



SI
SECRETARÍA DE
INFRAESTRUCTURA

UNA NUEVA HISTORIA

Gobierno del Estado
de Tlaxcala
Secretaría de Infraestructura

**PROGRAMA ANUAL DE OBRAS
PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS
CON LAS MISMAS
(PAOPS) 2021**



TLAXCALA
UNA NUEVA HISTORIA

30 DE NOVIEMBRE DE 2021

PROGRAMA DE AGUA POTABLE, DRENAJE Y TRATAMIENTO (PROAGUA) 2021

LOCALIDADES RURALES

No.	MUNICIPIO / LOCALIDAD	NOMBRE DE LA OBRA	TOTAL	ESTRUCTURA FINANCIERA			
				FEDERAL	APORTACIÓN ESTATAL		MUNICIPAL
					SUBTOTAL	FAFEF 2021	

COMPONENTE: AGUA POTABLE

1.-	Xaloztoc / Colonia Velazco	Rehabilitación del sistema de agua potable	4,495,125.64	857,652.00	3,637,473.64	3,637,473.64		
SUMA:			4,495,125.64	857,652.00	3,637,473.64	3,637,473.64		

COMPONENTE: SANEAMIENTO

2.-	Atlangatepec / Colonia Loma Bonita	Rehabilitación de planta de tratamiento de aguas residuales	1,691,850.99	845,925.50	422,962.75	422,962.75		422,962.74
SUMA:			1,691,850.99	845,925.50	422,962.75	422,962.75		422,962.74

SUBTOTAL OBRAS:			6,186,976.63	1,703,577.50	4,060,436.39	4,060,436.39		422,962.74
ATENCIÓN SOCIAL Y PARTICIPACIÓN COMUNITARIA:			92,498.37	46,249.18	46,249.19		46,249.19	
SUPERVISIÓN TÉCNICA:			33,101.76		33,101.76		33,101.76	
1 AL MILLAR (ASF):			1,752.00	1,752.00				
TOTAL LOCALIDADES RURALES:			6,314,328.76	1,751,578.68	4,139,787.34	4,060,436.39	79,350.95	422,962.74

PROGRAMA DE AGUA POTABLE, DRENAJE Y TRATAMIENTO (PROAGUA) 2021
LOCALIDADES URBANAS

No.	MUNICIPIO / LOCALIDAD	NOMBRE DE LA OBRA	TOTAL	ESTRUCTURA FINANCIERA			
				FEDERAL	APORTACIÓN ESTATAL		MUNICIPAL
					SUBTOTAL	FAFEF 2021	

COMPONENTE: AGUA POTABLE

1.-	Terrenate / Terrenate	Rehabilitación de línea de conducción de agua potable	4,632,193.14	2,779,315.88	926,438.63	926,438.63		926,438.63
SUMA AGUA POTABLE:			4,632,193.14	2,779,315.88	926,438.63	926,438.63		926,438.63

COMPONENTE: ALCANTARILLADO

2.-	Santa Isabel Xiloxotla, La Magdalena Tlaltelulco, Teolochocho y Tepeyanco / Santa Isabel Xiloxotla, La Magdalena Tlaltelulco, Acxotla del Monte, Cuaxinca, Teolochocho y San Cosme Atlamaxac	Construcción del colector y emisor intermunicipal Tlaltelulco - Xiloxotla - Teolochocho - Tepeyanco a planta de tratamiento de aguas residuales "Atlamaxac" (Tercera Etapa)	15,178,794.08	7,589,397.04	4,553,638.22	4,553,638.22		3,035,758.82
SUMA ALCANTARILLADO:			15,178,794.08	7,589,397.04	4,553,638.22	4,553,638.22		3,035,758.82

ACCIÓN: ESTUDIOS Y PROYECTOS PARA OBRAS

3.-	Santa Isabel Xiloxotla, La Magdalena Tlaltelulco, Teolochocho y Tepeyanco/ Santa Isabel Xiloxotla, La Magdalena Tlaltelulco, Acxotla del Monte, Cuaxinca, Teolochocho y San Cosme Atlamaxac	Proyecto ejecutivo para la reingeniería de la planta de tratamiento de aguas residuales	2,089,581.43	835,832.57	752,249.32	752,249.32		501,499.54
-----	--	---	---------------------	------------	------------	------------	--	------------

