

Gobierno del Estado de Tlaxcala

Secretaría de Obras Públicas, Desarrollo Urbano y Vivienda

PROGRAMA ANUAL DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS (PAOPS) 2020



06 DE MAYO DE 2020

BIERNO DEL ESTADO DE TLAXCALA
SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS, DESARROLLO URBANO Y VIVIENDA

PROGRAMA ANUAL DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS (PAOPS) 2020
RESUMEN

No.	PROGRAMA	No. de Obras / Acciones	TOTAL	ESTRUCTURA FINANCIERA							
				FEDERAL	SUBTOTAL	FAFEF 2020	INGRESOS DERIVADOS DE FUENTES LOCALES 2020	FONDO ISR 2019	FONDO DE FISCALIZACIÓN 2019	MUNICIPAL	
PROGRAMA FEDERAL CON MEZCLA DE RECURSOS											
1.-	PROGRAMA DE AGUA POTABLE, DRENAJE Y TRATAMIENTO (PROAGUA) 2020, APARTADO URBANO (APAUUR)	1	34,168,633.00	8,633,282.00	20,034,629.00	19,904,629.00	✓	130,000.00			5,500,722.00
2.-	PROGRAMA DE AGUA POTABLE, DRENAJE Y TRATAMIENTO (PROAGUA) 2020, APARTADO RURAL (APARURAL)	3	6,242,699.00	3,963,231.00	1,323,628.00	955,840.00	✓	367,788.00			955,840.00
3.-	PROGRAMA DE AGUA POTABLE, DRENAJE Y TRATAMIENTO (PROAGUA) 2020, APARTADO DE PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES (APTAR)	4	11,864,217.00	3,541,745.00	4,486,236.00	4,361,236.00	✓	125,000.00			3,836,236.00
SUBTOTAL PROGRAMAS FEDERALES CON MEZCLA DE RECURSOS:		8	52,275,549.00	16,138,258.00	25,844,493.00	25,221,705.00		622,788.00			10,292,798.00
PROGRAMA ESTATAL											
4.-	INTEGRACIÓN REGIONAL ORDENADA Y SUSTENTABLE (IROS) 2020	21	832,780,960.74		651,637,068.68	615,588,173.00		36,048,895.68	140,992,487.57	40,151,404.49	
SUBTOTAL PROGRAMA ESTATAL:		21	832,780,960.74		651,637,068.68	615,588,173.00		36,048,895.68	140,992,487.57	40,151,404.49	
TOTAL 2020:		29	885,056,509.74	16,138,258.00	677,481,561.68	640,809,878.00		36,671,683.68	140,992,487.57	40,151,404.49	10,292,798.00

BIERNO DEL ESTADO DE TLAXCALA
SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS, DESARROLLO URBANO Y VIVIENDA

PROGRAMA DE AGUA POTABLE, DRENAJE Y TRATAMIENTO (PROAGUA) 2020
APARTADO URBANO (APAUUR)

No.	MUNICIPIO / LOCALIDAD	NOMBRE DE LA OBRA	TOTAL	ESTRUCTURA FINANCIERA			
				FEDERAL	APORTACIÓN ESTATAL		MUNICIPAL
					SUBTOTAL	FAFEF 2020	
COMPONENTE: ALCANTARILLADO							
1.-	Yauhquemehcan / Santa María Atlihuetzian, El Rosario Ocotoxco, Hualcaltzinco y Barrio de Atencingo	Construcción de colectores y emisores para captar las descargas al Río Zahuapan del tramo comprendido entre la PTAR Apizaco "B" y la "Cascada de Atlihuetzia"	34,000,000.00	8,594,649.00	19,904,629.00	19,904,629.00	5,500,722.00
	SUMA:		34,000,000.00	8,594,649.00	19,904,629.00	19,904,629.00	5,500,722.00
	SUBTOTAL:		34,000,000.00	8,594,649.00	19,904,629.00	19,904,629.00	5,500,722.00
	SUPERVISIÓN TÉCNICA:		100,000.00		100,000.00	100,000.00	
	CONTRALORÍA SOCIAL:		60,000.00	30,000.00	30,000.00	30,000.00	
	1 AL MILLAR (ASF):		8,633.00	8,633.00			
	TOTAL APAUR:		34,168,633.00	8,633,282.00	20,034,629.00	19,904,629.00	130,000.00
							5,500,722.00

Nota: En el Anexo Técnico del PROAGUA 2020 el 1 al millar está integrado en el monto de Supervisión Técnica por determinación de la Dependencia Federal Normativa, pero su ejercicio será de forma independiente, conforme a la legislación y normatividad vigente.

