

ANEXO TÉCNICO DEL APARTADO INFRAESTRUCTURA No. **II-AINC-01/16** DEL ANEXO DE EJECUCIÓN NÚMERO **II-29-01/16**, DE FECHA OCHO DE FEBRERO DE 2016, CELEBRADO ENTRE EL EJECUTIVO FEDERAL A TRAVÉS DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES, POR CONDUCTO DE LA COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA Y POR LA OTRA, EL EJECUTIVO DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE TLAXCALA, CON EL OBJETO DE FORMALIZAR LAS ACCIONES DEL PROGRAMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES (PROSAN).

RESUMEN DE PLANTAS APOYADAS EN EL ESTADO

ENTIDAD FEDERATIVA

29 TLAXCALA

TECHO AUTORIZADO

5,744,180.00

HOJA: (1) DE (3)

No.	NOMBRE ORGANISMO OPERADOR BENEFICIARIO DEL PROGRAMA	MUNICIPIO	LOCALIDAD	NOMBRE Y CAPACIDAD DE OPERACIÓN DE LA PTAR	TRIMESTRES PROGRAMADOS 2016					TOTAL
					CUARTO TRIMESTRE AÑO ANTERIOR	PRIMER TRIMESTRE	SEGUNDO TRIMESTRE	TERCER TRIMESTRE	CUARTO TRIMESTRE	
1	COORDINACIÓN GENERAL DE ECOLOGÍA- CENTRO DE SERVICIOS INTEGRALES PARA EL TRATAMIENTO DE LAS AGUAS RESIDUALES DEL ESTADO DE TLAXCALA	IXTACUIXTLA DE MARIANO MATAMOROS	SANTA CRUZ EL PORVENIR	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE IXTACUIXTLA CON CAPACIDAD DE 50 LP.S.	75,116	75,116	75,116	75,116	75,116	300,464
2	COORDINACIÓN GENERAL DE ECOLOGÍA- CENTRO DE SERVICIOS INTEGRALES PARA EL TRATAMIENTO DE LAS AGUAS RESIDUALES DEL ESTADO DE TLAXCALA	APIZACO	APIZACO	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE APIZACO "A" CON CAPACIDAD DE 150 LP.S.	433,620	433,620	433,620	433,620	433,620	1,734,480
3	COORDINACIÓN GENERAL DE ECOLOGÍA- CENTRO DE SERVICIOS INTEGRALES PARA EL TRATAMIENTO DE LAS AGUAS RESIDUALES DEL ESTADO DE TLAXCALA	APETATITLAN DE ANTONIO CARVAJAL	TLATEMPA	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES TLATEMPA CON CAPACIDAD DE 77 LP.S.	133,397	133,397	133,397	133,397	133,397	533,588
4	COORDINACIÓN GENERAL DE ECOLOGÍA- CENTRO DE SERVICIOS INTEGRALES PARA EL TRATAMIENTO DE LAS AGUAS RESIDUALES DEL ESTADO DE TLAXCALA	TEPEYANCO	ATLAMAXAC	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES ATLAMAXAC CON CAPACIDAD DE 169 LP.S.	155,630	155,630	155,630	155,630	155,630	622,520
5	COORDINACIÓN GENERAL DE ECOLOGÍA- CENTRO DE SERVICIOS INTEGRALES PARA EL TRATAMIENTO DE LAS AGUAS RESIDUALES DEL ESTADO DE TLAXCALA	TLAXCO	TLAXCO	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE TLAXCO CON CAPACIDAD DE 30 LP.S.	94,608	94,608	94,608	94,608	94,608	378,432
6	COORDINACIÓN GENERAL DE ECOLOGÍA- CENTRO DE SERVICIOS INTEGRALES PARA EL TRATAMIENTO DE LAS AGUAS RESIDUALES DEL ESTADO DE TLAXCALA	NANACAMILPA DE MARIANO ARISTA	NANACAMILPA	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE NANACAMILPA CON CAPACIDAD DE 23.35 LP.S.	78,840	78,840	78,840	78,840	78,840	315,360
7	COORDINACIÓN GENERAL DE ECOLOGÍA- CENTRO DE SERVICIOS INTEGRALES PARA EL TRATAMIENTO DE LAS AGUAS RESIDUALES DEL ESTADO DE TLAXCALA	SAN PABLO DEL MONTE	VILLA VICENTE GUERRERO	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE SAN PABLO DEL MONTE CON CAPACIDAD DE 139.64 LP.S.	157,680	157,680	157,680	157,680	157,680	630,720
8	COORDINACIÓN GENERAL DE ECOLOGÍA- CENTRO DE SERVICIOS INTEGRALES PARA EL TRATAMIENTO DE LAS AGUAS RESIDUALES DEL ESTADO DE TLAXCALA	EL CARMEN TEQUXQUITLA	TEQUXQUITLA	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE TEQUXQUITLA CON CAPACIDAD DE 20 LP.S.	74,898	74,898	74,898	74,898	74,898	299,592
9	COORDINACIÓN GENERAL DE ECOLOGÍA- CENTRO DE SERVICIOS INTEGRALES PARA EL TRATAMIENTO DE LAS AGUAS RESIDUALES DEL ESTADO DE TLAXCALA	TLAXCO	UNION TIERRA Y LIBERTAD	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE UNION TIERRA Y LIBERTAD CON CAPACIDAD DE 3 LP.S.	4,177	4,177	4,177	4,177	4,177	16,708

POR EL EJECUTIVO FEDERAL
SECRETARIA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES
COMISION NACIONAL DEL AGUA

ING. SALVADOR DOMÍNGUEZ SÁNCHEZ
DIRECTOR LOCAL TLAXCALA

POR EL EJECUTIVO DE LA ENTIDAD FEDERATIVA

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS,
DESARROLLO URBANO Y VIVIENDA DEL ESTADO

ARQ. JOSÉ ROBERTO ROMERO MONTEALEGRE

SECRETARIA DE PLANEACIÓN
Y FINANZAS DEL ESTADO

C.P. JORGE VALDÉS AGUILERA

COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA Y CENTRO DE SERVICIOS INTEGRALES
PARA EL TRATAMIENTO DE LAS AGUAS RESIDUALES DEL ESTADO DE TLAXCALA

ING. NÉSTOR MONTAÑEZ SAUCEDO
DIRECTOR GENERAL

CONTRALORIA DEL EJECUTIVO DEL ESTADO

LIC. HUGO RENÉ TEMOLTZIN CARRETO
CONTRALOR

ANEXO TÉCNICO DEL APARTADO INFRAESTRUCTURA No. II.AINC-01/16 DEL ANEXO DE EJECUCIÓN NÚMERO II-29-01/16, DE FECHA OCHO DE FEBRERO DE 2016, CELEBRADO ENTRE EL EJECUTIVO FEDERAL A TRAVÉS DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES, POR CONDUCTO DE LA COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA Y POR LA OTRA, EL EJECUTIVO DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE TLAXCALA, CON EL OBJETO DE FORMALIZAR LAS ACCIONES DEL PROGRAMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES (PROSAN).

RESUMEN DE PLANTAS APOYADAS EN EL ESTADO

ENTIDAD FEDERATIVA

29 TLAXCALA

TECHO AUTORIZADO

5,744,180.00

HOJA: (2) DE (3)

