

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) 2019

27 DE JUNIO DE 2019

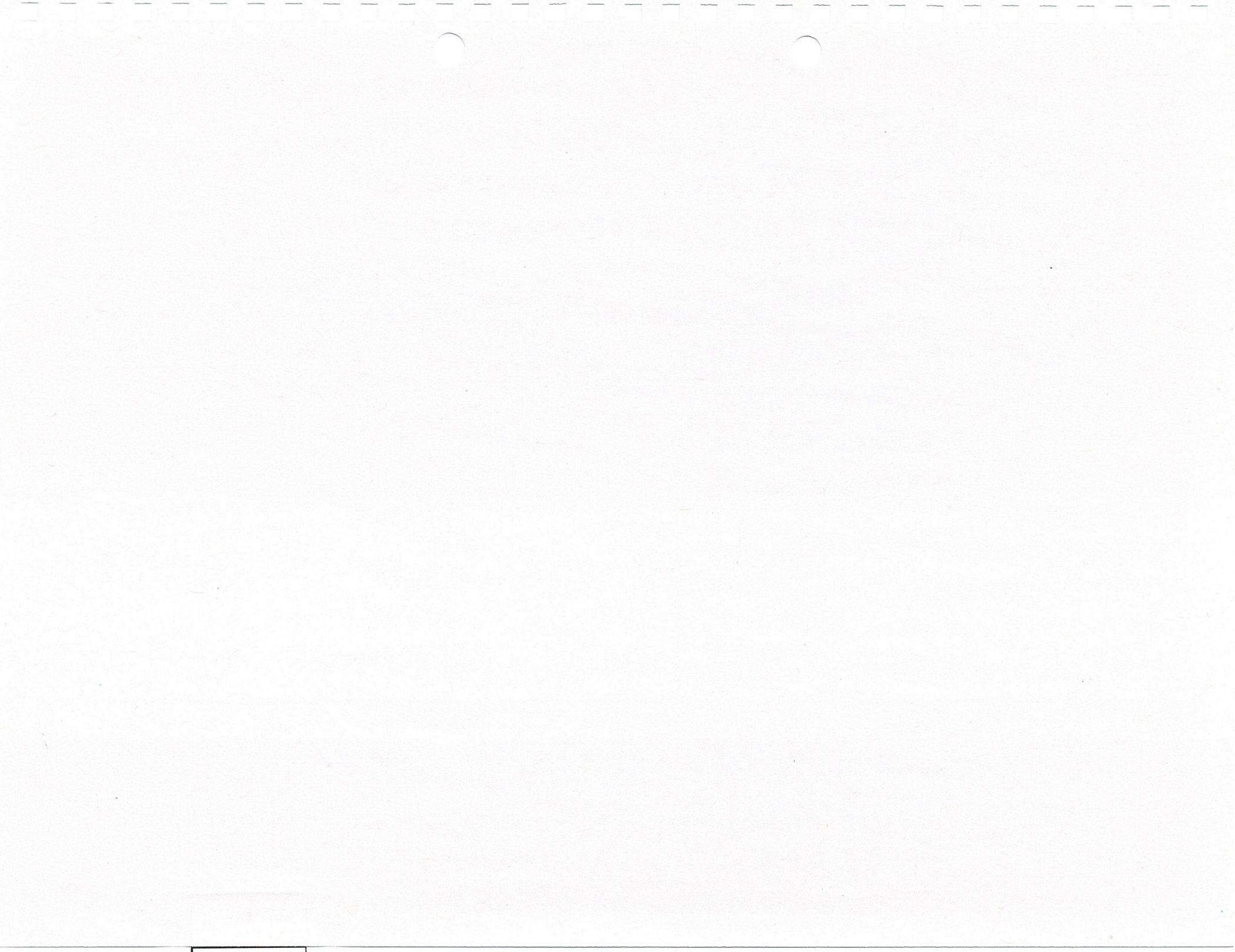




GOBIERNO DEL ESTADO DE TLAXCALA
SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS, DESARROLLO URBANO Y VIVIENDA

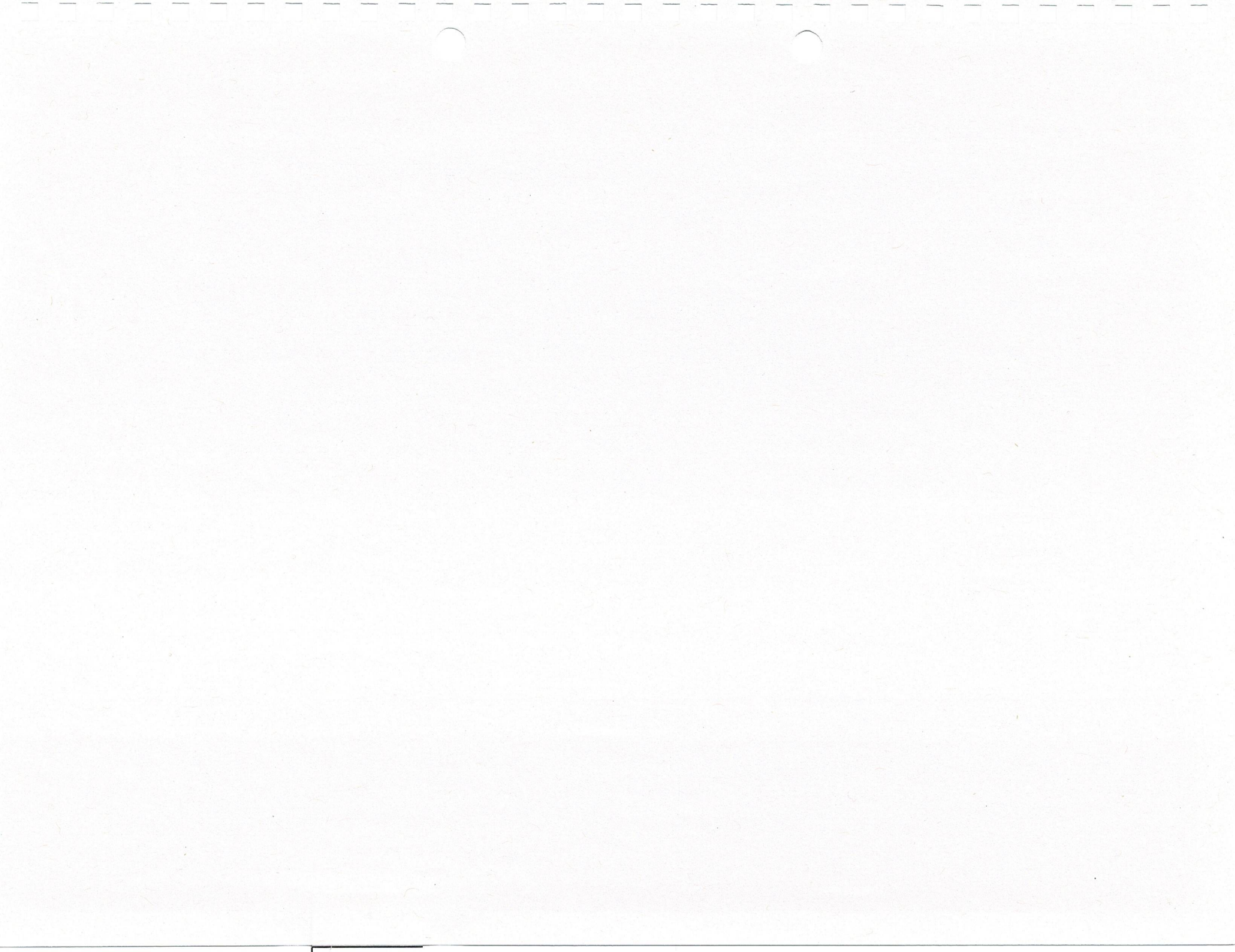
PROGRAMA ANUAL DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS (PAOPS) 2019
RESUMEN