GOBIERNO DEL ESTADO DE TLAXCALA
SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS, DESARROLLO URBANO Y VIVIENDA
PROGRAMA DE AGUA POTABLE, DRENAJE Y TRATAMIENTO (PROAGUA) 2020
APARTADO RURAL (APARURAL)

No.	MUNICIPIO / LOCALIDAD	NOMBRE DE LA OBRA	TOTAL	ESTRUCTURA FINANCIERA				MUNICIPAL
				FEDERAL	APORTACIÓN ESTATAL		INGRESOS DERIVADOS DE FUENTES LOCALES 2020	
					SUBTOTAL	FAFEF 2020		
SUBACCIÓN: ESTUDIOS Y PROYECTOS								
1.-	Xaloztoc / Colonia Velazco	Estudio y proyecto ejecutivo para la rehabilitación del sistema de agua potable	450,000.00	225,000.00	112,500.00	112,500.00		112,500.00
2.-	Atltzayanca / Felipe Carrillo Puerto	Estudio y proyecto ejecutivo de alcantarillado sanitario y para la reingeniería de la planta de tratamiento de aguas residuales	750,000.00	375,000.00	187,500.00	187,500.00		187,500.00
		SUMA:	1,200,000.00	600,000.00	300,000.00	300,000.00		300,000.00
COMPONENTE: ALCANTARILLADO								
3.-	Tlaxco / Titichilco	Construcción de alcantarillado sanitario, fosa séptica, biodigestores y pozos de absorción	4,372,270.00	3,060,590.00	655,840.00	655,840.00		655,840.00
		SUMA:	4,372,270.00	3,060,590.00	655,840.00	655,840.00		655,840.00
		SUBTOTAL ESTUDIOS, PROYECTOS Y OBRAS :	5,572,270.00	3,660,590.00	955,840.00	955,840.00		955,840.00
		ATENCIÓN SOCIAL Y PARTICIPACIÓN COMUNITARIA:	109,306.00	54,653.00	54,653.00		54,653.00	
		DESARROLLO INSTITUCIONAL Y FORTALECIMIENTO A EJECUTORES:	262,337.00	157,402.00	104,935.00		104,935.00	
		MONITOREO DE OBRAS DE AÑOS ANTERIORES:	144,372.00	86,623.00	57,749.00		57,749.00	
		SUPERVISIÓN TÉCNICA:	150,451.00		150,451.00		150,451.00	
		1 AL MILLAR (ASF):	3,963.00	3,963.00				
		TOTAL APARURAL:	6,242,699.00	3,963,231.00	1,323,628.00	955,840.00	367,788.00	955,840.00

Nota: En el Anexo Técnico del PROAGUA 2020 el 1 al millar está integrado en el monto de Supervisión Técnica por determinación de la Dependencia Federal Normativa, pero su ejercicio será de forma independiente, conforme a la legislación y normatividad vigente.

BIENIO DEL ESTADO DE TLAXCALA
SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS, DESARROLLO URBANO Y VIVIENDA
PROGRAMA DE AGUA POTABLE, DRENAJE Y TRATAMIENTO (PROAGUA) 2020
APARTADO DE PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES (APTAR)

No.	MUNICIPIO / LOCALIDAD	NOMBRE DE LA OBRA	TOTAL	ESTRUCTURA FINANCIERA			
				FEDERAL	APORTACIÓN ESTATAL		MUNICIPAL
					SUBTOTAL	FAFEF 2020	
COMPONENTE: SANEAMIENTO							
1.-	Tetlatlahuca/ San Andrés Cuamilpa	Rehabilitación de planta de tratamiento de aguas residuales y construcción de fosa séptica	8,660,675.00	2,598,203.00	3,031,236.00	3,031,236.00	3,031,236.00
2.-	Tlaxco / Tlaxco	Estudio y proyecto ejecutivo para la reingeniería de la planta de tratamiento de aguas residuales y alcantarillado sanitario	1,100,000.00	330,000.00	385,000.00	385,000.00	385,000.00
3.-	Xicohtzinco / Xicohtzinco	Estudio y proyecto ejecutivo para la reingeniería de la planta de tratamiento de aguas residuales y alcantarillado sanitario	1,200,000.00	360,000.00	420,000.00	420,000.00	420,000.00
4.-	Ixtacuixtla de Mariano Matamoros/ Villa Mariano Matamoros	Estudio y proyecto ejecutivo para la reingeniería de la planta de tratamiento de aguas residuales	750,000.00	225,000.00	525,000.00	525,000.00	
	SUBTOTAL:		11,710,675.00	3,513,203.00	4,361,236.00	4,361,236.00	3,836,236.00
		SUPERVISIÓN TÉCNICA:	100,000.00		100,000.00	100,000.00	
		CONTRALORÍA SOCIAL:	50,000.00	25,000.00	25,000.00	25,000.00	
		1 AL MILLAR (ASF):	3,542.00	3,542.00			
		TOTAL PTAR:	11,864,217.00	3,541,745.00	4,486,236.00	4,361,236.00	125,000.00
						3,836,236.00	

Nota: En el Anexo Técnico del PROAGUA 2020 el 1 al millar está integrado en el monto de Supervisión Técnica por determinación de la Dependencia Federal Normativa, pero su ejercicio será de forma independiente, conforme a la legislación y normatividad vigente.