No.	NOMBRE ORGANISMO OPERADOR BENEFICIARIO DEL PROGRAMA	MUNICIPIO	LOCALIDAD	NOMBRE Y CAPACIDAD DE OPERACIÓN DE LA PTAR	TRIMESTRES PROGRAMADOS 2016					
					CUARTO TRIMESTRE AÑO ANTERIOR	PRIMER TRIMESTRE	SEGUNDO TRIMESTRE	TERCER TRIMESTRE	CUARTO TRIMESTRE	TOTAL
10	COORDINACIÓN GENERAL DE ECOLOGÍA- CENTRO DE SERVICIOS INTEGRALES PARA EL TRATAMIENTO DE LAS AGUAS RESIDUALES DEL ESTADO DE TLAXCALA	BENITO JUAREZ	BENITO JUAREZ	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE BENITO JUÁREZ NORTE CON CAPACIDAD DE 8.6 L.P.S.	15,374	15,374	15,374	15,374	15,374	61,496
11	COORDINACIÓN GENERAL DE ECOLOGÍA- CENTRO DE SERVICIOS INTEGRALES PARA EL TRATAMIENTO DE LAS AGUAS RESIDUALES DEL ESTADO DE TLAXCALA	BENITO JUAREZ	BENITO JUAREZ	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE BENITO JUÁREZ SUR CON CAPACIDAD DE 4 L.P.S.	7,096	7,096	7,096	7,096	7,096	28,384
12	COORDINACIÓN GENERAL DE ECOLOGÍA- CENTRO DE SERVICIOS INTEGRALES PARA EL TRATAMIENTO DE LAS AGUAS RESIDUALES DEL ESTADO DE TLAXCALA	CHIAUTEMPAN	CUAHUJIXMATLAC	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE CUAHUJIXMATLAC CON CAPACIDAD DE 6.74 L.P.S.	23,915	23,915	23,915	23,915	23,915	95,660
13	COORDINACIÓN GENERAL DE ECOLOGÍA- CENTRO DE SERVICIOS INTEGRALES PARA EL TRATAMIENTO DE LAS AGUAS RESIDUALES DEL ESTADO DE TLAXCALA	IXTACUIXTLA DE MARIANO MATAMOROS	ATOTONILCO	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE ATOTONILCO CON CAPACIDAD DE 1.84 L.P.S.	16,556	16,556	16,556	16,556	16,556	66,224
14	COORDINACIÓN GENERAL DE ECOLOGÍA- CENTRO DE SERVICIOS INTEGRALES PARA EL TRATAMIENTO DE LAS AGUAS RESIDUALES DEL ESTADO DE TLAXCALA	TLAXCALA	SAN DIEGO METEPEC	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE METEPEC CON CAPACIDAD DE 6 L.P.S.	3,149	3,149	3,149	3,149	3,149	12,596
15	COORDINACIÓN GENERAL DE ECOLOGÍA- CENTRO DE SERVICIOS INTEGRALES PARA EL TRATAMIENTO DE LAS AGUAS RESIDUALES DEL ESTADO DE TLAXCALA	SANCTORUM DE LÁZARO CÁRDENAS	SANCTORUM DE LAZARO CÁRDENAS	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE SANCTORUM DE LÁZARO CÁRDENAS ORIENTE CON CAPACIDAD DE 7.0 L.P.S.	19,710	19,710	19,710	19,710	19,710	78,840
16	COORDINACIÓN GENERAL DE ECOLOGÍA- CENTRO DE SERVICIOS INTEGRALES PARA EL TRATAMIENTO DE LAS AGUAS RESIDUALES DEL ESTADO DE TLAXCALA	TLAXCO	ACOPINALCO DEL PEÑÓN	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE ACOPINALCO DEL PEÑÓN CON CAPACIDAD DE 5.0 L.P.S.	11,826	11,826	11,826	11,826	11,826	47,304
17	COORDINACIÓN GENERAL DE ECOLOGÍA- CENTRO DE SERVICIOS INTEGRALES PARA EL TRATAMIENTO DE LAS AGUAS RESIDUALES DEL ESTADO DE TLAXCALA	SANTA CRUZ QUILEHTLA	QUILEHTLA	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE SANTA CRUZ QUILEHTLA CON CAPACIDAD DE 7 L.P.S.	27,594	27,594	27,594	27,594	27,594	110,376
18	COORDINACIÓN GENERAL DE ECOLOGÍA- CENTRO DE SERVICIOS INTEGRALES PARA EL TRATAMIENTO DE LAS AGUAS RESIDUALES DEL ESTADO DE TLAXCALA	IXTENCO	IXTENCO	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE IXTENCO CON CAPACIDAD DE 15 L.P.S.	18,922	18,922	18,922	18,922	18,922	75,688

POR EL EJECUTIVO FEDERAL
SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES
COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA

ING. SALVADOR DOMÍNGUEZ SÁNCHEZ
DIRECTOR LOCAL TLAXCALA

POR EL EJECUTIVO DE LA ENTIDAD FEDERATIVA

SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS,
DESARROLLO URBANO Y VIVIENDA DEL ESTADO

ARQ. JOSÉ ROBERTO ROMANO MONTEALLEGRE

COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA Y CENTRO DE SERVICIOS INTEGRALES
PARA EL TRATAMIENTO DE LAS AGUAS RESIDUALES DEL ESTADO DE TLAXCALA

ING. NÉSTOR MONTAÑEZ SAUCEDO
DIRECTOR GENERAL

SECRETARÍA DE PLANEACIÓN
Y FINANZAS DEL ESTADO

C.P. JORGE VALDÉS AGUILERA

CONTRALORIA DE EJECUTIVO DEL ESTADO

LIC. HUGO RENÉ TEMOLTZIN CARRETO
CONTRALOR

ANEXO TÉCNICO DEL APARTADO INFRAESTRUCTURA No. II.AINC-01/16 DEL ANEXO DE EJECUCIÓN NÚMERO II.-29-01 /16. DE FECHA OCHO DE FEBRERO DE 2016, CELEBRADO ENTRE EL EJECUTIVO FEDERAL A TRAVÉS DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES, POR CONDUCTO DE LA COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA Y POR LA OTRA, EL EJECUTIVO DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE TLAXCALA, CON EL OBJETO DE FORMALIZAR LAS ACCIONES DEL PROGRAMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES (PROSAN).

RESUMEN DE PLANTAS APOYADAS EN EL ESTADO

ENTIDAD FEDERATIVA

29 TLAXCALA

TECHO AUTORIZADO

5,744,180.00

HOJA: (3) DE (3)

No.	NOMBRE ORGANISMO OPERADOR BENEFICIARIO DEL PROGRAMA	MUNICIPIO	LOCALIDAD	NOMBRE Y CAPACIDAD DE OPERACIÓN DE LA PTAR	TRIMESTRES PROGRAMADOS 2016					TOTAL
					CUARTO TRIMESTRE AÑO ANTERIOR	PRIMER TRIMESTRE	SEGUNDO TRIMESTRE	TERCER TRIMESTRE	CUARTO TRIMESTRE	
19	COORDINACIÓN GENERAL DE ECOLOGÍA- CENTRO DE SERVICIOS INTEGRALES PARA EL TRATAMIENTO DE LAS AGUAS RESIDUALES DEL ESTADO DE TLAXCALA	TETLA DE LA SOLIDARIDAD	SAN FRANCISCO ATEZCATZINGO	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE ATEZCATZINGO CON CAPACIDAD DE 10 L.P.S.	26,017	26,017	26,017	26,017	26,017	104,068
20	COORDINACIÓN GENERAL DE ECOLOGÍA- CENTRO DE SERVICIOS INTEGRALES PARA EL TRATAMIENTO DE LAS AGUAS RESIDUALES DEL ESTADO DE TLAXCALA	ESPAÑITA	ESPAÑITA	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE ESPAÑITA CON CAPACIDAD DE 4 L.P.S.	9,461	9,461	9,461	9,461	9,461	37,844
21	COORDINACIÓN GENERAL DE ECOLOGÍA- CENTRO DE SERVICIOS INTEGRALES PARA EL TRATAMIENTO DE LAS AGUAS RESIDUALES DEL ESTADO DE TLAXCALA	TOCATLÁN	TOCATLÁN	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE TOCATLÁN CON CAPACIDAD DE 11.8 L.P.S.	21,287	21,287	21,287	21,287	21,287	85,148
22	COORDINACIÓN GENERAL DE ECOLOGÍA- CENTRO DE SERVICIOS INTEGRALES PARA EL TRATAMIENTO DE LAS AGUAS RESIDUALES DEL ESTADO DE TLAXCALA	CALPULALPAN	MAZAPA	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE MAZAPA CON CAPACIDAD DE 2.52 L.P.S.	5,887	5,887	5,887	5,887	5,887	23,548
23	COORDINACIÓN GENERAL DE ECOLOGÍA- CENTRO DE SERVICIOS INTEGRALES PARA EL TRATAMIENTO DE LAS AGUAS RESIDUALES DEL ESTADO DE TLAXCALA	TERRENATE	TERRENATE	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE TERRENATE CON CAPACIDAD DE 9.12 L.P.S.	21,285	21,285	21,285	21,285	21,285	85,140

SUBTOTAL	1,436,045.00	1,436,045.00	1,436,045.00	1,436,045.00	5,744,180.00
<small>1 al millar conforme al Art. 82 Fracc. XI de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria.</small>	1,436.00	1,436.00	1,436.00	1,436.00	5,744.00
TOTAL	1,437,481.00	1,437,481.00	1,437,481.00	1,436,045.00	5,749,924.00

EL PRESENTE DOCUMENTO SE FIRMA EN CUATRO EJEMPLARES, A LOS OCHO DÍAS DEL MES DE FEBRERO DE 2016.