No.	PROGRAMA	No. de Obras / Acciones	TOTAL	ESTRUCTURA FINANCIERA								
				FEDERAL	APORTACIÓN ESTATAL			FONDO GENERAL DE PARTICIPACIONES		MUNICIPAL	OTRAS DEPENDENCIAS	
					SUBTOTAL	FAFEF 2018	FAFEF 2019	INGRESOS DERIVADOS DE FUENTES LOCALES 2019	2016			2017
PROGRAMA ANUAL DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS (PAOPS) 2019												
PROGRAMAS FEDERALES CON MEZCLA DE RECURSOS												
1.-	PROGRAMA DE AGUA POTABLE, DRENAJE Y TRATAMIENTO (PROAGUA) 2019, APARTADO URBANO (APAUUR)	3	28,282,420.00	14,848,141.00	7,168,986.00		7,038,986.00	130,000.00			6,265,293.00	
2.-	PROGRAMA DE AGUA POTABLE, DRENAJE Y TRATAMIENTO (PROAGUA) 2019, APARTADO RURAL (APARUR)	2	1,290,388.00	765,770.00	404,618.00		320,000.00	84,618.00			120,000.00	
3.-	PROGRAMA DE AGUA POTABLE, DRENAJE Y TRATAMIENTO (PROAGUA) 2019, APARTADO DE PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES (PTAR)	1	22,878,593.00	5,038,035.00	15,469,143.00		15,354,143.00	115,000.00			2,371,415.00	
4.-	PROGRAMAS REGIONALES 2018	1	383,990,848.00	191,808,000.00	192,182,848.00	149,661,326.20	42,521,521.80					
	SUBTOTAL PROGRAMAS FEDERALES CON MEZCLA DE RECURSOS:	7	436,442,249.00	212,459,946.00	215,225,595.00	149,661,326.20	65,234,650.80	329,618.00			8,756,708.00	
PROGRAMAS FEDERALES EJERCIDOS CON LEGISLACIÓN ESTATAL												
5.-	FONDO DE APORTACIONES PARA LA SEGURIDAD PÚBLICA DE LOS ESTADOS Y DEL DISTRITO FEDERAL (FASP) 2019	8	12,548,680.00	12,548,680.00								
	SUBTOTAL PROGRAMAS FEDERALES EJERCIDOS CON LEGISLACIÓN ESTATAL:	8	12,548,680.00	12,548,680.00								
PROGRAMA ESTATAL												
6.-	INTEGRACIÓN REGIONAL ORDENADA Y SUSTENTABLE (IROS)	22	644,628,615.97		594,628,615.97		557,624,587.20	37,004,028.77	19,900,523.18	30,099,476.82		
	SUBTOTAL PROGRAMA ESTATAL:	22	644,628,615.97		594,628,615.97		557,624,587.20	37,004,028.77	19,900,523.18	30,099,476.82		
PROGRAMAS ESTATALES DE OTRAS DEPENDENCIAS												
7.-	PROGRAMA RECURSOS PROPIOS DEL FIDEICOMISO DE LA CIUDAD INDUSTRIAL XICOTÉNCATL 2019	1	5,743,600.25									5,743,600.25
	SUBTOTAL PROGRAMAS ESTATALES DE OTRAS DEPENDENCIAS:	1	5,743,600.25									5,743,600.25
	TOTAL 2019:	38	1,099,363,145.22	225,008,626.00	809,854,210.97	149,661,326.20	622,859,238.00	37,333,646.77	19,900,523.18	30,099,476.82	8,756,708.00	5,743,600.25



GOBIERNO DEL ESTADO DE TLAXCALA
SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS, DESARROLLO URBANO Y VIVIENDA
PROGRAMA DE AGUA POTABLE, DRENAJE Y TRATAMIENTO (PROAGUA) 2019
APARTADO URBANO (APAUUR)

No.	MUNICIPIO / LOCALIDAD	NOMBRE DE LA OBRA	TOTAL	ESTRUCTURA FINANCIERA				
				FEDERAL	APORTACIÓN ESTATAL			MUNICIPAL
					SUBTOTAL	FAFEF 2019	INGRESOS DERIVADOS DE FUENTES LOCALES 2019	
COMPONENTE: AGUA POTABLE								
1.-	Yauhquemehcan/ Santa Úrsula Zimatepec	Equipamiento de pozo para agua potable, línea de conducción, línea de media tensión, línea de alimentación, caseta doble y equipo de cloración	4,800,000.00	2,880,000.00	960,000.00	960,000.00		960,000.00
SUMA AGUA POTABLE:			4,800,000.00	2,880,000.00	960,000.00	960,000.00		960,000.00
COMPONENTE: ALCANTARILLADO								
2.-	Santa Isabel Xiloxoxtla, La Magdalena Tlaltelulco, Teolochocho y Tepeyanco/ Santa Isabel Xiloxoxtla, La Magdalena Tlaltelulco, Acxotla del Monte, Cuaxinca, Teolochocho y San Cosme Atlamaxac	Construcción del colector y emisor intermunicipal Tlaltelulco-Xiloxoxtla - Teolochocho - Tepeyanco a planta de tratamiento de aguas residuales "Atlamaxac" (Segunda Etapa)	21,221,174.00	10,610,587.00	5,305,294.00	5,305,294.00		5,305,293.00
SUMA ALCANTARILLADO:			21,221,174.00	10,610,587.00	5,305,294.00	5,305,294.00		5,305,293.00
SUBCOMPONENTE: ESTUDIOS Y PROYECTOS								
3.-	Yauhquemehcan / Santa María Atlihuetzian, El Rosario Ocotoxco, Hualcaltzinco y Barrio de Atencingo	Proyectos ejecutivos de colectores, emisores y planta de tratamiento para captar las descargas al Río Zahuapan y tratar las aguas residuales del tramo comprendido entre la PTAR Apizaco "B" y la "Cascada de Atlihuetzia"	1,934,230.00	1,160,538.00	773,692.00	773,692.00		
SUMA ESTUDIOS Y PROYECTOS:			1,934,230.00	1,160,538.00	773,692.00	773,692.00		
SUMA OBRAS MÁS ESTUDIOS Y PROYECTOS:			27,955,404.00	14,651,125.00	7,038,986.00	7,038,986.00		6,265,293.00
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):			14,696.00	14,696.00				
SUPERVISIÓN NORMATIVA:			152,320.00	152,320.00				
TOTAL APAUR:			28,282,420.00	14,848,141.00	7,168,986.00	7,038,986.00	130,000.00	6,265,293.00