GOBIERNO DEL ESTADO DE TLAXCALA
SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS, DESARROLLO URBANO Y VIVIENDA
PROYECTO: INTEGRACIÓN REGIONAL ORDENADA Y SUSTENTABLE (IROS) 2020

No.	MUNICIPIO / LOCALIDAD	NOMBRE DE LA OBRA	TOTAL	ESTRUCTURA FINANCIERA			
				FAFEF 2020	INGRESOS DERIVADOS DE FUENTES LOCALES 2020	FONDO ISR 2019	FONDO DE FISCALIZACIÓN 2019

SUBFUENTE DE FINANCIAMIENTO: INGRESOS DERIVADOS DE FUENTES LOCALES

ESTUDIOS Y PROYECTOS

1.-	Tlaxcala / Tlaxcala	Estudio de mecánica de suelos para la ampliación y remodelación del Estadio Tlahuicole (Quinta Etapa)	168,780.00		168,780.00		
2.-	Tlaxcala / Tlaxcala	Cálculo estructural para la ampliación y remodelación del Estadio Tlahuicole (Quinta Etapa)	210,000.00		210,000.00		
3.-	Tlaxcala/ San Esteban Tizatlán	Proyecto ejecutivo para la construcción del puente peatonal "El Molinito"	500,000.00		500,000.00		
SUBTOTAL ESTUDIOS Y PROYECTOS:			878,780.00		878,780.00		

CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE URBANIZACIÓN PARA LA DOTACIÓN DE SERVICIOS

EDIFICIOS PÚBLICOS Y MONUMENTOS

4.-	Tlaxcala / Tlaxcala	Rehabilitación del edificio de la SECODUVI	943,274.47		943,274.47		
SUMA:			943,274.47		943,274.47		

MANTENIMIENTO Y OPERACIÓN DE MAQUINARIA

5.-	Varios/ Varias	Mantenimiento y operación de maquinaria	10,183,254.36		10,183,254.36		
SUMA:			10,183,254.36		10,183,254.36		

INFRAESTRUCTURA CARRETERA

6.-	Varios/ Varias	Conservación de la red estatal carretera	10,470,573.72		10,470,573.72		
SUMA:			10,470,573.72		10,470,573.72		
SUBTOTAL CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE URBANIZACIÓN:			21,597,102.55		21,597,102.55		

GOBIERNO DEL ESTADO DE TLAXCALA
 SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS, DESARROLLO URBANO Y VIVIENDA
 PROYECTO: INTEGRACIÓN REGIONAL ORDENADA Y SUSTENTABLE (IROS) 2020

No.	MUNICIPIO / LOCALIDAD	NOMBRE DE LA OBRA	TOTAL	ESTRUCTURA FINANCIERA			
				FAFEF 2020	INGRESOS DERIVADOS DE FUENTES LOCALES 2020	FONDO ISR 2019	FONDO DE FISCALIZACIÓN 2019
7.-	Varios/ Varias	Saldo para estudios, proyectos y obras diversas de infraestructura y equipamiento	13,573,013.13		13,573,013.13		
		SUMA:	13,573,013.13		13,573,013.13		
TOTAL INGRESOS DERIVADOS DE FUENTES LOCALES:			36,048,895.68		36,048,895.68		

SUBFUENTE DE FINANCIAMIENTO: FONDO ISR Y FONDO DE FISCALIZACIÓN 2019

OBRAS DIVERSAS DE INFRAESTRUCTURA Y EQUIPAMIENTO

8.-	Yauhquemehcan / Santa María Atlhuetzian y El Rosario Ocotoxco	Construcción del Complejo Vial Metropolitano Tlaxcala en el Estado de Tlaxcala (Segunda Etapa)	181,143,892.06			140,992,487.57	40,151,404.49
TOTAL :			181,143,892.06			140,992,487.57	40,151,404.49