NÚM. DE PLANTAS PROGRAMADAS EN EL ESTADO

23

POR EL EJECUTIVO FEDERAL
SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES
COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA

ING. SALVADOR DOMÍNGUEZ SÁNCHEZ
DIRECTOR LOCAL TLAXCALA

POR EL EJECUTIVO DE LA ENTIDAD FEDERATIVA

SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS,
DESARROLLO URBANO Y VIVIENDA DEL ESTADO

ARQ. JOSÉ ROBERTO ROMANO MONTEALEGRE

COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA Y CENTRO DE SERVICIOS INTEGRALES
PARA EL TRATAMIENTO DE LAS AGUAS RESIDUALES DEL ESTADO DE TLAXCALA

ING. NÉSTOR MONTAÑEZ SAUCEDO
DIRECTOR GENERAL

SECRETARÍA DE PLANEACIÓN
Y FINANZAS DEL ESTADO

C.P. JOSE VALDES AGUILERA

CONTRALORIA DEL EJECUTIVO DEL ESTADO

LIC. HUGO HENÉ TEMOLTZIN CARRETO
CONTRALOR

ANEXO TÉCNICO DEL APARTADO INFRAESTRUCTURA N.º: **II-ANIC-01/16** DEL ANEXO DE EJECUCIÓN NÚMERO **II-29-01/16**, DE FECHA OCHO DE FEBRERO DE 2016, CELEBRADO ENTRE EL EJECUTIVO FEDERAL A TRAVÉS DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES, POR CONDUCTO DE LA COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA Y POR LA OTRA, EL EJECUTIVO DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE TLAXCALA, CON EL OBJETO DE FORMALIZAR LAS ACCIONES DEL PROGRAMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES (PROSAN).
EL (LOS) MUNICIPIO(S) Y/O ORGANISMO(S) OPERADOR(ES) QUE SUSCRIBEN EL PRESENTE ANEXO TÉCNICO MANIFIESTA(N) CONOCER Y SUJETARSE A LO ESTABLECIDO EN LAS REGLAS DE OPERACIÓN PARA LOS PROGRAMAS DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO Y TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES A CARGO DE LA COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA, APLICABLES A PARTIR DE 2016, EN EL MANUAL DE OPERACIÓN Y PROCEDIMIENTOS DEL PROSAN Y DEMÁS NORMATIVIDAD APLICABLE, COMPROMETIÉNDOSE A CUMPLIRLA.

PROGRAMA DE ACCIONES

ENTIDAD FEDERATIVA: 29 TLAXCALA

ORGANISMO OPERADOR: CENTRO INTEGRAL DE SERVICIOS PARA EL TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DEL ESTADO DE TLAXCALA

Hoja (1) de (5)

TRIMESTRE A PAGAR / AÑO	LOCALIZACIÓN			NOMBRE Y CAPACIDAD DE OPERACIÓN DE LA PTAR	VOLUMEN DEL TRIMESTRE (M3)		CALIDAD DEL AGUA				POBLACIÓN SERVIDA	CALENDARIO (FECHA)		MONTOS DE APOYO X M3 (PESOS)							
	CLAVE INEGI (9 POSICIONES)	MUNICIPIO	LOCALIDAD		INFLUENTE	EFLUENTE	ENTRADA (mg/d)		SALIDA (mg/d)			INGRESO DOCTOS.	PAGO	VOL EFLUENTE X APOYO TOTAL	APOYO TOTAL / M3	CALIDAD DEL AGUA EN LA DESCARGA	TAMAÑO POBLACIÓN SERVIDA	REÍSO O INTERCAMBIO	DEBORA O DE VOL. DE FUENTES DE ABAST.	EQUILIBRIO INGRESO/EGRESO	COBRO SANEAMIENTO
							DOBOS	SST	DOBOS	SST											
CUARTO/2015	290150030	IXTACUIXTLA DE MARIANO MATAMOROS	SANTA CRUZ EL PORVENIR	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE IXTACUIXTLA CON CAPACIDAD DE 50 L.P.S.	291,708.00	250,387.00	160	100	150	150	04/04/2016	05/05/2016	75,116.00	0.30	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
CUARTO/2015	290330013	APIZACO	APIZACO	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES APIZACO "A" CON CAPACIDAD DE 150 L.P.S.	867,240.00	867,240.00	207	230	75	75	04/04/2016	05/05/2016	433,620.00	0.50	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
CUARTO/2015	290090005	APETATITLAN DE ANTONIO CARVAJAL	TLATEMPA	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES TLATEMPA CON CAPACIDAD DE 77 L.P.S.	394,200.00	266,794.00	205	207	75	75	04/04/2016	05/05/2016	133,397.00	0.50	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
CUARTO/2015	290290003	TEPEYANCO	ATLAMAXAC	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES ATLAMAXAC CON CAPACIDAD DE 169 L.P.S.	709,560.00	518,767.00	561	383	150	150	04/04/2016	05/05/2016	155,630.00	0.30	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
CUARTO/2015	290340001	TLAXCO	TLAXCO	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE TLAXCO CON CAPACIDAD DE 30 L.P.S.	199,216.00	189,216.00	328	306	75	75	04/04/2016	05/05/2016	94,608.00	0.50	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
CUARTO/2015	290210001	NANACAMILPA DE MARIANO ARISTA	NANACAMILPA	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE NANACAMILPA CON CAPACIDAD DE 23.35 L.P.S.	173,448.00	157,680.00	265	345	75	75	04/04/2016	05/05/2016	78,840.00	0.50	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
CUARTO/2015	290250001	SAN PABLO DEL MONTE	VILLA VICENTE GUERRERO	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE SAN PABLO DEL MONTE CON CAPACIDAD DE 139.64 L.P.S.	346,896.00	315,360.00	586	597	75	75	04/04/2016	05/05/2016	157,680.00	0.50	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
CUARTO/2015	290070001	EL CARMEN TEQUEXQUITLA	TEQUEXQUITLA	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE TEQUEXQUITLA CON CAPACIDAD DE 20 L.P.S.	164,775.60	149,796.00	584	500	75	75	04/04/2016	05/05/2016	74,898.00	0.50	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
CUARTO/2015	290340101	TLAXCO	UNION TIERRA Y LIBERTAD	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE UNION TIERRA Y LIBERTAD CON CAPACIDAD DE 31 L.P.S.	8,771.35	8,353.80	113	85	75	75	04/04/2016	05/05/2016	4,177.00	0.50	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
CUARTO/2015	290450001	BENITO JUAREZ	BENITO JUAREZ	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE BENITO JUAREZ NORTE CON CAPACIDAD DE 8.6 L.P.S.	56,370.60	51,246.00	368	320	150	150	04/04/2016	05/05/2016	15,374.00	0.30	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
CUARTO/2015	290450001	BENITO JUAREZ	BENITO JUAREZ	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE BENITO JUAREZ SUR CON CAPACIDAD DE 4 L.P.S.	26,017.20	23,652.00	359	278	150	150	04/04/2016	05/05/2016	7,096.00	0.30	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
CUARTO/2015	290100006	CHIAUTEMPAN	CUAHUXTMATLAC	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE CUAHUXTMATLAC CON CAPACIDAD DE 6.74 L.P.S.	52,613.00	47,830.00	283	305	75	75	04/04/2016	05/05/2016	23,915.00	0.50	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
CUARTO/2015	290150003	IXTACUIXTLA DE MARIANO MATAMOROS	ATOTONILCO	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE ATOTONILCO CON CAPACIDAD DE 1.84 L.P.S.	60,706.80	55,188.00	202	240	150	150	04/04/2016	05/05/2016	16,556.00	0.30	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
CUARTO/2015	290330010	TLAXCALA	SAN DIEGO METEPEC	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE METEPEC CON CAPACIDAD DE 4 L.P.S.	11,022.48	10,497.60	432	242	150	150	04/04/2016	05/05/2016	3,149.00	0.30	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
CUARTO/2015	290200001	SANCTORUM DE LÁZARO CÁRDENAS	SANCTORUM DE LÁZARO CÁRDENAS	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE SANCTORUM DE LÁZARO CÁRDENAS ORIENTE CON CAPACIDAD DE 7.0 L.P.S.	43,362.00	39,420.00	430	310	75	75	04/04/2016	05/05/2016	19,710.00	0.50	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
CUARTO/2015	290340002	TLAXCO	ACOPINALCO DEL PEÑON	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE ACOPINALCO DEL PEÑON CON CAPACIDAD DE 5.0 L.P.S.	43,362.00	39,420.00	420	347	150	150	04/04/2016	05/05/2016	11,826.00	0.30	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
CUARTO/2015	290590001	SANTA CRUX QUILEHTLA	QUILEHTLA	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE SANTA CRUX QUILEHTLA CON CAPACIDAD DE 7 L.P.S.	60,706.80	55,188.00	452	480	75	75	04/04/2016	05/05/2016	27,594.00	0.50	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
CUARTO/2015	290160001	IXTENCO	IXTENCO	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE IXTENCO CON CAPACIDAD DE 15 L.P.S.	69,379.20	63,072.00	704	860	150	150	04/04/2016	05/05/2016	18,922.00	0.30	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
CUARTO/2015	290310011	TETLA DE LA SOLIDARIDAD	SAN FRANCISCO ATECATZINGO	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE ATECATZINGO CON CAPACIDAD DE 10 L.P.S.	95,396.40	86,724.00	516	1000	150	150	04/04/2016	05/05/2016	26,017.00	0.30	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
CUARTO/2015	290120001	ESPAÑITA	ESPAÑITA	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE ESPAÑITA CON CAPACIDAD DE 4 L.P.S.	34,690.00	31,536.00	392	460	150	150	04/04/2016	05/05/2016	9,461.00	0.30	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
CUARTO/2015	290350001	TOCATLÁN	TOCATLÁN	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE TOCATLÁN CON CAPACIDAD DE 11.8 L.P.S.	78,052.00	70,956.00	487	250	150	150	04/04/2016	05/05/2016	21,287.00	0.30	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
CUARTO/2015	290060008	CALPULALPAN	MAZAPA	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE MAZAPA CON CAPACIDAD DE 2.52 L.P.S.	23,328.00	19,622.40	354.61	218	150	150	04/04/2016	05/05/2016	5,887.00	0.30	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
CUARTO/2015	290300001	TERRENATE	TERRENATE	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE TERRENATE CON CAPACIDAD DE 9.12 L.P.S.	77,760.00	70,950.20	452	690	150	150	04/04/2016	05/05/2016	21,285.00	0.30	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	

