

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



14 DE DICIEMBRE DE 2020

GOBIERNO 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				MUNICIPAL
				FEDERAL	APORTACIÓN ESTATAL		INGRESOS DERIVADOS DE FUENTES LOCALES 2020	
					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"	27,900,890.04	8,594,649.00	13,805,519.04	13,805,519.04		5,500,722.00
	SUMA:		27,900,890.04	8,594,649.00	13,805,519.04	13,805,519.04		5,500,722.00
	SUBTOTAL:		27,900,890.04	8,594,649.00	13,805,519.04	13,805,519.04		5,500,722.00
	SUPERVISIÓN TÉCNICA:		40,488.49		40,488.49		40,488.49	
	CONTRALORÍA SOCIAL:		49,159.72	30,000.00	19,159.72		19,159.72	
	1 AL MILLAR (ASF):		8,633.00	8,633.00				
	TOTAL APAUR:		27,999,171.25	8,633,282.00	13,865,167.25	13,805,519.04	59,648.21	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			
					SUBTOTAL	FAFEF 2020	INGRESOS DERIVADOS DE FUENTES LOCALES 2020	
SUBACCIÓN: ESTUDIOS Y PROYECTOS								
1.-	Xaloztoc / Colonia Velazco	Estudio y proyecto ejecutivo para la rehabilitación del sistema de agua potable	446,317.48	222,544.98	111,272.50	111,272.50		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	738,332.01	368,311.96	182,520.05	182,520.05		187,500.00
		SUMA:	1,184,649.49	590,856.94	293,792.55	293,792.55		300,000.00
COMPONENTE: ALCANTARILLADO								
3.-	Tlaxco / Titichilco	Construcción de alcantarillado sanitario, fosa séptica, biodigestores y pozos de absorción	4,363,314.01	3,053,213.89	654,260.12	654,260.12		655,840.00
		SUMA:	4,363,314.01	3,053,213.89	654,260.12	654,260.12		655,840.00
		SUBTOTAL ESTUDIOS, PROYECTOS Y OBRAS :	5,547,963.50	3,644,070.83	948,052.67	948,052.67		955,840.00
		ATENCIÓN SOCIAL Y PARTICIPACIÓN COMUNITARIA:	99,382.59	54,653.00	44,729.59		44,729.59	
		DESARROLLO INSTITUCIONAL Y FORTALECIMIENTO A EJECUTORES:	257,402.00	157,402.00	100,000.00		100,000.00	
		MONITOREO DE OBRAS DE AÑOS ANTERIORES:	90,854.69	86,623.00	4,231.69		4,231.69	
		SUPERVISIÓN TÉCNICA:	55,308.80		55,308.80		55,308.80	
		1 AL MILLAR (ASF):	3,947.00	3,947.00				
		TOTAL APARURAL:	6,054,858.58	3,946,695.83	1,152,322.75	948,052.67	204,270.08	955,840.00

Nota: En el Primer Modificadorio al Anexo Técnico APARURAL 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 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	2,288,830.70	6,371,844.30	6,371,844.30	
2.-	Tlaxco / Tlaxco	Estudio y proyecto ejecutivo para la reingeniería de la planta de tratamiento de aguas residuales y alcantarillado sanitario	1,097,248.70	328,730.17	383,518.53	383,518.53	385,000.00
3.-	Xicohtzinco / Xicohtzinco	Estudio y proyecto ejecutivo para la reingeniería de la planta de tratamiento de aguas residuales y alcantarillado sanitario	1,179,992.34	353,006.37	406,985.97	406,985.97	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	740,057.41	222,017.22	518,040.19	518,040.19	

SUBTOTAL:	11,677,973.45	3,192,584.46	7,680,388.99	7,680,388.99		805,000.00
SUPERVISIÓN TÉCNICA:	59,855.77		59,855.77		59,855.77	
CONTRALORÍA SOCIAL:	42,641.57	25,000.00	17,641.57		17,641.57	
1 AL MILLAR (ASF):	3,221.00	3,221.00				
TOTAL APTAR:	11,783,691.79	3,220,805.46	7,757,886.33	7,680,388.99	77,497.34	805,000.00

Nota: En el Primer Modificadorio al Anexo Técnico APTAR 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

**CONVENIO DE COORDINACIÓN PARA ACCEDER A LOS SUBSIDIOS DESTINADOS A LA
 CREACIÓN O EL FORTALECIMIENTO DE LOS CENTROS DE JUSTICIA PARA LAS MUJERES
 PARA EL EJERCICIO FISCAL 2020**

No.	MUNICIPIO / LOCALIDAD	NOMBRE DE LA OBRA	ESTRUCTURA FINANCIERA		
			TOTAL	FEDERAL	ESTATAL
1.-	Tlaxcala / San Diego Metepec	Creación del Centro de Justicia para las Mujeres del Estado de Tlaxcala (Primera Etapa)	22,966,911.10	22,966,911.10	
1 AL MILLAR (ASF/OFS):			22,989.90	22,989.90	
TOTAL:			22,989,901.00	22,989,901.00	