PROGRAMA DE AGUA POTABLE, DRENAJE Y TRATAMIENTO (PROAGUA) 2019
APARTADO RURAL (APARURAL)

No.	MUNICIPIO / LOCALIDAD	NOMBRE DE LA OBRA	TOTAL	ESTRUCTURA FINANCIERA			
				FEDERAL	APORTACIÓN ESTATAL		MUNICIPAL
					SUBTOTAL	FAFEF 2019	
COMPONENTE: ESTUDIOS Y PROYECTOS							
1.-	Tetlatlahuca/ San Andrés Cuamilpa	Proyecto ejecutivo para la reingeniería de la planta de tratamiento de aguas residuales	600,000.00	360,000.00	120,000.00	120,000.00	120,000.00
2.-	Nativitas, Papalotla de Xicohtécatl, San Jerónimo Zacualpan, San Pablo del Monte, Tenancingo y Zacatelco / Santa Clara Atoyac, Ex-Hacienda Santa Elena, Piedra Blanca, San Diego Buenavista, Xaltonac, La Loma, Acopilco, Xoyacolotzi, Hueyocotl, Cacamilá San Antonio, Cuententzinco, Xahuentepizila, Juquila, Perestlali, Tepechihuatl, Tepepantlalpa (Magdalena Reyes), Campo Dolores y La Vega	Determinar la factibilidad social y técnica para la construcción de sistemas de captación y aprovechamiento del agua de lluvia y tecnologías de tratamiento primario y ecotecnia en localidades rurales de alta marginación en varios municipios del Estado de Tlaxcala	500,000.00	300,000.00	200,000.00	200,000.00	
SUMA ESTUDIOS Y PROYECTOS:			1,100,000.00	660,000.00	320,000.00	320,000.00	120,000.00
SUMA OBRAS MÁS ESTUDIOS Y PROYECTOS:			1,100,000.00	660,000.00	320,000.00	320,000.00	120,000.00
DESARROLLO INSTITUCIONAL Y FORTALECIMIENTO A EJECUTORES:			86,545.00	51,927.00	34,618.00		34,618.00
MONITOREO DE OBRAS DE AÑOS ANTERIORES:			50,000.00	30,000.00	20,000.00		20,000.00
SUPERVISIÓN TÉCNICA:			30,000.00		30,000.00		30,000.00
1 AL MILLAR (ASF):			743.00	743.00			
SUPERVISIÓN NORMATIVA:			23,100.00	23,100.00			
TOTAL APARURAL:			1,290,388.00	765,770.00	404,618.00	320,000.00	84,618.00 120,000.00