PROGRAMA DE AGUA POTABLE, DRENAJE Y TRATAMIENTO (PROAGUA) 2021
LOCALIDADES URBANAS

No.	MUNICIPIO / LOCALIDAD	NOMBRE DE LA OBRA	TOTAL	ESTRUCTURA FINANCIERA			
				FEDERAL	APORTACIÓN ESTATAL		MUNICIPAL
					SUBTOTAL	FAFEF 2021	
4.-	Tlaxcala, Chiautempan, Apetatitlán de Antonio Carvajal y La Magdalena Tlaltelulco / Tlaxcala de Xicohténcatl, Santa María Ixtulco, Santa Ana Chiautempan, Santa Cruz Tetela, Apetatitlán y La Magdalena Tlaltelulco	Proyecto ejecutivo para la captación y conducción de aguas residuales a colectores y emisores existentes de la PTAR Tlaxcala y rehabilitación de colector existente en margen izquierda	2,898,066.05	1,304,129.72	1,593,936.33	1,593,936.33	
5.-	Panotla / Santa Cruz Techachalco, Jesús Acatitla y San Jorge Tezoquipan	Proyecto ejecutivo para alcantarillado sanitario y planta de tratamiento de aguas residuales	1,398,387.66	978,871.36	419,516.30	419,516.30	
6.-	Tetla de la Solidaridad / Tetla	Proyecto ejecutivo para la reingeniería de la planta de tratamiento de aguas residuales	1,479,017.09	591,606.84	887,410.25	887,410.25	
SUMA ESTUDIOS Y PROYECTOS:			7,865,052.23	3,710,440.49	3,653,112.20	3,653,112.20	501,499.54
SUBTOTAL OBRAS MÁS PROYECTOS:			27,676,039.45	14,079,153.41	9,133,189.05	9,133,189.05	4,463,696.99
CONTRALORÍA SOCIAL:			54,740.18	27,370.10	27,370.08		27,370.08
SUPERVISIÓN TÉCNICA:			29,842.16		29,842.16		29,842.16
1 AL MILLAR (ASF):			14,121.00	14,121.00			
TOTAL LOCALIDADES URBANAS:			27,774,742.79	14,120,644.51	9,190,401.29	9,133,189.05	57,212.24

E015 PROMOVER LA ATENCIÓN Y PREVENCIÓN DE LA VIOLENCIA CONTRA LAS MUJERES 2021

No.	MUNICIPIO / LOCALIDAD	NOMBRE DE LA OBRA	ESTRUCTURA FINANCIERA		
			TOTAL	FEDERAL	INGRESOS DERIVADOS DE FUENTES LOCALES 2020
1.-	Tlaxcala / San Diego Metepec	Creación del Centro de Justicia para las Mujeres del Estado de Tlaxcala (Segunda Etapa)	18,372,261.03	16,442,848.89	1,929,412.14
1 AL MILLAR (ASF/OFS):			16,459.31	16,459.31	
TOTAL:			18,388,720.34	16,459,308.20	1,929,412.14

No.	MUNICIPIO / LOCALIDAD	NOMBRE DE LA OBRA	TOTAL	ESTRUCTURA FINANCIERA														
				FAFEF		INGRESOS DERIVADOS DE FUENTES LOCALES				FONDO GENERAL DE PARTICIPACIONES		FONDO GENERAL DE PARTICIPACIONES (FEIEF) 2019	FONDO ISR		FONDO DE FISCALIZACIÓN		INCENTIVOS DERIVADOS DE COLABORACIÓN FISCAL 2019	INCENTIVO PARA LA VENTA FINAL DE GASOLINA 2020
				2021	RENDIMIENTOS (AL 31 DE OCTUBRE)	2020	2021	2018	2016	2021	2017		2019	2017	2020	2019		
				CAPITAL														