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

PROGRAMA DE ATENCIÓN A LA SALUD Y MEDICAMENTOS GRATUITOS PARA LA POBLACIÓN SIN SEGURIDAD SOCIAL LABORAL 2020

No.	MUNICIPIO / LOCALIDAD	NOMBRE DE LA OBRA	ESTRUCTURA FINANCIERA		
			TOTAL	FEDERAL	ESTATAL
1.-	Calpulalpan / Calpulalpan	Remodelación y mantenimiento del Hospital General de Calpulalpan	3,500,000.00	3,500,000.00	
2.-	Nativitas / Santo Tomás la Concordia	Mantenimiento del Hospital General de Nativitas	3,000,000.00	3,000,000.00	
3.-	Contla de Juan Cuamatzi / Contla	Mantenimiento del Hospital Comunitario de San Bernardino Contla	2,300,000.00	2,300,000.00	
4.-	Zacatelco / Zacatelco	Mantenimiento del Hospital Comunitario de Zacatelco	2,300,000.00	2,300,000.00	
5.-	El Carmen Tequexquitla / Villa de El Carmen Tequexquitla	Mantenimiento del Hospital Comunitario de El Carmen Tequexquitla	1,850,000.00	1,850,000.00	
6.-	Tlaxco / Tlaxco	Mantenimiento del Hospital Comunitario de Tlaxco	1,935,961.73	1,935,961.73	
TOTAL:			14,885,961.73	14,885,961.73	

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

FONDO DE APORTACIONES PARA LA SEGURIDAD PÚBLICA DE LOS ESTADOS Y DEL DISTRITO FEDERAL (FASP) 2020

No.	MUNICIPIO / LOCALIDAD	NOMBRE DE LA OBRA	TOTAL	ESTRUCTURA FINANCIERA	
				FASP 2020	ESTATAL
1.-	Apetatitlán de Antonio Carvajal/ Tlatempan	Dirección Operativa de la Secretaría de Seguridad Ciudadana Tlaxcala. Construcción de 1,850 m2	12,566,203.67	12,566,203.67	
2.-	Tlaxcala/ Tlaxcala	CERESO Tlaxcala. Mejoramiento del CERESO Tlaxcala, área a intervenir dormitorio 3 incluye áreas de regaderas y estancias con un área de 475.76 m2	1,612,202.33	1,612,202.33	
3.-	Apizaco/ San Luis Apizaquito	CERESO Apizaco. Mejoramiento de CERESO Apizaco incluye: Construcción de 769.14 m2 para el área de gobierno, sanitarios y construcción de barda perimetral	6,886,249.00	6,886,249.00	
TOTAL:			21,064,655.00	21,064,655.00	