3,888,581.43 3,388,896.00

SUBTOTAL HOJA A PAGAR
TOTAL PROGRAMA A PAGAR

1,436,045.00

TIPO DE TRATAMIENTO Y DISPOSICIÓN DE LOS LODOS GENERADOS

EL PRESENTE ANEXO TÉCNICO SE FIRMA EN CUATRO EJEMPLARES ORIGINALES, A LOS OCHO DÍAS DEL MES DE FEBRERO DE 2016.

INFORMACIÓN EN HOJA 4

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES
COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA

SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS,
DESARROLLO URBANO Y VIVIENDA DEL ESTADO

SECRETARÍA DE PLANEACIÓN
Y FINANZAS DEL ESTADO

CONTRALORIA DEL EJECUTIVO DEL ESTADO

COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA Y CENTRO DE SERVICIOS INTEGRALES
PARA EL TRATAMIENTO DE LAS AGUAS RESIDUALES DEL ESTADO DE TLAXCALA

ING. SALVADOR DOMÍNGUEZ SÁNCHEZ
DIRECTOR LOCAL TLAXCALA

ING. ROBERTO ROMANO MONTELEGRE
SECRETARIO

CP. JORGE VALDÉS AGUILERA
SECRETARIO

ING. HUBER RENÉ TEMOLTZI CARRETTO
CONTRALOR

ING. NÉSTOR MONTAÑEZ SALAS
DIRECTOR GENERAL

Para la debida constancia, las partes de común acuerdo, firman el presente Programa de Acciones en cuatro ejemplares en la Ciudad de Tlaxcala, Tlax., a los ocho días del mes de febrero del año dos mil dieciséis.

- Notas: 1 - Los apoyos del cuarto trimestre del presente año no forman parte del techo asignado y solo se consignarán para efectos de formalizar su pago en el siguiente ejercicio fiscal.
2 - El presente formato se formalizará por Organismo Operador, considerando todas las plantas de tratamiento de aguas residuales a apoyar
3 - Los montos de apoyo se asentarán a pesos con dos decimales

ANEXO TÉCNICO DEL PROGRAMA TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES (PROSAN)
INCENTIVOS AL TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES

EJERCICIO FISCAL 2016

ANEXO TÉCNICO DEL APARTADO INFRAESTRUCTURA No. ILMINC-01/16 DEL ANEXO DE EJECUCIÓN NÚMERO II-29-01/16, DE FECHA OCHO DE FEBRERO DE 2016, CELEBRADO ENTRE EL EJECUTIVO FEDERAL A TRAVÉS DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES, POR CONDUCTO DE LA COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA Y POR LA OTRA, EL EJECUTIVO DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE TLAXCALA, CON EL OBJETO DE FORMALIZAR LAS ACCIONES DEL PROGRAMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES (PROSAN).
EL (LOS) MUNICIPIOS(Y) ORGANISMOS(C) OPERADORES) QUE SUSCRIBEN EL PRESENTE ANEXO TÉCNICO MANIFIESTA(N) CONOCER Y SUJETARSE A LO ESTABLECIDO EN LAS REGLAS DE OPERACIÓN PARA LOS PROGRAMAS DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO Y TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES A CARGO DE LA COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA, APLICABLES A PARTIR DE 2016, EN EL MANUAL DE OPERACIÓN Y PROCEDIMIENTOS DEL PROSAN Y DEMÁS NORMATIVIDAD APLICABLE, COMPROMETIÉNDOSE A CUMPLIRLA.

PROGRAMA DE ACCIONES

ENTIDAD FEDERATIVA: 29 TLAXCALA

ORGANISMO OPERADOR: CENTRO INTEGRAL DE SERVICIOS PARA EL TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DEL ESTADO DE TLAXCALA

Hoja (2) de (5)

TRIMESTRE A PAGAR / AÑO	LOCALIZACIÓN			NOMBRE Y CAPACIDAD DE OPERACIÓN DE LA PTAR	VOLUMEN DEL TRIMESTRE (M3)		CALIDAD DEL AGUA				POBLACIÓN SERVIDA	CALENDARIO (FECHA)		MONTOS DE APOYO X M3 (PESOS)									
	CLAVE INEGI (3 POSICIONES)	MUNICIPIO	LOCALIDAD		INFLUENTE	EFLUENTE	ENTRADA (mg/l)		SALIDA (mg/l)			INGRESO DOCTOS.	PAGO	VOLEFUENTE X APOYO TOTAL	APOYO TOTAL / M3	CALIDAD DEL AGUA EN LA DESCARGA	TAMAÑO POBLACIÓN SERVIDA	REÍSO O INTERCAMBIO	NÚMERO DE VOL. DE FUENTES DE ABAST.	EQUILIBRIO INGRESO/EGRESO	COBRO SANEAMIENTO		
							DBOS	SST	DBOS	SST													
PRIMERO/2016	290150030	IXTACUIXTLA DE MARIANO MATAMOROS	SANTA CRUZ EL PORVENIR	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE IXTACUIXTLA CON CAPACIDAD DE 50 L.P.S.	291,708.00	250,387.00	160	100	150	150			04/04/2016	05/05/2016	75,116.00	0.30	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
PRIMERO/2016	290330013	APIZACO	APIZACO	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES APIZACO "A" CON CAPACIDAD DE 150 L.P.S.	867,240.00	867,240.00	207	230	75	75			04/04/2016	05/05/2016	433,620.00	0.50	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
PRIMERO/2016	290090005	APETATITLAN DE ANTONIO CARVAJAL	TLATEMPA	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES TLATEMPA CON CAPACIDAD DE 77 L.P.S.	394,200.00	266,794.00	205	207	75	75			04/04/2016	05/05/2016	133,397.00	0.50	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
PRIMERO/2016	290290003	TEPEYANCO	ATLAMAXAC	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES ATLAMAXAC CON CAPACIDAD DE 169 L.P.S.	709,560.00	518,767.00	561	383	150	150			04/04/2016	05/05/2016	155,630.00	0.30	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
PRIMERO/2016	290340001	TLAXCO	TLAXCO	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE TLAXCO CON CAPACIDAD DE 30 L.P.S.	199,216.00	189,216.00	328	306	75	75			04/04/2016	05/05/2016	94,608.00	0.50	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
PRIMERO/2016	290210001	NANACAMILPA DE MARIANO ARISTA	NANACAMILPA	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE NANACAMILPA CON CAPACIDAD DE 23.35 L.P.S.	173,448.00	157,680.00	265	345	75	75			04/04/2016	05/05/2016	78,840.00	0.50	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
PRIMERO/2016	290250001	SAN PABLO DEL MONTE	VILLA VICENTE GUERRERO	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE SAN PABLO DEL MONTE CON CAPACIDAD DE 139.64 L.P.S.	346,896.00	315,360.00	586	597	75	75			04/04/2016	05/05/2016	157,680.00	0.50	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
PRIMERO/2016	290070001	EL CARMEN TEQUEXQUITLA	TEQUEXQUITLA	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE TEQUEXQUITLA CON CAPACIDAD DE 20 L.P.S.	164,775.60	149,796.00	584	500	75	75			04/04/2016	05/05/2016	74,898.00	0.50	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
PRIMERO/2016	290340101	TLAXCO	UNION TIERRA Y LIBERTAD	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE UNION TIERRA Y LIBERTAD CON CAPACIDAD DE 3 L.P.S.	8,771.35	8,353.80	113	85	75	75			04/04/2016	05/05/2016	4,177.00	0.50	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
PRIMERO/2016	290450001	BENITO JUAREZ	BENITO JUAREZ	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE BENITO JUAREZ NORTE CON CAPACIDAD DE 8.6 L.P.S.	56,370.60	51,246.00	368	320	150	150			04/04/2016	05/05/2016	15,374.00	0.30	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
PRIMERO/2016	290450001	BENITO JUAREZ	BENITO JUAREZ	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE BENITO JUAREZ SUR CON CAPACIDAD DE 4 L.P.S.	26,017.20	23,652.00	359	278	150	150			04/04/2016	05/05/2016	7,096.00	0.30	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
PRIMERO/2016	290100006	CHIAUTEMPAN	CUAHUXTMATLAC	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE CUAHUXTMATLAC CON CAPACIDAD DE 6.74 L.P.S.	52,613.00	47,830.00	283	305	75	75			04/04/2016	05/05/2016	23,915.00	0.50	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
PRIMERO/2016	290150003	IXTACUIXTLA DE MARIANO MATAMOROS	ATOTONILCO	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE ATOTONILCO CON CAPACIDAD DE 1.84 L.P.S.	60,706.80	55,188.00	202	240	150	150			04/04/2016	05/05/2016	16,556.00	0.30	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
PRIMERO/2016	290330010	TLAXCALA	SAN DIEGO METEPEC	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE METEPEC CON CAPACIDAD DE 6 L.P.S.	11,022.48	10,497.60	432	242	150	150			04/04/2016	05/05/2016	3,149.00	0.30	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
PRIMERO/2016	290200001	SANCTORUM DE LÁZARO CÁRDENAS	SANCTORUM DE LAZARO CÁRDENAS	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE SANCTORUM DE LÁZARO CÁRDENAS ORIENTE CON CAPACIDAD DE 7.0 L.P.S.	43,362.00	39,420.00	430	310	75	75			04/04/2016	05/05/2016	19,710.00	0.50	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
PRIMERO/2016	290340002	TLAXCO	ACOPINALCO DEL PEÑÓN	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE ACOPINALCO DEL PEÑÓN CON CAPACIDAD DE 5.0 L.P.S.	43,362.00	39,420.00	420	347	150	150			04/04/2016	05/05/2016	11,826.00	0.30	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
PRIMERO/2016	290590001	SANTA CRUZ QUILEHTLA	QUILEHTLA	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE SANTA CRUZ QUILEHTLA CON CAPACIDAD DE 7 L.P.S.	60,706.80	55,188.00	452	480	75	75			04/04/2016	05/05/2016	27,594.00	0.50	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
PRIMERO/2016	290160001	IXTENCO	IXTENCO	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE IXTENCO CON CAPACIDAD DE 15 L.P.S.	69,379.20	63,072.00	704	860	150	150			04/04/2016	05/05/2016	18,922.00	0.30	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
PRIMERO/2016	290310011	TETLA DE LA SOLIDARIDAD	SAN FRANCISCO ATECATZINGO	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE ATECATZINGO CON CAPACIDAD DE 10 L.P.S.	95,396.40	86,724.00	516	1000	150	150			04/04/2016	05/05/2016	26,017.00	0.30	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
PRIMERO/2016	290120001	ESPAÑITA	ESPAÑITA	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE ESPAÑITA CON CAPACIDAD DE 4 L.P.S.	34,690.00	31,536.00	392	460	150	150			04/04/2016	05/05/2016	9,461.00	0.30	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
PRIMERO/2016	290350001	TOCATLÁN	TOCATLÁN	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE TOCATLÁN CON CAPACIDAD DE 11.8 L.P.S.	78,052.00	70,956.00	487	250	150	150			04/04/2016	05/05/2016	21,287.00	0.30	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
PRIMERO/2016	290060008	CALPULALPAN	MAZAPA	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE MAZAPA CON CAPACIDAD DE 2.52 L.P.S.	23,328.00	19,622.40	354.61	218	150	150			04/04/2016	05/05/2016	5,887.00	0.30	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
PRIMERO/2016	290300001	TERRENATE	TERRENATE	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE TERRENATE CON CAPACIDAD DE 9.12 L.P.S.	77,760.00	70,950.20	452	690	150	150			04/04/2016	05/05/2016	21,285.00	0.30	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

