40,855,070.33	1,107,746.63	8.6700%
124	05/10/2032	05/11/2032	31	39,747,323.70	1,095,877.81	8.6700%
125	05/11/2032	06/12/2032	31	38,651,445.89	1,104,389.74	8.6700%
126	06/12/2032	05/01/2033	30	37,547,056.15	1,122,375.41	8.6700%
127	05/01/2033	08/02/2033	34	36,424,680.74	1,094,306.30	8.6700%
128	08/02/2033	07/03/2033	27	35,330,374.44	1,165,594.13	8.6700%
129	07/03/2033	05/04/2033	29	34,164,780.31	1,156,359.02	8.6700%
130	05/04/2033	05/05/2033	30	33,008,421.29	1,156,490.81	8.6700%
131	05/05/2033	06/06/2033	32	31,851,930.48	1,149,222.41	8.6700%

Av. Javier Barros Sierra 515, Lomas de Santa Fe, Ciudad de México, 01219.
Tel: 5270 1200. www.gob.mx/banobras



2022 Ricardo Flores
Año de Magón
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

BANBRAS
BANCO NACIONAL DE OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS S.N.C.

CUPON	FECHA INICIO	FECHA FINAL	DIAS CUPÓN	NOCIONAL MXN	AMORTIZA MXN	TASA FIJA
132	06/06/2033	05/07/2033	29	30,702,708.07	1,181,514.82	8.6700%
133	05/07/2033	05/08/2033	31	29,521,193.25	1,175,306.45	8.6700%
134	05/08/2033	05/09/2033	31	28,345,886.80	1,184,435.31	8.6700%
135	05/09/2033	05/10/2033	30	27,161,451.49	1,200,440.53	8.6700%
136	05/10/2033	07/11/2033	33	25,961,010.96	1,189,949.82	8.6700%
137	07/11/2033	05/12/2033	28	24,771,061.14	1,230,821.35	8.6700%
138	05/12/2033	05/01/2034	31	23,540,239.79	1,221,761.84	8.6700%
139	05/01/2034	07/02/2034	33	22,318,477.95	1,220,067.49	8.6700%
140	07/02/2034	06/03/2034	27	21,098,410.46	1,261,873.37	8.6700%
141	06/03/2034	05/04/2034	30	19,836,537.09	1,255,499.47	8.6700%
142	05/04/2034	05/05/2034	30	18,581,037.62	1,264,936.64	8.6700%
143	05/05/2034	05/06/2034	31	17,316,100.98	1,270,106.11	8.6700%
144	05/06/2034	05/07/2034	30	16,045,994.87	1,283,991.72	8.6700%
145	05/07/2034	07/08/2034	33	14,762,003.15	1,282,546.95	8.6700%
146	07/08/2034	05/09/2034	29	13,479,456.20	1,306,660.88	8.6700%
147	05/09/2034	05/10/2034	30	12,172,795.32	1,313,105.28	8.6700%
148	05/10/2034	06/11/2034	32	10,859,690.04	1,317,533.53	8.6700%
149	06/11/2034	05/12/2034	29	9,542,156.51	1,335,269.74	8.6700%
150	05/12/2034	05/01/2035	31	8,206,886.77	1,340,859.40	8.6700%
151	05/01/2035	06/02/2035	32	6,866,027.37	1,349,553.83	8.6700%
152	06/02/2035	05/03/2035	27	5,516,473.54	1,367,285.17	8.6700%
153	05/03/2035	05/04/2035	31	4,149,188.37	1,372,376.45	8.6700%
154	05/04/2035	07/05/2035	32	2,776,811.92	1,382,340.25	8.6700%
155	07/05/2035	05/06/2035	29	1,394,471.67	1,394,471.67	8.6700%