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		FONDO GENERAL DE PARTICIPACIONES		FONDO ISR 2019	FONDO DE FISCALIZACIÓN		INCENTIVO PARA LA VENTA FINAL DE GASOLINA Y DIESEL 2019
				CAPITAL	RENDIMIENTOS (AL 11 DE DICIEMBRE)	RENDIMIENTOS DE APORTACIÓN AL PROAGUA (AL 30 DE NOVIEMBRE)	2020	2018	2017	2018		2019	2020	
SUBFUENTE DE FINANCIAMIENTO: INGRESOS DERIVADOS DE FUENTES LOCALES 2020														
ESTUDIOS Y PROYECTOS														
1.-	Tlaxcala / Tlaxcala	Estudio de mecánica de suelos para la ampliación y remodelación del Estadio Tlahuicole (Quinta Etapa)	132,390.38				132,390.38							
2.-	Tlaxcala / Tlaxcala	Cálculo estructural para la ampliación y remodelación del Estadio Tlahuicole (Quinta Etapa)	385,015.92				385,015.92							
3.-	Apetatitlán de Antonio Carvajal y Tlaxcala / San Matías Tepetomatitlán y San Esteban Tizatlán	Proyecto ejecutivo para la construcción del puente peatonal "El Molinito"	478,249.17				478,249.17							
4.-	Tlaxcala / Tlaxcala	Proyecto ejecutivo para la reestructuración y adecuación de inmueble para el IPN (Primera Etapa)	994,784.26				994,784.26							
5.-	Tlaxcala / Tlaxcala	Proyecto ejecutivo para la electrificación, iluminación y alumbrado de inmueble para el IPN (Primera Etapa)	1,058,735.46				1,058,735.46							
6.-	Apetatitlán de Antonio Carvajal / Apetatitlán	Proyecto ejecutivo para la construcción del viaducto San Pablo Apetatitlán, ubicado en el Km. 31+000 de la carretera Puebla - Santa Ana	2,099,662.66				2,099,662.66							
7.-	Chiautempan y Tlaxcala / Santa Ana Chiautempan y Santa María Ixtulco	Proyecto ejecutivo para el mejoramiento de imagen urbana en la carretera Puebla - Santa Ana del Km. 31+096 al Km. 31+846	427,724.10				427,724.10							
8.-	Tlaxcala, Apetatitlán de Antonio Carvajal, Chiautempan y Totolac / Varias	Proyecto ejecutivo para la señalética del anillo periférico de la zona conurbada de la Ciudad de Tlaxcala	944,284.53				944,284.53							
9.-	Zitlaltépec de Trinidad Sánchez Santos / Zitlaltépec	Proyecto ejecutivo para la pavimentación del camino Zitlaltépec - Malintzi (Primera Etapa)	1,058,400.00					1,058,400.00						
10.-	Atltzayanca / Concepción Hidalgo y Colonia Delicias	Proyecto ejecutivo para la pavimentación del camino Concepción Hidalgo - Las Delicias	1,053,360.00					1,053,360.00						
11.-	Atltzayanca / Felipe Carrillo Puerto y San José Pilancón	Proyecto ejecutivo para la pavimentación del camino Felipe Carrillo Puerto - San José Pilancón	608,160.00					608,160.00						
12.-	Atlangatepec y Tlaxco / Colonia Agrícola Santa Clara Ozumba y Comisión Federal de Electricidad - La Martinica	Proyecto ejecutivo para la pavimentación del camino Santa Clara - La Martinica	858,480.00					858,480.00						
13.-	Santa Cruz Tlaxcala, Amaxac de Guerrero, Contla de Juan Cuamatzi y Apetatitlán de Antonio Carvajal / Varias	Proyecto ejecutivo para la reingeniería de la planta de tratamiento de aguas residuales de Tlatempan, colectores y emisores (Primera Etapa)	2,105,763.30				2,105,763.30							

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		FONDO GENERAL DE PARTICIPACIONES		FONDO ISR 2019	FONDO DE FISCALIZACIÓN		INCENTIVO PARA LA VENTA FINAL DE GASOLINA Y DIESEL 2019	
				CAPITAL	RENDIMIENTOS (AL 11 DE DICIEMBRE)	RENDIMIENTOS DE APORTACIÓN AL PROAGUA (AL 30 DE NOVIEMBRE)	2020	2018	2017	2018		2019	2020		
14.-	Lázaro Cárdenas y Tlaxco / Lázaro Cárdenas, Ranchería Ojo de Agua y Capilla de Tepeyahualco	Proyecto ejecutivo para la pavimentación del camino Lázaro Cárdenas - San José Atotonilco (Primera Etapa)	853,202.04				853,202.04								
SUMA ESTUDIOS Y PROYECTOS:			13,058,211.82				9,479,811.82	3,578,400.00							

CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE URBANIZACIÓN PARA LA DOTACIÓN DE SERVICIOS
EDIFICIOS PÚBLICOS Y/O MONUMENTOS

15.-	Tlaxcala / Tlaxcala	Rehabilitación del edificio de la SECODUVI y obra complementaria	1,019,867.96				1,019,867.96								
16.-	Tlaxcala / Tlaxcala	Rehabilitación del inmueble que ocupa el Museo "Miguel N. Lira"	928,899.31				928,899.31								
17.-	Tlaxcala / Tlaxcala	Rehabilitación del Teatro "Xicohténcatl"	3,900,000.00				3,900,000.00								
18.-	Tlaxcala / Tlaxcala	Rehabilitación de las Oficinas de la Dirección de Gobernación de la Secretaría de Gobierno	199,446.73				199,446.73								
SUMA:			6,048,214.00				6,048,214.00								

MANTENIMIENTO Y OPERACIÓN DE MAQUINARIA

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

INFRAESTRUCTURA CARRETERA

20.-	Varios/ Varios	Conservación de la red estatal carretera	10,470,573.72				10,470,573.72								
SUMA:			10,470,573.72				10,470,573.72								

OBRAS DIVERSAS DE INFRAESTRUCTURA Y EQUIPAMIENTO

21.-	San Pablo del Monte / Villa Vicente Guerrero	Construcción y habilitación de un "Centro Deportivo de Fútbol" ubicación conocida en las actuales canchas de fútbol del Barrio de Santiago	15,500,000.00				15,500,000.00								
22.-	Tlaxcala / Tlaxcala	Reestructuración y adecuación de inmueble y construcción de nuevos espacios para el IPN (Primera Etapa)	24,005,723.39					24,005,723.39							
SUMA:			39,505,723.39				15,500,000.00	24,005,723.39							