3,888,581.43 3,388,896.00

SUBTOTAL HOJA A PAGAR

TOTAL PROGRAMA A PAGAR

1,436,045.00

TIPO DE TRATAMIENTO Y DISPOSICIÓN DE LOS Lodos GENERADOS

EL PRESENTE ANEXO TÉCNICO SE FIRMA EN CUATRO EJEMPLARES ORIGINALES, A LOS OCHO DÍAS DEL MES DE FEBRERO DE 2016.

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES
COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA

SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS,
DESARROLLO URBANO Y VIVIENDA DEL ESTADO

SECRETARÍA DE PLANEACIÓN
Y FINANZAS DEL ESTADO

POR EL EJECUTIVO DE LA ENTIDAD FEDERATIVA

CONTRALORIA DEL EJECUTIVO DEL ESTADO

COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA Y CENTRO DE SERVICIOS INTEGRALES
PARA EL TRATAMIENTO DE LAS AGUAS RESIDUALES DEL ESTADO DE TLAXCALA

ING. SALVADOR DOMÍNGUEZ SÁNCHEZ
DIRECTOR LOCAL TLAXCALA

ING. JOSÉ ROBERTO ROMÁN MONTEALEGRO
SECRETARIO

C.P. JORGES VALDÉS AGUIRERA
SECRETARIO

ING. HÉCTOR RENÉ TEMOLÍN CARRETO
CONTRALOR

ING. NÉSTOR MONTAÑEZ SAUCEDO
DIRECTOR GENERAL

Para la debida constancia, las partes de común acuerdo, firman el presente Programa de Acciones en cuatro ejemplares en la Ciudad de Tlaxcala, Tlax., a los ocho días del mes de febrero del año dos mil dieciséis.

- Notas: 1.- Los apoyos del cuarto trimestre del presente año no forman parte del techo asignado y solo se consignaron para efectos de formalizar su pago en el siguiente ejercicio fiscal.
2.- El presente formato se formalizará por Organismo Operador, considerando todas las plantas de tratamiento de aguas residuales a apoyar.
3.- Los montos de apoyo se asentarán a pesos con dos decimales.

INFORMACION EN HOJA 4

**ANEXO TÉCNICO DEL PROGRAMA TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES (PROSAN)
INCENTIVOS AL TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES**
EJERCICIO FISCAL 2016

ANEXO TÉCNICO DEL APARTADO INFRAESTRUCTURA No. II.AINC-01/16 DEL ANEXO DE EJECUCIÓN NÚMERO II-09-01/16, DE FECHA OCHO DE FEBRERO DE 2016, CELEBRADO ENTRE EL EJECUTIVO FEDERAL A TRAVÉS DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES, POR CONDUCTO DE LA COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA Y POR LA OTRA, EL EJECUTIVO DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE TLAXCALA, CON EL OBJETO DE FORMALIZAR LAS ACCIONES DEL PROGRAMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES (PROSAN).
EL (LOS) MUNICIPIO(S) Y/O ORGANISMO(S) OPERADOR(ES) QUE SUSCRIBEN EL PRESENTE ANEXO TÉCNICO MANIFIESTA(N) CONOCER Y SUJETARSE A LO ESTABLECIDO EN LAS REGLAS DE OPERACIÓN PARA LOS PROGRAMAS DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO Y TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES A CARGO DE LA COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA, APLICABLES A PARTIR DE 2016, EN EL MARCO DE OPERACIÓN Y PROCEDIMIENTOS DEL PROSAN Y DEMÁS NORMATIVIDAD APLICABLE, COMPROMETIÉNDOSE A CUMPLIRLA.

PROGRAMA DE ACCIONES

ENTIDAD FEDERATIVA: 29 TLAXCALA

ORGANISMO OPERADOR: CENTRO INTEGRAL DE SERVICIOS PARA EL TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DEL ESTADO DE TLAXCALA

Hoja (3) de (5)