SUBFUENTE DE FINANCIAMIENTO: INGRESOS DERIVADOS DE FUENTES LOCALES 2018, FONDO GENERAL DE PARTICIPACIONES 2021, FONDO GENERAL DE PARTICIPACIONES (FEIEF) 2019, FONDO ISR 2019 Y 2017, FONDO DE FISCALIZACIÓN 2019
E INCENTIVOS DERIVADOS DE COLABORACIÓN FISCAL 2019

OBRAS DIVERSAS DE INFRAESTRUCTURA Y EQUIPAMIENTO

14.-	Tenancingo, Papalotla de Xicohténcatl, Mazatecochco de José María Morelos, Santa Catarina Ayometla, Santa Cruz Quilehlla, Acumanalta de Miguel Hidalgo, Teolocholco, Santa Isabel Xiloxochtlá, La Magdalena Tlaltelulco y Chiautempan/ Varias	Mejoramiento urbano, adecuación de vueltas izquierdas y entronques a nivel de la carretera federal 121 Puebla- Santa Ana- Apizaco, del Km. 8+435 al Km. 27+320, en el Estado de Tlaxcala	238,038,476.23										127,610,404.96	90,427,846.23			20,000,225.04		
15.-	Tlaxcala / Tlaxcala de Xicohténcatl	Reestructuración y adecuación de inmueble y construcción de nuevos espacios para el IPN (Segunda Etapa)	21,940,017.89																21,940,017.89
16.-	Tlaxcala / Tlaxcala de Xicohténcatl	Reestructuración y adecuación de inmueble y construcción de nuevos espacios para el IPN (Tercera Etapa)	15,492,274.61																15,492,274.61
17.-	Tlaxcala / Tlaxcala de Xicohténcatl	Reestructuración y adecuación de inmueble y construcción de nuevos espacios para el IPN (Cuarta Etapa)	15,193,999.61																15,193,999.61
18.-	Tlaxcala / Tlaxcala de Xicohténcatl	Reestructuración y adecuación de inmueble y construcción de nuevos espacios para el IPN (Quinta Etapa)	5,500,000.00					5,500,000.00											
19.-	Tlaxcala / Tlaxcala de Xicohténcatl	Ampliación y remodelación del Estadio Tlahuicole (Sexta Etapa)	9,720,868.50												9,720,868.50				
20.-	Yauhquemehcan / Santa María Atlhuetzian	Instalaciones especiales, iluminación, carpintería y obras complementarias del Hotel Atlhuetzian	11,249,561.22												11,249,561.22				
21.-	Apetatitlán de Antonio Carvajal / San Matías Tepetomatitlán	Terminación de edificio de hospitalización y trabajos complementarios en Hospital General de Tlaxcala	9,700,000.00															9,700,000.00	
22.-	Tlaxcala / Tlaxcala de Xicohténcatl	Proyecto ejecutivo para la reestructuración y adecuación, electrificación, iluminación y alumbrado (Segunda Etapa) y construcción de nuevos espacios para el IPN	9,372,203.75																9,372,203.75
23.-	Totolac / San Juan Totolac	Rehabilitación de inmueble para el Plantel Azteca de Talentos "Prof. Florentino Domínguez Ordoñez"	508,298.32																508,298.32
24.-	Tlaxcala / Tlaxcala de Xicohténcatl	Adecuación de inmueble para la Unidad de Inteligencia Patrimonial y Económica de Tlaxcala	579,890.57										579,890.57						
25.-	Tlaxcala / Tlaxcala de Xicohténcatl	Restauración, limpieza y eliminación de grafitis de la fachada principal de Palacio de Gobierno del Estado de Tlaxcala	2,099,634.14										2,099,634.14						
26.-	Tlaxcala / Tlaxcala de Xicohténcatl	Remodelación de Casa de Gobierno	3,001,839.80										3,001,839.80						
27.-	Panotla / San Francisco Temetzontla	Mantenimiento a los centros de salud y hospitales de Estado: Mantenimiento del Centro de Salud de San Francisco Temetzontla	500,000.00										500,000.00						
28.-	Panotla / San Mateo Huexoyucan	Mantenimiento a los centros de salud y hospitales de Estado: Mantenimiento del Centro de Salud de San Mateo Huexoyucan	273,345.26										273,345.26						