SUMA CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE URBANIZACIÓN:			66,207,765.47				42,202,042.08	24,005,723.39							
--	--	--	----------------------	--	--	--	----------------------	----------------------	--	--	--	--	--	--	--

SUBTOTAL INGRESOS DERIVADOS DE FUENTES LOCALES:			79,265,977.29				51,681,853.90	27,584,123.39							
--	--	--	----------------------	--	--	--	----------------------	----------------------	--	--	--	--	--	--	--

**SUBFUENTE DE FINANCIAMIENTO: FONDO GENERAL DE PARTICIPACIONES 2017 Y 2018, FONDO ISR 2019, FONDO DE FISCALIZACIÓN 2019 Y 2020
E INCENTIVO PARA LA VENTA FINAL DE GASOLINA Y DIESEL 2019**

OBRAS DIVERSAS DE INFRAESTRUCTURA Y EQUIPAMIENTO

23.-	Yauhquemehcan / Santa María Atlhuetzian	Modernización de la carretera Tlaxcala - Apizaco, del km. 32+640 al km. 34-040, incluye un puente peatonal y un paso inferior vehicular (PIV)	202,200,574.88						21,056,682.82		140,992,487.57	40,151,404.49			
24.-	Apetatitlán de Antonio Carvajal/ Apetatitlán	Mantenimiento preventivo y correctivo en la SEFOA	1,805,011.41							1,805,011.41					

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		FONDO GENERAL DE PARTICIPACIONES		FONDO ISR 2019	FONDO DE FISCALIZACIÓN		INCENTIVO PARA LA VENTA FINAL DE GASOLINA Y DIESEL 2019	
				CAPITAL	RENDIMIENTOS (AL 11 DE DICIEMBRE)	RENDIMIENTOS DE APORTACIÓN AL PROAGUA (AL 30 DE NOVIEMBRE)	2020	2018	2017	2018		2019	2020		
95.-	Tlaxcala / Ocotlán	Rehabilitación del bulevar Gasoducto (Primera Etapa)	1,778,185.42	1,778,185.42											
SUMA:			490,444,276.05	372,491,355.67	12,105,679.96	449,614.44	148,414.15	105,249,211.83							
AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO SANITARIO Y DRENAJE PLUVIAL															
96.-	Nativitas / Nativitas	Construcción de cárcamo, casetas y emisor de excedencias	5,499,451.88	5,499,451.88											
97.-	Tlaxcala / San Buenaventura Atempan	Construcción de emisor de alcantarillado sanitario	1,523,221.42	1,523,221.42											
SUMA:			7,022,673.30	7,022,673.30											
OBRAS DIVERSAS DE INFRAESTRUCTURA Y EQUIPAMIENTO															
98.-	Tlaxcala/ Tlaxcala	Rehabilitación de la infraestructura y mejoramiento de imagen urbana en zona de la Central Camionera (Segunda Etapa)	86,900,395.84	86,900,395.84											
99.-	Tlaxcala/ Tlaxcala	Sistema de riego para el parque recreativo y deportivo de La Juventud y monumento a La Tortilla	4,241,717.93	4,241,717.93											
100.-	San Jerónimo Zacualpan / San Jerónimo Zacualpan	Mejoramiento de la imagen urbana de San Jerónimo Zacualpan	48,611,457.02	48,611,457.02											
SUMA:			139,753,570.79	139,753,570.79											
OBRAS DE EQUIPAMIENTO PARA LA SALUD															
101.-	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											
SUBTOTAL FAFEF 2020:			736,328,837.68	618,375,917.30	12,105,679.96	449,614.44	148,414.15	105,249,211.83							
TOTAL IROS 2020:			1,327,628,450.55	618,375,917.30	12,105,679.96	449,614.44	51,830,268.05	296,462,562.07	151,660,373.19	1,805,011.41	140,992,487.57	40,151,404.49	3,630,052.07	10,165,080.00	

GOBIERNO DEL ESTADO DE TLAXCALA
SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS, DESARROLLO URBANO Y VIVIENDA
PROGRAMA DE OTRAS DEPENDENCIAS

PROGRAMA DE ATENCIÓN INTEGRAL DE ENFERMEDAD RENAL CRÓNICA 2020

No.	MUNICIPIO / LOCALIDAD	NOMBRE DE LA OBRA	INVERSIÓN	
			TOTAL	ESTATAL
1.-	Tzompantepec / Tzompantepec	Construcción de Clínica Renal en Hospital General Regional de Tzompantepec "Lic. Emilio Sánchez Piedras"	5,992,683.74	5,992,683.74
2.-	Apetatitlán de Antonio Carvajal / San Matías Tepetomatitlán	Ampliación del Área de Transplante Renal en Hospital Infantil de Tlaxcala	1,650,120.00	1,650,120.00
TOTAL:			7,642,803.74	7,642,803.74