TRIMESTRE A PAGAR / AÑO	CLAVE INEGI (P POSICIONES)	LOCALIZACIÓN		NOMBRE Y CAPACIDAD DE OPERACIÓN DE LA PTAR	VOLUMEN DEL TRIMESTRE (M3)		CALIDAD DEL AGUA				POBLACIÓN SERVIDA	CALENDARIO (FECHA)		MONTOS DE APOYO X M3 (PESOS)							
		MUNICIPIO	LOCALIDAD		INFLUYENTE	EFLUENTE	ENTRADA (mg/l)		SALIDA (mg/l)			INGRESO DOCTOS.	PAGO	VOL EFLUYENTE X APOYO TOTAL	APOYO TOTAL / M3	CALIDAD DEL AGUA EN LA DESCARGA	TAMAÑO Población SERVIDA	RECURSO O INTERCAMBIO	PORCENTAJE DE VOL. DE FUENTES DE ABAST.	EQUILIBRIO INGRESO/GRESO	COBRO SANEAMIENTO
							DBOS	SST	DBOS	SST											
SEGUNDO/2016	290150030	IXTACUIXTLA DE MARIANO MATAMOROS	SANTA CRUZ EL PORVENIR	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE IXTACUIXTLA CON CAPACIDAD DE 50 L.P.S.	291,708.00	250,387.00	160	100	150	150	04/07/2016	02/05/2016	75,116.00	0.30	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SEGUNDO/2016	290330013	APIZACO	APIZACO	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES APIZACO "A" CON CAPACIDAD DE 150 L.P.S.	867,240.00	867,240.00	207	230	75	75	04/07/2016	02/05/2016	433,620.00	0.50	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SEGUNDO/2016	290090005	APETATITLAN DE ANTONIO CARVAJAL	TLATEMPA	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES TLATEMPA CON CAPACIDAD DE 77 L.P.S.	394,200.00	266,794.00	205	207	75	75	04/07/2016	02/05/2016	133,397.00	0.50	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SEGUNDO/2016	290290003	TEPEYANCO	ATLAMAXAC	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES ATLAMAXAC CON CAPACIDAD DE 169 L.P.S.	709,560.00	518,767.00	561	383	150	150	04/07/2016	02/05/2016	155,630.00	0.30	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SEGUNDO/2016	290340001	TLAXCO	TLAXCO	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE TLAXCO CON CAPACIDAD DE 30 L.P.S.	199,216.00	189,216.00	328	306	75	75	04/07/2016	02/05/2016	94,608.00	0.50	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SEGUNDO/2016	290210001	NANACAMILPA DE MARIANO ARISTA	NANACAMILPA	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE NANACAMILPA CON CAPACIDAD DE 23.35 L.P.S.	173,448.00	157,680.00	265	345	75	75	04/07/2016	02/05/2016	78,840.00	0.50	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SEGUNDO/2016	290250001	SAN PABLO DEL MONTE	VILLA VICENTE GUERRERO	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE SAN PABLO DEL MONTE CON CAPACIDAD DE 139.64 L.P.S.	346,896.00	315,360.00	586	597	75	75	04/07/2016	02/05/2016	157,680.00	0.50	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SEGUNDO/2016	290070001	EL CARMEN TEQUEXQUITLA	TEQUEXQUITLA	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE TEQUEXQUITLA CON CAPACIDAD DE 20 L.P.S.	164,775.60	149,796.00	584	500	75	75	04/07/2016	02/05/2016	74,898.00	0.50	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SEGUNDO/2016	290340101	TLAXCO	UNION TIERRA Y LIBERTAD	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE UNION TIERRA Y LIBERTAD CON CAPACIDAD DE 3 L.P.S.	8,771.35	8,353.80	113	85	75	75	04/07/2016	02/05/2016	4,177.00	0.50	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SEGUNDO/2016	290450001	BENITO JUAREZ	BENITO JUAREZ	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE BENITO JUAREZ NORTE CON CAPACIDAD DE 8.6 L.P.S.	56,370.60	51,246.00	368	320	150	150	04/07/2016	02/05/2016	15,374.00	0.30	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SEGUNDO/2016	290450001	BENITO JUAREZ	BENITO JUAREZ	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE BENITO JUAREZ SUR CON CAPACIDAD DE 4 L.P.S.	26,017.20	23,652.00	359	278	150	150	04/07/2016	02/05/2016	7,096.00	0.30	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SEGUNDO/2016	290100006	CHIAUTEMPAN	CUAHUXTMATLAC	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE CUAHUXTMATLAC CON CAPACIDAD DE 6.74 L.P.S.	52,613.00	47,830.00	283	305	75	75	04/07/2016	02/05/2016	23,915.00	0.50	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SEGUNDO/2016	290150003	IXTACUIXTLA DE MARIANO MATAMOROS	ATOTONILCO	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE ATOTONILCO CON CAPACIDAD DE 1.84 L.P.S.	60,706.80	55,188.00	202	240	150	150	04/07/2016	02/05/2016	16,556.00	0.30	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SEGUNDO/2016	290330010	TLAXCALA	SAN DIEGO METEPEC	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE METEPEC CON CAPACIDAD DE 6 L.P.S.	11,022.48	10,497.60	432	242	150	150	04/07/2016	02/05/2016	3,149.00	0.30	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SEGUNDO/2016	290200001	SANCTORUM DE LAZARO CÁRDENAS	SANCTORUM DE LAZARO CÁRDENAS	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE SANCTORUM DE LAZARO CÁRDENAS ORIENTE CON CAPACIDAD DE 7.0 L.P.S.	43,362.00	39,420.00	430	310	75	75	04/07/2016	02/05/2016	19,710.00	0.50	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SEGUNDO/2016	290340002	TLAXCO	ACOPINALCO DEL PEÑON	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE ACOPINALCO DEL PEÑON CON CAPACIDAD DE 5.0 L.P.S.	43,362.00	39,420.00	420	347	150	150	04/07/2016	02/05/2016	11,826.00	0.30	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SEGUNDO/2016	290590001	SANTA CRUZ QUILEHTLA	QUILEHTLA	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE SANTA CRUZ QUILEHTLA CON CAPACIDAD DE 7 L.P.S.	60,706.80	55,188.00	452	480	75	75	04/07/2016	02/05/2016	27,594.00	0.50	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SEGUNDO/2016	290160001	IXTENCO	IXTENCO	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE IXTENCO CON CAPACIDAD DE 15 L.P.S.	69,379.20	63,072.00	704	860	150	150	04/07/2016	02/05/2016	18,922.00	0.30	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SEGUNDO/2016	290310011	TETLA DE LA SOLIDARIDAD	SAN FRANCISCO ATECZATZINGO	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE ATECZATZINGO CON CAPACIDAD DE 10 L.P.S.	95,396.40	86,724.00	516	1000	150	150	04/07/2016	02/05/2016	26,017.00	0.30	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SEGUNDO/2016	290120001	ESPAÑITA	ESPAÑITA	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE ESPAÑITA CON CAPACIDAD DE 4 L.P.S.	34,690.00	31,536.00	392	460	150	150	04/07/2016	02/05/2016	9,461.00	0.30	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SEGUNDO/2016	290350001	TOCATLÁN	TOCATLÁN	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE TOCATLÁN CON CAPACIDAD DE 11.8 L.P.S.	78,052.00	70,956.00	487	250	150	150	04/07/2016	02/05/2016	21,287.00	0.30	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SEGUNDO/2016	290060008	CALPULALPAN	MAZAPA	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE MAZAPA CON CAPACIDAD DE 2.52 L.P.S.	23,328.00	19,622.40	354.61	218	150	150	04/07/2016	02/05/2016	5,887.00	0.30	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SEGUNDO/2016	290300001	TERRENATE	TERRENATE	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE TERRENATE CON CAPACIDAD DE 9.12 L.P.S.	77,760.00	70,950.20	452	690	150	150	04/07/2016	02/05/2016	21,285.00	0.30	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

3,888,581.43 3,388,896.00

SUBTOTAL HOJA A PAGAR
TOTAL PROGRAMA A PAGAR

1,436,045.00

TIPO DE TRATAMIENTO Y DISPOSICIÓN DE LOS LÓDOS GENERADOS

EL PRESENTE ANEXO TÉCNICO SE FIRMA EN CUATRO EJEMPLARES ORIGINALES, A LOS OCHO DÍAS DEL MES DE FEBRERO DE 2016.

POR EL EJECUTIVO FEDERAL
SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE, RECURSOS NATURALES
COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA

SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS,
DESARROLLO URBANO Y VIVIENDA DEL ESTADO

SECRETARÍA DE PLANEACIÓN
Y FINANZAS DEL ESTADO

POR EL EJECUTIVO DE LA ENTIDAD FEDERATIVA
CONTROLADOR DEL EJECUTIVO DEL ESTADO

COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA Y CENTRO DE SERVICIOS INTEGRALES
PARA EL TRATAMIENTO DE LAS AGUAS RESIDUALES DEL ESTADO DE TLAXCALA

ING. SALVADOR DOMÍNGUEZ SÁNCHEZ
DIRECTOR LOCAL TLAXCALA

ARQ. JOSÉ ROBERTO ROMANO MONTAÑESE
SECRETARIO

C. B. GURJERDÉS AGUILERA
SECRETARIO

UC. JÓSE RENÉ TEMOLTZIJC CARRETO
CONTROLADOR

ING. NÉSTOR MONTAÑEZ SAUCEDO
DIRECTOR GENERAL

Para la debida constancia, las partes de común acuerdo, firman el presente Programa de Acciones en cuatro ejemplares en la Ciudad de Tlaxcala, Tlax., a los ocho días del mes de febrero del año dos mil dieciséis.

- Notas: 1.- Los apoyos del cuarto trimestre del presente año no forman parte del techo asignado y solo se consignaron para efectos de formalizar su pago en el siguiente ejercicio fiscal.
2.- El presente formato se formalizará por Organismo Operador, considerando todas las plantas de tratamiento de aguas residuales a apoyar.
3.- Los montos de apoyo se asentarán a pesos con dos decimales.