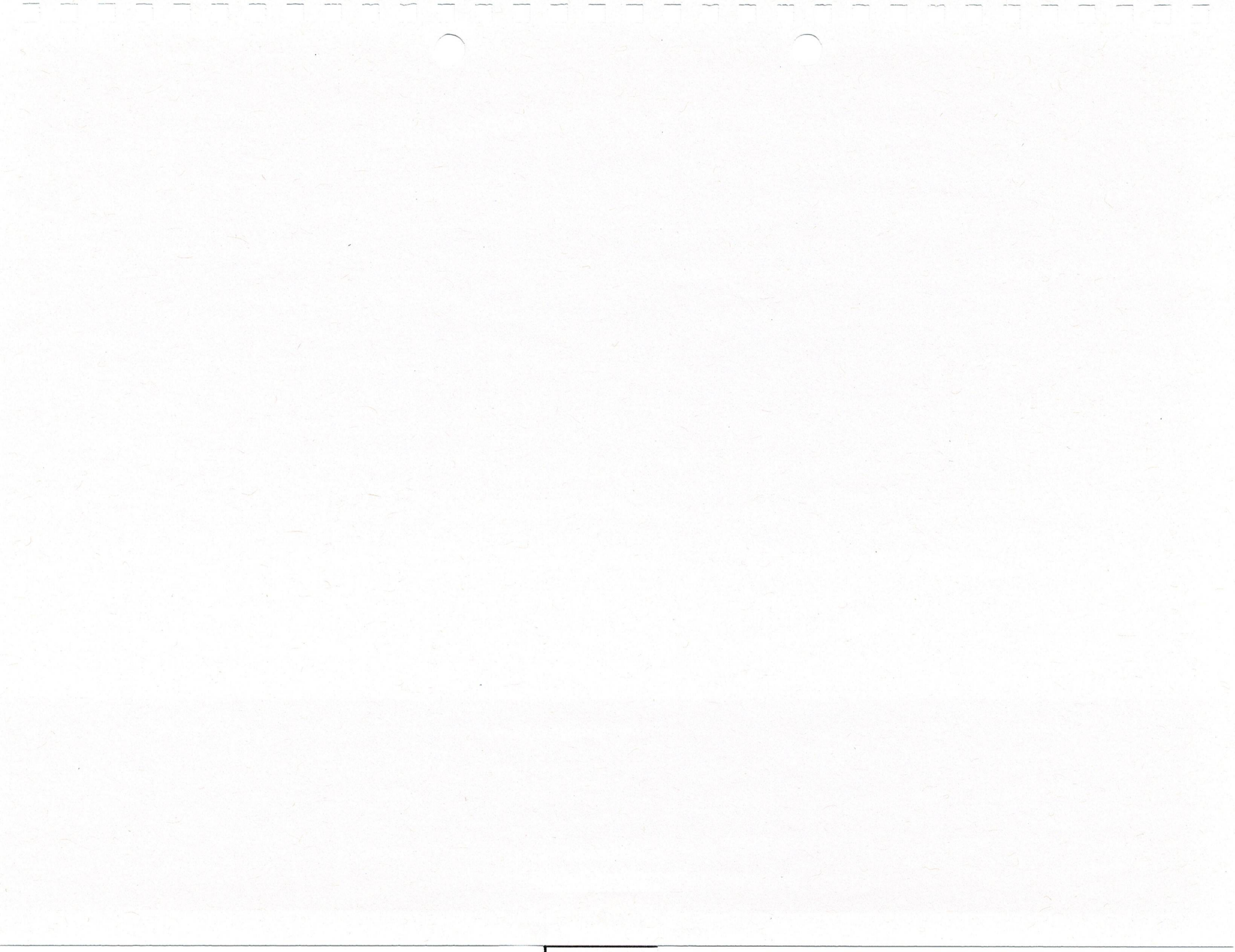


SECODUYI
SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS,
DESARROLLO URBANO Y VIVIENDA

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

PROGRAMA DE AGUA POTABLE, DRENAJE Y TRATAMIENTO (PROAGUA) 2019
APARTADO DE PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES (PTAR)

No.	MUNICIPIO / LOCALIDAD	NOMBRE DE LA OBRA	TOTAL	ESTRUCTURA FINANCIERA				MUNICIPAL
				FEDERAL	APORTACIÓN ESTATAL		INGRESOS DERIVADOS DE FUENTES LOCALES 2019	
					SUBTOTAL	FAFEF 2019		
COMPONENTE: SANEAMIENTO								
1.-	Tepetitla de Lardizábal/ Villa Alta	Reingeniería de planta de tratamiento de aguas residuales (Segunda Etapa)	22,468,388.00	4,742,830.00	15,354,143.00	15,354,143.00		2,371,415.00
		SUMA SANEAMIENTO:	22,468,388.00	4,742,830.00	15,354,143.00	15,354,143.00		2,371,415.00
		SUPERVISIÓN TÉCNICA:	100,000.00		100,000.00		100,000.00	
		CONTRALORÍA SOCIAL:	30,000.00	15,000.00	15,000.00		15,000.00	
		1 AL MILLAR (ASF):	4,763.00	4,763.00				
		SUPERVISIÓN NORMATIVA:	275,442.00	275,442.00				
		TOTAL PTAR:	22,878,593.00	5,038,035.00	15,469,143.00	15,354,143.00	115,000.00	2,371,415.00