ANEXO B

Obligación de pago de la Parte B

CUPON	FECHA INICIO	FECHA FINAL	DIAS CUPÓN	NOCIONAL MXN	AMORTIZA MXN	TASA VARIABLE
1	28/07/2022	05/08/2022	8	128,142,310.02	1,147,749.97	TIIE28 FLAT
2	05/08/2022	05/09/2022	31	126,994,560.05	418,209.14	TIIE28 FLAT
3	05/09/2022	05/10/2022	30	126,576,350.91	453,171.87	TIIE28 FLAT
4	05/10/2022	07/11/2022	33	126,123,179.04	361,775.62	TIIE28 FLAT
5	07/11/2022	05/12/2022	28	125,761,403.42	522,318.01	TIIE28 FLAT
6	05/12/2022	05/01/2023	31	125,239,085.41	431,844.30	TIIE28 FLAT
7	05/01/2023	07/02/2023	33	124,807,241.11	372,656.24	TIIE28 FLAT
8	07/02/2023	06/03/2023	27	124,434,584.87	562,804.14	TIIE28 FLAT
9	06/03/2023	05/04/2023	30	123,871,780.73	473,501.22	TIIE28 FLAT
10	05/04/2023	05/05/2023	30	123,398,279.51	477,060.38	TIIE28 FLAT
11	05/05/2023	05/06/2023	31	122,921,219.13	449,847.69	TIIE28 FLAT
12	05/06/2023	05/07/2023	30	122,471,371.44	484,027.64	TIIE28 FLAT
13	05/07/2023	07/08/2023	33	121,987,343.80	395,972.09	TIIE28 FLAT
14	07/08/2023	05/09/2023	29	121,591,371.71	521,107.69	TIIE28 FLAT
15	05/09/2023	05/10/2023	30	121,070,264.02	494,559.29	TIIE28 FLAT
16	05/10/2023	06/11/2023	32	120,575,704.73	437,854.90	TIIE28 FLAT
17	06/11/2023	05/12/2023	29	120,137,849.83	531,669.14	TIIE28 FLAT
18	05/12/2023	05/01/2024	31	119,606,180.69	475,596.33	TIIE28 FLAT
19	05/01/2024	06/02/2024	32	119,130,584.36	449,441.57	TIIE28 FLAT
20	06/02/2024	05/03/2024	28	118,681,142.79	571,989.96	TIIE28 FLAT
21	05/03/2024	05/04/2024	31	118,109,152.83	487,224.07	TIIE28 FLAT
22	05/04/2024	06/05/2024	31	117,621,928.76	491,008.45	TIIE28 FLAT
23	06/05/2024	05/06/2024	30	117,130,920.31	524,170.03	TIIE28 FLAT
24	05/06/2024	05/07/2024	30	116,606,750.28	528,110.04	TIIE28 FLAT
25	05/07/2024	05/08/2024	31	116,078,640.24	502,995.52	TIIE28 FLAT
26	05/08/2024	05/09/2024	31	115,575,644.72	506,902.40	TIIE28 FLAT
27	05/09/2024	07/10/2024	32	115,068,742.32	482,008.50	TIIE28 FLAT
28	07/10/2024	05/11/2024	29	114,586,733.82	572,004.17	TIIE28 FLAT
29	05/11/2024	05/12/2024	30	114,014,729.65	547,593.39	TIIE28 FLAT
30	05/12/2024	06/01/2025	32	113,467,136.26	494,849.83	TIIE28 FLAT
31	06/01/2025	05/02/2025	30	112,972,286.43	555,429.09	TIIE28 FLAT
32	05/02/2025	05/03/2025	28	112,416,857.34	615,937.41	TIIE28 FLAT
33	05/03/2025	07/04/2025	33	111,800,919.93	480,196.84	TIIE28 FLAT
34	07/04/2025	05/05/2025	28	111,320,723.09	623,627.39	TIIE28 FLAT
35	05/05/2025	05/06/2025	31	110,697,095.70	544,795.17	TIIE28 FLAT
36	05/06/2025	07/07/2025	32	110,152,300.53	521,427.44	TIIE28 FLAT
37	07/07/2025	05/08/2025	29	109,630,873.09	608,014.00	TIIE28 FLAT
38	05/08/2025	05/09/2025	31	109,022,859.09	557,799.34	TIIE28 FLAT
39	05/09/2025	06/10/2025	31	108,465,059.75	562,131.90	TIIE28 FLAT
40	06/10/2025	05/11/2025	30	107,902,927.85	593,533.77	TIIE28 FLAT
41	05/11/2025	05/12/2025	30	107,309,394.08	597,995.16	TIIE28 FLAT



HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

BANOBRAS
BANCO NACIONAL DE OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS S.N.C.