INFORMACION EN HOJA 4

ANEXO TÉCNICO DEL APARTADO INFRAESTRUCTURA No. II.AINC-01/16 DEL ANEXO DE EJECUCIÓN NÚMERO II-29-01/16, DE FECHA OCHO DE FEBRERO DE 2016, CELEBRADO ENTRE EL EJECUTIVO FEDERAL A TRAVÉS DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES, POR CONDUCTO DE LA COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA Y POR LA OTRA, EL EJECUTIVO DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE TLAXCALA, CON EL OBJETO DE FORMALIZAR LAS ACCIONES DEL PROGRAMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES (PROSAN).
EL (LOS) MUNICIPIOS(Y) ORGANISMO(S) OPERADOR(ES) QUE SUSCRIBEN EL PRESENTE ANEXO TÉCNICO MANIFIESTA(N) CONOCER Y SUJETARSE A LO ESTABLECIDO EN LAS REGLAS DE OPERACIÓN PARA LOS PROGRAMAS DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO Y TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES A CARGO DE LA COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA, APLICABLES A PARTIR DE 2016, EN EL MANUAL DE OPERACIÓN Y PROCEDIMIENTOS DEL PROSAN Y DEMÁS NORMATIVIDAD APLICABLE, COMPROMETIÉNDOSE A CUMPLIRLA.

PROGRAMA DE ACCIONES

ENTIDAD FEDERATIVA: 29 TLAXCALA

ORGANISMO OPERADOR: CENTRO INTEGRAL DE SERVICIOS PARA EL TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DEL ESTADO DE TLAXCALA

Hoja (4) de (5)

TRIMESTRE A PAGAR / AÑO	LOCALIZACIÓN			NOMBRE Y CAPACIDAD DE OPERACIÓN DE LA PTAR	VOLUMEN DEL TRIMESTRE (M3)		CALIDAD DEL AGUA				POBLACION SERVIDA	CALENDARIO (FECHA)		MONTOS DE APOYO X M3 (PESOS)							
	CLAVE INEGI (9 POSICIONES)	MUNICIPIO	LOCALIDAD		INFLUYENTE	EFLUENTE	ENTRADA (mg/l)		SALIDA (mg/l)			INGRESO DOCTOS.	PAGO	VOLEFUENTE X APOYO TOTAL	APOYO TOTAL / M3	CALIDAD DEL AGUA EN LA DESCARGA	TAMAÑO POBLACION SERVIDA	REÚSO O INTERCAMBIO	PORCENTAJE DE VOL. DE FUENTES DE ABAST.	EQUILIBRIO INGRESO/EGRESO	COBRO SANEAMIENTO
							DBOS	SST	DBOS	SST											
TERCERO/2016	290150030	IXTACUXTLA DE MARIANO MATAMOROS	SANTA CRUZ EL PORVENIR	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE IXTACUXTLA CON CAPACIDAD DE 50 L.P.S.	291,708.00	250,387.00	160	100	150	150		03/10/2016	03/11/2016	75,116.00	0.30	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
TERCERO/2016	290330013	APIZACO	APIZACO	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES APIZACO "A" CON CAPACIDAD DE 150 L.P.S.	867,240.00	867,240.00	207	230	75	75		03/10/2016	03/11/2016	433,620.00	0.50	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
TERCERO/2016	290090005	APETATILAN DE ANTONIO CARVAJAL	TLATEMPA	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES TLATEMPA CON CAPACIDAD DE 77 L.P.S.	394,200.00	266,794.00	205	207	75	75		03/10/2016	03/11/2016	133,397.00	0.50	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
TERCERO/2016	290290003	TEPEYANCO	ATLAMAXAC	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES ATLAMAXAC CON CAPACIDAD DE 30 L.P.S.	709,560.00	518,767.00	561	383	150	150		03/10/2016	03/11/2016	155,630.00	0.30	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
TERCERO/2016	290340001	TLAXCO	TLAXCO	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE TLAXCO CON CAPACIDAD DE 169 L.P.S.	199,216.00	189,216.00	328	306	75	75		03/10/2016	03/11/2016	94,608.00	0.50	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
TERCERO/2016	290210001	NANACAMILPA DE MARIANO ARISTA	NANACAMILPA	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE NANACAMILPA CON CAPACIDAD DE 23.35 L.P.S.	173,448.00	157,680.00	265	345	75	75		03/10/2016	03/11/2016	78,840.00	0.50	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
TERCERO/2016	290250001	SAN PABLO DEL MONTE	VILLA VICENTE GUERRERO	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE SAN PABLO DEL MONTE CON CAPACIDAD DE 139.64 L.P.S.	346,896.00	315,360.00	586	597	75	75		03/10/2016	03/11/2016	157,680.00	0.50	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
TERCERO/2016	290070001	EL CARMEN TEQUEXQUITLA	TEQUEXQUITLA	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE TEQUEXQUITLA CON CAPACIDAD DE 20 L.P.S.	164,775.60	149,796.00	584	500	75	75		03/10/2016	03/11/2016	74,898.00	0.50	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
TERCERO/2016	290340101	TLAXCO	UNION TIERRA Y LIBERTAD	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE UNION TIERRA Y LIBERTAD CON CAPACIDAD DE 3 L.P.S.	8,771.35	8,353.80	113	85	75	75		03/10/2016	03/11/2016	4,177.00	0.50	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
TERCERO/2016	290450001	BENITO JUAREZ	BENITO JUAREZ	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE BENITO JUAREZ NORTE CON CAPACIDAD DE 8.6 L.P.S.	56,370.60	51,246.00	368	320	150	150		03/10/2016	03/11/2016	15,374.00	0.30	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
TERCERO/2016	290450001	BENITO JUAREZ	BENITO JUAREZ	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE BENITO JUAREZ SUR CON CAPACIDAD DE 4 L.P.S.	26,017.20	23,652.00	359	278	150	150		03/10/2016	03/11/2016	7,096.00	0.30	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
TERCERO/2016	290100006	CHIAUTEMPAN	CUAHUJMATLAC	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE CUAHUJMATLAC CON CAPACIDAD DE 6.74 L.P.S.	52,613.00	47,830.00	283	305	75	75		03/10/2016	03/11/2016	23,915.00	0.50	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
TERCERO/2016	290150003	IXTACUXTLA DE MARIANO MATAMOROS	ATOTONILCO	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE ATOTONILCO CON CAPACIDAD DE 1.84 L.P.S.	60,706.80	55,188.00	202	240	150	150		03/10/2016	03/11/2016	16,556.00	0.30	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
TERCERO/2016	290330010	TLAXCALA	SAN DIEGO METEPEC	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE METEPEC CON CAPACIDAD DE 6 L.P.S.	11,022.48	10,497.60	432	242	150	150		03/10/2016	03/11/2016	3,149.00	0.30	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
TERCERO/2016	290200001	SANCTORUM DE LÁZARO CÁRDENAS	SANCTORUM DE LAZARO CÁRDENAS	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE SANCTORUM DE LÁZARO CÁRDENAS ORIENTE CON CAPACIDAD DE 7.0 L.P.S.	43,362.00	39,420.00	430	310	75	75		03/10/2016	03/11/2016	19,710.00	0.50	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
TERCERO/2016	290340002	TLAXCO	ACOPINALCO DEL PEÑON	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE ACOPINALCO DEL PEÑON CON CAPACIDAD DE 5.0 L.P.S.	43,362.00	39,420.00	420	347	150	150		03/10/2016	03/11/2016	11,826.00	0.30	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
TERCERO/2016	290590001	SANTA CRUZ QUILEHTLA	QUILEHTLA	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE SANTA CRUZ QUILEHTLA CON CAPACIDAD DE 7 L.P.S.	60,706.80	55,188.00	452	480	75	75		03/10/2016	03/11/2016	27,594.00	0.50	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
TERCERO/2016	290160001	IXTENCO	IXTENCO	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE IXTENCO CON CAPACIDAD DE 15 L.P.S.	69,379.20	63,072.00	704	860	150	150		03/10/2016	03/11/2016	18,922.00	0.30	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
TERCERO/2016	290310011	TETLA DE LA SOLIDARIDAD	SAN FRANCISCO ATZCATZINGO	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE ATZCATZINGO CON CAPACIDAD DE 10 L.P.S.	95,396.40	86,724.00	516	1000	150	150		03/10/2016	03/11/2016	26,017.00	0.30	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
TERCERO/2016	290120001	ESPAÑITA	ESPAÑITA	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE ESPAÑITA CON CAPACIDAD DE 4 L.P.S.	34,690.00	31,536.00	392	460	150	150		03/10/2016	03/11/2016	9,461.00	0.30	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
TERCERO/2016	290350001	TOCATLÁN	TOCATLÁN	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE TOCATLÁN CON CAPACIDAD DE 11.8 L.P.S.	78,052.00	70,956.00	487	250	150	150		03/10/2016	03/11/2016	21,287.00	0.30	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
TERCERO/2016	290060008	CALPULALPAN	MAZAPA	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE MAZAPA CON CAPACIDAD DE 2.52 L.P.S.	23,328.00	19,622.40	354.61	218	150	150		03/10/2016	03/11/2016	5,887.00	0.30	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
TERCERO/2016	290300001	TERRENATE	TERRENATE	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE TERRENATE CON CAPACIDAD DE 9.12 L.P.S.	77,760.00	70,950.20	452	690	150	150		03/10/2016	03/11/2016	21,285.00	0.30	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