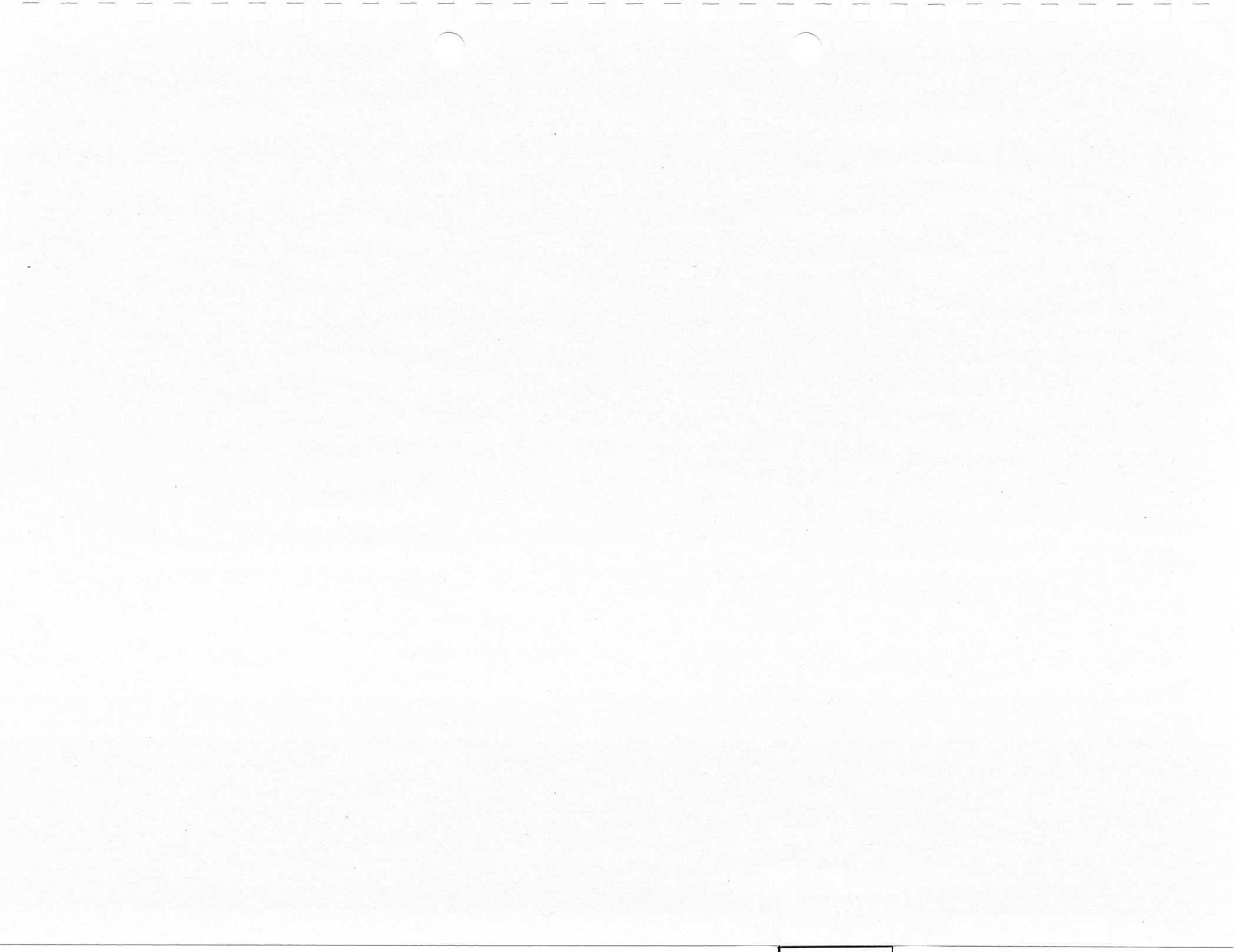
PROGRAMAS REGIONALES (PR) 2018

No.	MUNICIPIO / LOCALIDAD	NOMBRE DE LA OBRA	TOTAL	INVERSIÓN AUTORIZADA		
				PR 2018	FAFEF 2018	FAFEF 2019
1.-	Apetatitlán de Antonio Carvajal, Tlaxcala/ San Matías Tepetomatitlán, Belén Atzitzimititlán; San Esteban Tizatlán	Complejo Vial Metropolitano Tlaxcala (puente elevado) en la carretera Puebla - Belem (inicio Km 30+000) y en la carretera San Martín Texmelucan - Tlaxcala - El Molinito (Final - 30+660)	383,990,848.00	191,808,000.00	149,661,326.20	42,521,521.80
TOTAL:			383,990,848.00	191,808,000.00	149,661,326.20	42,521,521.80



FONDO DE APORTACIONES PARA LA SEGURIDAD PÚBLICA DE LOS ESTADOS Y DEL DISTRITO FEDERAL (FASP) 2019

No.	MUNICIPIO / LOCALIDAD	NOMBRE DE LA OBRA	TOTAL	ESTRUCTURA FINANCIERA	
				FASP 2019	ESTATAL
1.-	Tlaxcala / Tlaxcala	Rehabilitación de auditorio 146.35 m2, adecuación de obra exterior 86.43 m2 y gimnasio para sala de juicios orales 113.50 m2 en la PGJE, total de 346.28 m2	998,680.00	998,680.00	
2.-	Tlaxcala / Tlaxcala	Comisaría Tlaxcala	1,000,000.00	1,000,000.00	
3.-	Apetatitlán de Antonio Carvajal / Tlatempan	Comisaría San Pablo Apetatitlán	750,000.00	750,000.00	
4.-	Totolac / San Juan Totolac	Dirección de Vialidad	1,300,000.00	1,300,000.00	
5.-	Tlaxcala / Tlaxcala	Comisión Estatal de Seguridad	1,500,000.00	1,500,000.00	
6.-	Tlaxcala / Tlaxcala	Mejoramiento del CERESO Tlaxcala	1,000,000.00	1,000,000.00	
7.-	Apizaco / San Luis Apizaquito	Mejoramiento del CERESO Apizaco	4,250,000.00	4,250,000.00	
8.-	Apizaco / San Luis Apizaquito	Anexo femenino	1,750,000.00	1,750,000.00	
TOTAL:			12,548,680.00	12,548,680.00	



GOBIERNO DEL ESTADO DE TLAXCALA
SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS, DESARROLLO URBANO Y VIVIENDA
PROYECTO: INTEGRACIÓN REGIONAL ORDENADA Y SUSTENTABLE (IROS) 2019