SUBFUENTE DE FINANCIAMIENTO: FONDO DE APORTACIONES PARA EL FORTALECIMIENTO DE LAS ENTIDADES FEDERATIVAS (FAFEF) 2020

CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE URBANIZACIÓN PARA LA DOTACIÓN DE SERVICIOS

GUARNICIONES, BANQUETAS Y PAVIMENTACIÓN DE CALLES

9.-	Papalotla de Xicohténcatl / Papalotla	Construcción de guarniciones, banquetas y pavimento de adoquín en calles Águila y Gregorio Amaro en el Barrio de Xolalpan	3,404,496.64	3,404,496.64			
10.-	Tlaxcala / Santa María Acuitlapilco	Construcción de guarniciones, red de agua potable y pavimento de adoquín en privada Sauce (Segunda Etapa)	875,645.30	875,645.30			
11.-	San Jerónimo Zacualpan / San Jerónimo Zacualpan	Construcción de guarniciones, banquetas, alcantarillado sanitario y pavimento de adoquín en calle Francisco Villa (Segunda Etapa)	1,543,806.14	1,543,806.14			

GOBIERNO DEL ESTADO DE TLAXCALA
SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS, DESARROLLO URBANO Y VIVIENDA
PROYECTO: INTEGRACIÓN REGIONAL ORDENADA Y SUSTENTABLE (IROS) 2020

No.	MUNICIPIO / LOCALIDAD	NOMBRE DE LA OBRA	TOTAL	ESTRUCTURA FINANCIERA			
				FAFEF 2020	INGRESOS DERIVADOS DE FUENTES LOCALES 2020	FONDO ISR 2019	FONDO DE FISCALIZACIÓN 2019
12.-	Tlaxcala / San Esteban Tizatlán	Repavimentación en avenida Juárez (Segunda Etapa) y calle Insurgentes	2,561,376.05	2,561,376.05			
SUMA:			8,385,324.13	8,385,324.13			
CULTURA, RECREACIÓN Y DEPORTE							
13.-	Tepeyanco / Tepeyanco	Construcción de cancha de fútbol 7 con gradas y techumbre (Segunda Etapa)	5,500,000.00	5,500,000.00			
14.-	Tlaxcala / San Diego Metepec	Construcción de cancha de fútbol 7 con gradas y techumbre (Segunda Etapa)	5,800,000.00	5,800,000.00			
SUMA:			11,300,000.00	11,300,000.00			
PUENTES PEATONALES Y VEHICULARES							
15.-	Tlaxcala / San Esteban Tizatlán	Construcción de puente peatonal en calle Artesanías	8,042,765.99	8,042,765.99			
SUMA:			8,042,765.99	8,042,765.99			
AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO SANITARIO Y DRENAJE PLUVIAL							
16.-	Nativitas / Nativitas	Construcción de emisor de excedencias	6,000,000.00	6,000,000.00			
SUMA:			6,000,000.00	6,000,000.00			
OBRAS DIVERSAS DE INFRAESTRUCTURA Y EQUIPAMIENTO							
17.-	Tlaxcala/ Tlaxcala	Rehabilitación de la infraestructura y mejoramiento de imagen urbana en zona de la Central Camionera (Segunda Etapa)	90,000,000.00	90,000,000.00			
18.-	Tlaxcala/ Tlaxcala	Sistema de riego parque recreativo y deportivo "La Juventud" y monumento a "La Tortilla"	4,270,556.61	4,270,556.61			
19.-	San Jerónimo Zacualpan / San Jerónimo Zacualpan	Mejoramiento de la imagen urbana de San Jerónimo Zacualpan	70,000,000.00	70,000,000.00			

GOBIERNO DEL ESTADO DE TLAXCALA
 SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS, DESARROLLO URBANO Y VIVIENDA
 PROYECTO: INTEGRACIÓN REGIONAL ORDENADA Y SUSTENTABLE (IROS) 2020

No.	MUNICIPIO / LOCALIDAD	NOMBRE DE LA OBRA	TOTAL	ESTRUCTURA FINANCIERA			
				FAFEF 2020	INGRESOS DERIVADOS DE FUENTES LOCALES 2020	FONDO ISR 2019	FONDO DE FISCALIZACIÓN 2019
20.-	Varios/ Varias	Saldo para obras diversas de infraestructura y equipamiento	397,589,526.27	397,589,526.27			
SUMA:			561,860,082.88	561,860,082.88			
OBRAS DE EQUIPAMIENTO PARA LA SALUD							
21.-	Apetatitlán de Antonio Carvajal/ San Matías Tepetomatitlán	Red eléctrica de media tensión y elevadores para nuevo Hospital General de Tlaxcala 90 camas	20,000,000.00	20,000,000.00			
SUMA:			20,000,000.00	20,000,000.00			
TOTAL FAFEF 2020:			615,588,173.00	615,588,173.00			
TOTAL IROS 2020:			832,780,960.74	615,588,173.00	36,048,895.68	140,992,487.57	40,151,404.49