No.	MUNICIPIO / LOCALIDAD	NOMBRE DE LA OBRA	TOTAL	ESTRUCTURA FINANCIERA														
				FAFEF			INGRESOS DERIVADOS DE FUENTES LOCALES			FONDO GENERAL DE PARTICIPACIONES		FONDO GENERAL DE PARTICIPACIONES (FEIEF) 2019	FONDO ISR		FONDO DE FISCALIZACIÓN		INCENTIVOS DERIVADOS DE COLABORACIÓN FISCAL 2019	INCENTIVO PARA LA VENTA FINAL DE GASOLINA 2020
				2021		2020	2021	2018	2016	2021	2017		2019	2017	2020	2019		
				CAPITAL	RENDIMIENTOS (AL 31 DE OCTUBRE)													
29.-	Ixtacuixtla de Mariano Matamoros / San Juan Nepopualco	Mantenimiento a los centros de salud y hospitales de Estado: Mantenimiento del Centro de Salud de San Juan Nepopualco	276,654.74								276,654.74							
30.-	Papalotla de Xicohténcatl / Panzacola	Mantenimiento a los centros de salud y hospitales de Estado: Mantenimiento del Centro de Salud de Panzacola	500,000.00								500,000.00							
31.-	San Pablo del Monte / Ciudad de San Pablo del Monte	Mantenimiento a los centros de salud y hospitales de Estado: Mantenimiento del Centro de Salud de Tlaltepango	549,987.67								549,987.67							
32.-	Tepeyanco / Tepeyanco	Mantenimiento a los centros de salud y hospitales de Estado: Mantenimiento del Centro de Salud de Tepeyanco	175,830.36								175,830.36							
33.-	Zacatelco / Zacatelco	Mantenimiento a los centros de salud y hospitales de Estado: Mantenimiento de la UNEME Centro Nueva Vida Zacatelco	411,355.12								411,355.12							
34.-	San Pablo del Monte / Ciudad de San Pablo del Monte	Mantenimiento a los centros de salud y hospitales de Estado: Mantenimiento de la UNEME Centro Nueva Vida San Pablo del Monte	410,818.45								410,818.45							
35.-	Amaxac de Guerrero / San Damián Tlacotalpan	Mantenimiento a los centros de salud y hospitales de Estado: Mantenimiento del Centro de Salud de San Damián Tlacotalpan	500,000.00								500,000.00							
36.-	Chiautempan / Santa Cruz Guadalupe	Mantenimiento a los centros de salud y hospitales de Estado: Mantenimiento del Centro de Salud de Santa Cruz Guadalupe	57,150.89								57,150.89							
37.-	Nativitas / Nativitas	Mantenimiento a los centros de salud y hospitales de Estado: Mantenimiento del Hospital General de Nativitas	1,147,926.87								1,147,926.87							
38.-	Cuapiaxtla / San Francisco Cuexcontzi	Mantenimiento a los centros de salud y hospitales de Estado: Mantenimiento del Centro de Salud de San Francisco Cuexcontzi	63,899.59								63,899.59							
39.-	Huamantla / Colonia Chapultepec	Mantenimiento a los centros de salud y hospitales de Estado: Mantenimiento del Centro de Salud de Colonia Chapultepec	134,187.20								134,187.20							
40.-	Tzompantepec / San Juan Quetzalcoapan	Mantenimiento a los centros de salud y hospitales de Estado: Mantenimiento del Centro de Salud de San Juan Quetzalcoapan	111,865.51								111,865.51							
41.-	Huamantla / Huamantla	Mantenimiento a los centros de salud y hospitales de Estado: Mantenimiento de la UNEME Centro Nueva Vida Huamantla	500,000.00								500,000.00							
42.-	Huamantla / Huamantla	Mantenimiento a los centros de salud y hospitales de Estado: Mantenimiento del Hospital General de Huamantla	1,258,039.01								1,258,039.01							
43.-	Nanacamilpa de Mariano Arista / San Felipe Hidalgo	Mantenimiento a los centros de salud y hospitales de Estado: Mantenimiento del Centro de Salud de San Felipe Hidalgo	553,257.58								553,257.58							
44.-	Calpulalpan / Heroica Ciudad de Calpulalpan	Mantenimiento a los centros de salud y hospitales de Estado: Mantenimiento de la UNEME Centro Nueva Vida Calpulalpan	446,929.27								446,929.27							
45.-	Nativitas / San Miguel Xochitecatitla	Mantenimiento a los centros de salud y hospitales de Estado: Mantenimiento del Centro de Salud de San Miguel Xochitecatitla	86,002.55								86,002.55							