CUPON	FECHA INICIO	FECHA FINAL	DÍAS CUPÓN	NOCIONAL MXN	AMORTIZA MXN	TASA VARIABLE
42	05/12/2025	05/01/2026	31	106,711,398.92	575,752.96	TIIE28 FLAT
43	05/01/2026	05/02/2026	31	106,135,645.96	580,224.96	TIIE28 FLAT
44	05/02/2026	05/03/2026	28	105,555,421.00	664,074.19	TIIE28 FLAT
45	05/03/2026	06/04/2026	32	104,891,346.81	563,608.60	TIIE28 FLAT
46	06/04/2026	05/05/2026	29	104,327,738.21	646,547.18	TIIE28 FLAT
47	05/05/2026	05/06/2026	31	103,681,191.03	599,289.26	TIIE28 FLAT
48	05/06/2026	06/07/2026	31	103,081,901.77	603,944.07	TIIE28 FLAT
49	06/07/2026	05/08/2026	30	102,477,957.70	634,311.46	TIIE28 FLAT
50	05/08/2026	07/09/2026	33	101,843,646.24	562,526.90	TIIE28 FLAT
51	07/09/2026	05/10/2026	28	101,281,119.34	694,060.79	TIIE28 FLAT
52	05/10/2026	05/11/2026	31	100,587,058.55	623,322.08	TIIE28 FLAT
53	05/11/2026	07/12/2026	32	99,963,736.47	603,117.09	TIIE28 FLAT
54	07/12/2026	05/01/2027	29	99,360,619.38	682,638.81	TIIE28 FLAT
55	05/01/2027	05/02/2027	31	98,677,980.57	638,150.31	TIIE28 FLAT
56	05/02/2027	05/03/2027	28	98,039,830.26	716,800.23	TIIE28 FLAT
57	05/03/2027	05/04/2027	31	97,323,030.03	648,674.51	TIIE28 FLAT
58	05/04/2027	05/05/2027	30	96,674,355.52	677,935.20	TIIE28 FLAT
59	05/05/2027	07/06/2027	33	95,996,420.32	610,873.72	TIIE28 FLAT
60	07/06/2027	05/07/2027	28	95,385,546.60	735,421.51	TIIE28 FLAT
61	05/07/2027	05/08/2027	31	94,650,125.09	669,435.56	TIIE28 FLAT
62	05/08/2027	06/09/2027	32	93,980,689.53	651,087.83	TIIE28 FLAT
63	06/09/2027	05/10/2027	29	93,329,601.70	726,460.85	TIIE28 FLAT
64	05/10/2027	05/11/2027	31	92,603,140.85	685,334.94	TIIE28 FLAT
65	05/11/2027	06/12/2027	31	91,917,805.91	690,658.09	TIIE28 FLAT
66	06/12/2027	05/01/2028	30	91,227,147.82	718,880.06	TIIE28 FLAT
67	05/01/2028	08/02/2028	34	90,508,267.76	633,574.23	TIIE28 FLAT
68	08/02/2028	06/03/2028	27	89,874,693.53	796,601.81	TIIE28 FLAT
69	06/03/2028	05/04/2028	30	89,078,091.72	735,033.79	TIIE28 FLAT
70	05/04/2028	05/05/2028	30	88,343,057.93	740,558.79	TIIE28 FLAT
71	05/05/2028	05/06/2028	31	87,602,499.14	724,176.03	TIIE28 FLAT
72	05/06/2028	05/07/2028	30	86,878,323.11	751,568.71	TIIE28 FLAT
73	05/07/2028	07/08/2028	33	86,126,754.40	692,479.41	TIIE28 FLAT
74	07/08/2028	05/09/2028	29	85,434,274.99	783,829.18	TIIE28 FLAT
75	05/09/2028	05/10/2028	30	84,650,445.81	768,314.93	TIIE28 FLAT
76	05/10/2028	06/11/2028	32	83,882,130.88	732,055.83	TIIE28 FLAT
77	06/11/2028	05/12/2028	29	83,150,075.05	800,426.43	TIIE28 FLAT
78	05/12/2028	05/01/2029	31	82,349,648.62	764,976.09	TIIE28 FLAT
79	05/01/2029	06/02/2029	32	81,584,672.53	750,476.35	TIIE28 FLAT
80	06/02/2029	05/03/2029	27	80,834,196.18	857,760.77	TIIE28 FLAT
81	05/03/2029	05/04/2029	31	79,976,435.41	783,409.36	TIIE28 FLAT
82	05/04/2029	07/05/2029	32	79,193,026.05	769,652.03	TIIE28 FLAT
83	07/05/2029	05/06/2029	29	78,423,374.02	834,771.16	TIIE28 FLAT
84	05/06/2029	05/07/2029	30	77,588,602.86	821,396.45	TIIE28 FLAT
85	05/07/2029	06/08/2029	32	76,767,206.41	789,101.71	TIIE28 FLAT
86	06/08/2029	05/09/2029	30	75,978,104.70	833,502.03	TIIE28 FLAT

Av. Javier Barros Sierra 515, Lomas de Santa Fe, Ciudad de México, 01219.
Tel: 5270 1200. www.gob.mx/banobras



2022 Ricardo Flores
Año de Magón
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



HACIENDA

SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

BANBRAS

BANCO NACIONAL DE OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS S.N.C.