No.	MUNICIPIO / LOCALIDAD	NOMBRE DE LA OBRA	TOTAL	ESTRUCTURA FINANCIERA			
				FAFEF 2019	INGRESOS DERIVADOS DE FUENTES LOCALES 2019	FONDO GENERAL DE PARTICIPACIONES	
						2016	2017
SUBFUENTE DE FINANCIAMIENTO: INGRESOS DERIVADOS DE FUENTES LOCALES							
ESTUDIOS Y PROYECTOS							
1.-	Tlaxcala/ San Esteban Tizatlán	Proyecto ejecutivo para la construcción del distribuidor vial en puente "La Garita"	1,000,000.00		1,000,000.00		
2.-	Yauhquemehcan/ El Rosario Ocotoxco	Elaboración de estudio costo beneficio para paso inferior vehicular "Ocotoxco"	500,000.00		500,000.00		
3.-	Yauhquemehcan/ Santa María Atlihuahuetzian	Elaboración de estudio costo beneficio para entronque "Atlihuetzia"	500,000.00		500,000.00		
SUBTOTAL ESTUDIOS Y PROYECTOS:			2,000,000.00		2,000,000.00		
CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE URBANIZACIÓN PARA LA DOTACIÓN DE SERVICIOS							
EDIFICIOS PÚBLICOS Y MONUMENTOS							
4.-	Tlaxcala / Tlaxcala	Adecuación de la Sala de Capacitación de la Coordinación Estatal de Protección Civil	90,000.00		90,000.00		
SUMA:			90,000.00		90,000.00		
MANTENIMIENTO Y OPERACIÓN DE MAQUINARIA							
5.-	Varios/ Varias	Mantenimiento y operación de maquinaria	3,935,472.81		3,935,472.81		
SUMA:			3,935,472.81		3,935,472.81		
INFRAESTRUCTURA CARRETERA							
6.-	Varios/ Varias	Conservación de la red estatal carretera	5,392,006.96		5,392,006.96		
7.-	Varios/ Varias	Acciones diversas en infraestructura carretera	1,768,767.09		1,768,767.09		
SUMA:			7,160,774.05		7,160,774.05		
CULTURA, RECREACIÓN Y DEPORTE							
8.-	Tlaxcala / Tlaxcala	Rehabilitación de inmueble para Galería de Arte	600,000.00		600,000.00		
SUMA:			600,000.00		600,000.00		

GOBIERNO DEL ESTADO DE TLAXCALA
SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS, DESARROLLO URBANO Y VIVIENDA
PROYECTO: INTEGRACIÓN REGIONAL ORDENADA Y SUSTENTABLE (IROS) 2019

No.	MUNICIPIO / LOCALIDAD	NOMBRE DE LA OBRA	TOTAL	ESTRUCTURA FINANCIERA			
				FAFEF 2019	INGRESOS DERIVADOS DE FUENTES LOCALES 2019	FONDO GENERAL DE PARTICIPACIONES	
						2016	2017
OBRAS DIVERSAS DE INFRAESTRUCTURA Y EQUIPAMIENTO							
9.-	Tlaxcala / Tlaxcala	Ampliación y remodelación del Estadio Tlahuicole (Segunda Etapa)	22,346,944.29		22,346,944.29		
SUMA:			22,346,944.29		22,346,944.29		

NORMATIVIDAD Y PROGRAMAS DE DESARROLLO URBANO						
10.-	Tlaxcala / Tlaxcala	Programa parcial de desarrollo urbano del Conjunto Conventual Franciscano y Catedralicio de Nuestra Señora de la Asunción de Tlaxcala y su zona de influencia	870,837.62		870,837.62	
SUMA:			870,837.62		870,837.62	

SUBTOTAL CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE URBANIZACIÓN:			35,004,028.77		35,004,028.77	
--	--	--	----------------------	--	----------------------	--

TOTAL INGRESOS DERIVADOS DE FUENTES LOCALES:			37,004,028.77		37,004,028.77	
---	--	--	----------------------	--	----------------------	--

SUBFUENTE DE FINANCIAMIENTO: FONDO GENERAL DE PARTICIPACIONES 2016 Y 2017

OBRAS DIVERSAS DE INFRAESTRUCTURA Y EQUIPAMIENTO						
11.-	Yauhquemehcan/ Santa María Atlhuetzian	Adaptación y readecuación de las áreas exteriores y perifericas del Hotel Atlhuetzía	50,000,000.00			
TOTAL FONDO GENERAL DE PARTICIPACIONES:			50,000,000.00		19,900,523.18	30,099,476.82