No.	MUNICIPIO / LOCALIDAD	NOMBRE DE LA OBRA	TOTAL	ESTRUCTURA FINANCIERA														
				FAFEF			INGRESOS DERIVADOS DE FUENTES LOCALES			FONDO GENERAL DE PARTICIPACIONES		FONDO GENERAL DE PARTICIPACIONES (FEIEF) 2019	FONDO ISR		FONDO DE FISCALIZACIÓN		INCENTIVOS DERIVADOS DE COLABORACIÓN FISCAL 2019	INCENTIVO PARA LA VENTA FINAL DE GASOLINA 2020
				2021		2020	2021	2018	2016	2021	2017		2019	2017	2020	2019		
				CAPITAL	RENDIMIENTOS (AL 31 DE OCTUBRE)													
80.-	Españita / Españita, La Reforma, La Constancia y San Miguel el Piñón	Reconstrucción y rehabilitación de carretera Ixtacuixtla - Españita (Primera Etapa)	16,045,212.63	16,045,212.63														
81.-	Tzompantepec / San Andrés Ahuashuatepec	Reconstrucción de carretera a Ahuashuatepec	5,595,580.44	5,595,580.44														
82.-	Yauhquemehcan / San Dionisio Yauhquemehcan y Santa Úrsula Zimatepec	Reconstrucción y repavimentación de carretera Yauhquemehcan - San José Tetel (Primera Etapa)	6,722,179.84	6,722,179.84														
83.-	Apetatitlán de Antonio Carvajal / Apetatitlán	Construcción del viaducto San Pablo Apetatitlán, ubicado en el Km. 31+000 de la carretera Puebla - Santa Ana	258,437,438.69	140,061,471.83		118,375,966.86												
84.-	Tlaxcala, Tetlatlahuca y San Jerónimo Zacualpan / San Diego Metepec, San Andrés Cuamilpa y San Jerónimo Zacualpan	Repavimentación de carretera Metepec - Cuamilpa - Zacualpan	4,581,077.59	4,581,077.59														
85.-	Teolochoico y San Francisco Tetlanohcan / Acxotla del Monte y San Francisco Tetlanohcan	Reconstrucción y repavimentación de carretera Acxotla - Tetlanohcan	3,162,623.48	3,162,623.48														
86.-	Yauhquemehcan / Santa María Atlitlueztian	Modernización de la carretera Tlaxcala - Apizaco, del km. 32+640 al km. 34-040, incluye un puente peatonal y un paso inferior vehicular (PIV)	221,816,575.28	19,616,000.40						21,056,682.82		140,992,487.57			40,151,404.49			
87.-	Yauhquemehcan / El Rosario Ocototxo	Repavimentación de camino Real (Ocototxo)	1,962,068.61	1,962,068.61														
88.-	Tlaxcala / Santa María Acuitlapilco	Repavimentación de carretera acceso al Barrio Cazatotla (Tercera Etapa)	1,170,732.03		1,170,732.03													
SUMA:			598,787,359.60	277,040,085.83	1,170,732.03	118,375,966.86				21,056,682.82		140,992,487.57			40,151,404.49			
OBRAS DIVERSAS DE INFRAESTRUCTURA Y EQUIPAMIENTO																		
89.-	Chiautempan y Tlaxcala / Santa Ana Chiautempan y Santa María Ixtulco	Mejoramiento de la imagen urbana en la carretera Puebla - Santa Ana - El Molinito, tramo avenida Díaz Varela - Viaducto Apetatitlán (Primera Etapa)	18,989,304.33	18,989,304.33														
90.-	Chiautempan y Tlaxcala / Santa Ana Chiautempan y Santa María Ixtulco	Mejoramiento de la imagen urbana en la carretera Puebla - Santa Ana - El Molinito, tramo avenida Díaz Varela - Viaducto Apetatitlán (Segunda Etapa)	12,803,543.28	12,803,543.28														
SUMA:			31,792,847.61	31,792,847.61														
OBRAS DE EQUIPAMIENTO PARA LA SALUD																		
91.-	Apetatitlán de Antonio Carvajal / San Matías Tepetomatitlán	Mejoramiento y renovación de terracerías para la construcción de dos unidades médicas, cirugía ambulatoria y hemodiálisis	2,079,545.19	2,079,545.19														
92.-	Apetatitlán de Antonio Carvajal / San Matías Tepetomatitlán	Proyecto integral a precio alzado para la construcción de dos unidades médicas, cirugía ambulatoria y hemodiálisis	110,888,186.45	110,888,186.45														
93.-	Apetatitlán de Antonio Carvajal / San Matías Tepetomatitlán	Equipamiento para dos unidades médicas, cirugía ambulatoria y hemodiálisis	121,913,181.72	121,913,181.72														
SUMA:			234,880,913.36	234,880,913.36														
Varios / Varias		Saldo para obras diversas de infraestructura y equipamiento	169,942.52		169,942.52													
SUMA:			169,942.52		169,942.52													
SUBTOTAL FAFEF 2021:			922,822,766.07	597,279,483.56	4,966,740.77	118,375,966.86				21,056,682.82		140,992,487.57			40,151,404.49			
TOTAL IROS 2021:			1,325,332,155.13	597,279,483.56	4,966,740.77	118,375,966.86	46,472,510.76	5,500,000.00	5,406,891.01	13,722,677.32	21,056,682.82	127,610,404.96	231,420,333.80	30,850,931.79	38,921.04	69,851,629.53	52,626,292.11	152,688.80