CUPON	FECHA INICIO	FECHA FINAL	DIAS CUPÓN	NOCIONAL MXN	AMORTIZA MXN	TASA VARIABLE
87	05/09/2029	05/10/2029	30	75,144,602.67	839,767.18	TIIE28 FLAT
88	05/10/2029	05/11/2029	31	74,304,835.49	827,461.94	TIIE28 FLAT
89	05/11/2029	05/12/2029	30	73,477,373.55	852,299.19	TIIE28 FLAT
90	05/12/2029	07/01/2030	33	72,625,074.36	804,115.79	TIIE28 FLAT
91	07/01/2030	05/02/2030	29	71,820,958.57	882,745.04	TIIE28 FLAT
92	05/02/2030	05/03/2030	28	70,938,213.53	906,933.13	TIIE28 FLAT
93	05/03/2030	05/04/2030	31	70,031,280.40	860,655.60	TIIE28 FLAT
94	05/04/2030	06/05/2030	31	69,170,624.80	867,340.50	TIIE28 FLAT
95	06/05/2030	05/06/2030	30	68,303,284.30	891,191.09	TIIE28 FLAT
96	05/06/2030	05/07/2030	30	67,412,093.21	897,889.88	TIIE28 FLAT
97	05/07/2030	05/08/2030	31	66,514,203.33	887,973.51	TIIE28 FLAT
98	05/08/2030	05/09/2030	31	65,626,229.82	894,870.60	TIIE28 FLAT
99	05/09/2030	07/10/2030	32	64,731,359.22	885,602.46	TIIE28 FLAT
100	07/10/2030	05/11/2030	29	63,845,756.76	940,693.76	TIIE28 FLAT
101	05/11/2030	05/12/2030	30	62,905,063.00	931,767.72	TIIE28 FLAT
102	05/12/2030	06/01/2031	32	61,973,295.28	907,716.00	TIIE28 FLAT
103	06/01/2031	05/02/2031	30	61,065,579.28	945,594.51	TIIE28 FLAT
104	05/02/2031	05/03/2031	28	60,119,984.77	982,829.02	TIIE28 FLAT
105	05/03/2031	07/04/2031	33	59,137,155.75	915,638.39	TIIE28 FLAT
106	07/04/2031	05/05/2031	28	58,221,517.36	996,147.83	TIIE28 FLAT
107	05/05/2031	05/06/2031	31	57,225,369.53	960,121.95	TIIE28 FLAT
108	05/06/2031	07/07/2031	32	56,265,247.58	953,481.86	TIIE28 FLAT
109	07/07/2031	05/08/2031	29	55,311,765.72	1,002,702.67	TIIE28 FLAT
110	05/08/2031	05/09/2031	31	54,309,063.05	982,773.55	TIIE28 FLAT
111	05/09/2031	06/10/2031	31	53,326,289.50	990,406.97	TIIE28 FLAT
112	06/10/2031	05/11/2031	30	52,335,882.53	1,011,212.73	TIIE28 FLAT
113	05/11/2031	05/12/2031	30	51,324,669.80	1,018,813.69	TIIE28 FLAT
114	05/12/2031	05/01/2032	31	50,305,856.11	1,013,867.35	TIIE28 FLAT
115	05/01/2032	05/02/2032	31	49,291,988.76	1,021,742.28	TIIE28 FLAT
116	05/02/2032	05/03/2032	29	48,270,246.48	1,053,867.14	TIIE28 FLAT
117	05/03/2032	05/04/2032	31	47,216,379.34	1,037,864.00	TIIE28 FLAT
118	05/04/2032	05/05/2032	30	46,178,515.34	1,057,495.60	TIIE28 FLAT
119	05/05/2032	07/06/2032	33	45,121,019.74	1,031,528.48	TIIE28 FLAT
120	07/06/2032	05/07/2032	28	44,089,491.26	1,095,291.84	TIIE28 FLAT
121	05/07/2032	05/08/2032	31	42,994,199.42	1,070,658.61	TIIE28 FLAT
122	05/08/2032	06/09/2032	32	41,923,540.81	1,068,470.48	TIIE28 FLAT
123	06/09/2032	05/10/2032	29	40,855,070.33	1,107,746.63	TIIE28 FLAT
124	05/10/2032	05/11/2032	31	39,747,323.70	1,095,877.81	TIIE28 FLAT
125	05/11/2032	06/12/2032	31	38,651,445.89	1,104,389.74	TIIE28 FLAT
126	06/12/2032	05/01/2033	30	37,547,056.15	1,122,375.41	TIIE28 FLAT
127	05/01/2033	08/02/2033	34	36,424,680.74	1,094,306.30	TIIE28 FLAT
128	08/02/2033	07/03/2033	27	35,330,374.44	1,165,594.13	TIIE28 FLAT
129	07/03/2033	05/04/2033	29	34,164,780.31	1,156,359.02	TIIE28 FLAT
130	05/04/2033	05/05/2033	30	33,008,421.29	1,156,490.81	TIIE28 FLAT
131	05/05/2033	06/06/2033	32	31,851,930.48	1,149,222.41	TIIE28 FLAT