SUBFUENTE DE FINANCIAMIENTO: FONDO DE APORTACIONES PARA EL FORTALECIMIENTO DE LAS ENTIDADES FEDERATIVAS (FAFEF) 2019

CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE URBANIZACIÓN PARA LA DOTACIÓN DE SERVICIOS

GUARNICIONES, BANQUETAS Y PAVIMENTACIÓN DE CALLES						
12.-	Varios/ Varias	Obras diversas de infraestructura urbana	78,088,340.60	78,088,340.60		
SUBTOTAL:			78,088,340.60	78,088,340.60		

GOBIERNO DEL ESTADO DE TLAXCALA
SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS, DESARROLLO URBANO Y VIVIENDA
PROYECTO: INTEGRACIÓN REGIONAL ORDENADA Y SUSTENTABLE (IROS) 2019

No.	MUNICIPIO / LOCALIDAD	NOMBRE DE LA OBRA	TOTAL	ESTRUCTURA FINANCIERA			
				FAFEF 2019	INGRESOS DERIVADOS DE FUENTES LOCALES 2019	FONDO GENERAL DE PARTICIPACIONES	
						2016	2017
PUENTES PEATONALES Y VEHICULARES							
13.-	Apetatitlán de Antonio Carvajal y Tlaxcala/ Apetatitlán, Tlatempan y San Esteban Tizatlán	Modernización de la carretera Puebla - Belén (Vía corta a Santa Ana Chiautempan) del Km. 31+846 al 32+852, incluye la construcción de 4 PIV'S	208,362,974.26	208,362,974.26			
SUBTOTAL:			208,362,974.26	208,362,974.26			
INFRAESTRUCTURA CARRETERA							
14.-	Apetatitlán de Antonio Calvajal / Belén Atzitzimititlán	Granja solar para alumbrado público del Distribuidor Vial "El Molinito - Belén"	16,000,000.00	16,000,000.00			
SUBTOTAL:			16,000,000.00	16,000,000.00			
AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO SANITARIO Y DRENAJE PLUVIAL							
15.-	Nativitas / Nativitas	Construcción de drenaje pluvial en calle Primera de Zaragoza	773,690.51	773,690.51			
SUBTOTAL:			773,690.51	773,690.51			
PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES							
16.-	Panotla / Panotla	Reingeniería de planta de tratamiento de aguas residuales (Segunda Etapa)	20,100,000.00	20,100,000.00			
17.-	Yauhquemehcan / San Benito Xaltocan	Reingeniería de planta de tratamiento de aguas residuales Apizaco "B"	82,513,183.00	82,513,183.00			
18.-	Cuapiaxtla / Ignacio Allende	Cercado y alumbrado público en planta de tratamiento de aguas residuales	665,383.08	665,383.08			
19.-	Varios/ Varias	Obras diversas de infraestructura en saneamiento	45,000,000.00	45,000,000.00			
SUBTOTAL:			148,278,566.08	148,278,566.08			

GOBIERNO DEL ESTADO DE TLAXCALA
SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS, DESARROLLO URBANO Y VIVIENDA
PROYECTO: INTEGRACIÓN REGIONAL ORDENADA Y SUSTENTABLE (IROS) 2019

No.	MUNICIPIO / LOCALIDAD	NOMBRE DE LA OBRA	TOTAL	ESTRUCTURA FINANCIERA			
				FAFEF 2019	INGRESOS DERIVADOS DE FUENTES LOCALES 2019	FONDO GENERAL DE PARTICIPACIONES	
						2016	2017
OBRAS DIVERSAS DE INFRAESTRUCTURA Y EQUIPAMIENTO							
20.-	Tlaxcala/ Tlaxcala	Rehabilitación de la infraestructura para mejoramiento de imagen urbana en zona de la Central Camionera	71,906,619.89	71,906,619.89			
SUBTOTAL:			71,906,619.89	71,906,619.89			
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	15,214,395.86	15,214,395.86			
22.-	Varios/ Varias	Rehabilitación, ampliación y/o sustitución de obras de infraestructura de salud	19,000,000.00	19,000,000.00			
SUBTOTAL:			34,214,395.86	34,214,395.86			
TOTAL FAFEf 2019:			557,624,587.20	557,624,587.20			
TOTAL IROS 2019:			644,628,615.97	557,624,587.20	37,004,028.77	19,900,523.18	30,099,476.82

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

PROGRAMAS DE OTRAS DEPENDENCIAS

FIDECIX PROGRAMA RECURSOS PROPIOS DEL FIDEICOMISO DE LA CIUDAD INDUSTRIAL XICOTÉNCATL 2019

No.	MUNICIPIO / LOCALIDAD	NOMBRE DE LA OBRA	INVERSIÓN	
			TOTAL	PROGRAMA DE OTRAS DEPENDENCIAS
1.-	Tetla de la Solidaridad / Ciudad Industrial Xicohténcatl I	Construcción de carriles de aceleración y desaceleración para dar acceso a la calle La Soledad y obras complementarias	5,743,600.25	5,743,600.25
TOTAL:			5,743,600.25	5,743,600.25