RECURSOS AUTORIZADOS A LA SECRETARÍA DE TURISMO DEL ESTADO

No.	MUNICIPIO / LOCALIDAD	NOMBRE DE LA OBRA	INVERSIÓN		
			TOTAL	INGRESOS DERIVADOS DE FUENTES LOCALES 2019	
1.-	Tlaxcala / Tlaxcala de Xicohténcatl	Proyecto ejecutivo para la rehabilitación y mejoramiento de la instalación eléctrica, iluminación y alumbrado en el interior y exterior de la Catedral de Nuestra Señora de la Asunción Tlaxcala	1,293,979.36	1,293,979.36	
TOTAL:			1,293,979.36	1,293,979.36	

PROGRAMA DE ATENCIÓN INTEGRAL DE ENFERMEDAD RENAL CRÓNICA 2019

No.	MUNICIPIO / LOCALIDAD	NOMBRE DE LA OBRA	INVERSIÓN		
			TOTAL		PROGRAMA DE ATENCIÓN INTEGRAL DE ENFERMEDAD RENAL CRÓNICA 2019
1.-	Tzompantepec / Tzompantepec	Instalaciones especiales y obra complementaria en Clínica Renal en Hospital General Regional de Tzompantepec "Lic. Emilio Sánchez Piedras"	878,813.02		878,813.02
2.-	Chiautempan / Santa Ana Chiautempan	Adecuación del Consejo Estatal de Trasplantes del Estado de Tlaxcala (CETET)	3,500,000.00		3,500,000.00
TOTAL:			4,378,813.02		4,378,813.02