Av. Javier Barros Sierra 515, Lomas de Santa Fe, Ciudad de México, 01219.
 Tel: 5270 1200. www.gob.mx/banobras



2022 Flores
 Año de Magón
 PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



CUPON	FECHA INICIO	FECHA FINAL	DÍAS CUPÓN	NOCIONAL MXN	AMORTIZA MXN	TASA VARIABLE
132	06/06/2033	05/07/2033	29	30,702,708.07	1,181,514.82	TIIE28 FLAT
133	05/07/2033	05/08/2033	31	29,521,193.25	1,175,306.45	TIIE28 FLAT
134	05/08/2033	05/09/2033	31	28,345,886.80	1,184,435.31	TIIE28 FLAT
135	05/09/2033	05/10/2033	30	27,161,451.49	1,200,440.53	TIIE28 FLAT
136	05/10/2033	07/11/2033	33	25,961,010.96	1,189,949.82	TIIE28 FLAT
137	07/11/2033	05/12/2033	28	24,771,061.14	1,230,821.35	TIIE28 FLAT
138	05/12/2033	05/01/2034	31	23,540,239.79	1,221,761.84	TIIE28 FLAT
139	05/01/2034	07/02/2034	33	22,318,477.95	1,220,067.49	TIIE28 FLAT
140	07/02/2034	06/03/2034	27	21,098,410.46	1,261,873.37	TIIE28 FLAT
141	06/03/2034	05/04/2034	30	19,836,537.09	1,255,499.47	TIIE28 FLAT
142	05/04/2034	05/05/2034	30	18,581,037.62	1,264,936.64	TIIE28 FLAT
143	05/05/2034	05/06/2034	31	17,316,100.98	1,270,106.11	TIIE28 FLAT
144	05/06/2034	05/07/2034	30	16,045,994.87	1,283,991.72	TIIE28 FLAT
145	05/07/2034	07/08/2034	33	14,762,003.15	1,282,546.95	TIIE28 FLAT
146	07/08/2034	05/09/2034	29	13,479,456.20	1,306,660.88	TIIE28 FLAT
147	05/09/2034	05/10/2034	30	12,172,795.32	1,313,105.28	TIIE28 FLAT
148	05/10/2034	06/11/2034	32	10,859,690.04	1,317,533.53	TIIE28 FLAT
149	06/11/2034	05/12/2034	29	9,542,156.51	1,335,269.74	TIIE28 FLAT
150	05/12/2034	05/01/2035	31	8,206,886.77	1,340,859.40	TIIE28 FLAT
151	05/01/2035	06/02/2035	32	6,866,027.37	1,349,553.83	TIIE28 FLAT
152	06/02/2035	05/03/2035	27	5,516,473.54	1,367,285.17	TIIE28 FLAT
153	05/03/2035	05/04/2035	31	4,149,188.37	1,372,376.45	TIIE28 FLAT
154	05/04/2035	07/05/2035	32	2,776,811.92	1,382,340.25	TIIE28 FLAT
155	07/05/2035	05/06/2035	29	1,394,471.67	1,394,471.67	TIIE28 FLAT

[Handwritten signature]