3,888,581.43 3,388,896.00

SUBTOTAL HOJA A PAGAR
TOTAL PROGRAMA A PAGAR

1,436,045.00

TIPO DE TRATAMIENTO Y DISPOSICIÓN DE LOS LODOS GENERADOS

EN TODAS LAS PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PROPUESTAS, EL PROCESO DE TRATAMIENTO DE LOS LODOS CONSISTE EN DESHIDRATACIÓN EN LECHOS DE SECADO Y DISPOSICIÓN FINAL EN EL RELLENO SANITARIO MÁS CERCANO A LA PLANTA DE TRATAMIENTO.

EL PRESENTE ANEXO TÉCNICO SE FIRMA EN CUATRO EJEMPLARES ORIGINALES, A LOS OCHO DÍAS DEL MES DE FEBRERO DE 2016.

POR EL EJECUTIVO FEDERAL
SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES
COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA

SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS,
DESARROLLO URBANO Y VIVIENDA DEL ESTADO

SECRETARÍA DE PLANEACIÓN
Y FINANZAS DEL ESTADO

POR EL EJECUTIVO DE LA ENTIDAD FEDERATIVA

CONTRALORÍA GENERAL DEL EJECUTIVO DEL ESTADO

COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA Y CENTRO DE SERVICIOS INTEGRALES
PARA EL TRATAMIENTO DE LAS AGUAS RESIDUALES DEL ESTADO DE TLAXCALA

ING. SALVADOR DOMÍNGUEZ SÁNCHEZ
DIRECTOR LOCAL TLAXCALA

ING. CARLOS OSORIO ROMERO MONTALEGRE
SECRETARIO

C.P. JORGE VALDEZ AGUILERA
SECRETARIO

ING. HUGO RENÉ TEMOLZIN CARRETO
CONTRALOR

ING. NÉSTOR MONTAÑEZ SAUCEDO
DIRECTOR GENERAL

Para la debida constancia, las partes de común acuerdo, firman el presente Programa de Acciones en cuatro ejemplares en la Ciudad de Tlaxcala, Tlax., a los ocho días del mes de febrero del año dos mil dieciséis.
Notas: 1.- Los apoyos del cuarto trimestre del presente año no forman parte del techo asignado y solo se consignaron para efectos de formalizar el siguiente ejercicio fiscal.
2.- El presente formato se formalizará por Organismo Operador, considerando todas las plantas de tratamiento de aguas residuales a apoyar.
3.- Los montos de apoyo se intentarán a pesos con dos decimales.

ANEXO TÉCNICO DEL PROGRAMA TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES (PROSAN)
INCENTIVOS AL TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES

EJERCICIO FISCAL 2016

ANEXO TÉCNICO DEL APARTADO INFRAESTRUCTURA No. II.AINC-01/16 DEL ANEXO DE EJECUCIÓN NÚMERO II-29-01/16, DE FECHA OCHO DE FEBRERO DE 2016, CELEBRADO ENTRE EL EJECUTIVO FEDERAL A TRAVÉS DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES, POR CONDUCTO DE LA COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA Y POR LA OTRA, EL EJECUTIVO DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE TLAXCALA, CON EL OBJETO DE FORMALIZAR LAS ACCIONES DEL PROGRAMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES (PROSAN).
EL (LOS) MUNICIPIO(S) Y/O ORGANISMO(S) OPERADOR(ES) QUE SUSCRIBEN EL PRESENTE ANEXO TÉCNICO MANIFIESTA(N) CONOCER Y SUJETARSE A LO ESTABLECIDO EN LAS REGLAS DE OPERACIÓN PARA LOS PROGRAMAS DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO Y TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES A CARGO DE LA COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA, APLICABLES A PARTIR DE 2016, EN EL MANUAL DE OPERACIÓN Y PROCEDIMIENTOS DEL PROSAN Y DEMÁS NORMATIVIDAD APLICABLE, COMPROMETIÉNDOSE A CUMPLIRLA.

PROGRAMA DE ACCIONES

ENTIDAD FEDERATIVA: 29 TLAXCALA

ORGANISMO OPERADOR: CENTRO INTEGRAL DE SERVICIOS PARA EL TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DEL ESTADO DE TLAXCALA

Hoja (5) de (5)

TRIMESTRE A PAGAR / AÑO	LOCALIZACIÓN			NOMBRE Y CAPACIDAD DE OPERACIÓN DE LA PTAR	VOLUMEN DEL TRIMESTRE (M3)		CALIDAD DEL AGUA				POBLACIÓN SERVIDA	CALENDARIO (FECHA)		MONTOS DE APOYO X M3 (PESOS)							
	CLAVE INEGI (9 POSICIONES)	MUNICIPIO	LOCALIDAD		INFLUYENTE	EFLUENTE	ENTRADA (mg/l)		SALIDA (mg/l)			INGRESO DOCTOS.	PAGO	VOL. EFUENTE X APOYO TOTAL	APOYO TOTAL / M3	CALIDAD DEL AGUA EN LA DESCARGA	TAMAÑO POBLACIÓN SERVIDA	REÍSO O INTERCAMBIO	COSTOS DE N DE VOL. DE FUENTES DE ABAST.	EQUILIBRIO O INGRESO/EGRESO	COBRO SANEAMIENTO
							DBOS	SST	DBOS	SST											
CUARTO/2016	290150030	IXTACUIXTLA DE MARIANO MATAMOROS	SANTA CRUZ EL PORVENIR	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE IXTACUIXTLA CON CAPACIDAD DE 50 L.P.S.	291,708.00	250,387.00	160	100	150	150	03/01/2017	03/02/2017	75,116.00	0.30	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
CUARTO/2016	290330013	APIZACO	APIZACO	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES APIZACO "A" CON CAPACIDAD DE 150 L.P.S.	867,240.00	867,240.00	207	230	75	75	03/01/2017	03/02/2017	433,620.00	0.50	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
CUARTO/2016	290090005	APETATITLAN DE ANTONIO CARVAJAL	TLATEMPA	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES TLATEMPA CON CAPACIDAD DE 77 L.P.S.	394,200.00	266,794.00	205	207	75	75	03/01/2017	03/02/2017	133,397.00	0.50	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
CUARTO/2016	290290003	TEPEYANCO	ATLAMAXAC	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES ATLAMAXAC CON CAPACIDAD DE 169 L.P.S.	709,560.00	518,767.00	561	383	150	150	03/01/2017	03/02/2017	155,630.00	0.30	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
CUARTO/2016	290340001	TLAXCO	TLAXCO	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE TLAXCO CON CAPACIDAD DE 30 L.P.S.	199,216.00	189,216.00	328	306	75	75	03/01/2017	03/02/2017	94,608.00	0.50	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
CUARTO/2016	290210001	NANACAMILPA DE MARIANO ARISTA	NANACAMILPA	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE NANACAMILPA CON CAPACIDAD DE 23.35 L.P.S.	173,448.00	157,680.00	265	345	75	75	03/01/2017	03/02/2017	78,840.00	0.50	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
CUARTO/2016	290250001	SAN PABLO DEL MONTE	VILLA VICENTE GUERRERO	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE SAN PABLO DEL MONTE CON CAPACIDAD DE 139.64 L.P.S.	346,896.00	315,360.00	586	597	75	75	03/01/2017	03/02/2017	157,680.00	0.50	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
CUARTO/2016	290070001	EL CARMÉN TEQUEXQUITLA	TEQUEXQUITLA	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE TEQUEXQUITLA CON CAPACIDAD DE 20 L.P.S.	164,775.60	149,796.00	584	500	75	75	03/01/2017	03/02/2017	74,898.00	0.50	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
CUARTO/2016	290340101	TLAXCO	UNION TIERRA Y LIBERTAD	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE UNION TIERRA Y LIBERTAD CON CAPACIDAD DE 31 L.P.S.	8,771.35	8,353.80	113	85	75	75	03/01/2017	03/02/2017	4,177.00	0.50	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
CUARTO/2016	290450001	BENITO JUAREZ	BENITO JUAREZ	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE BENITO JUAREZ NORTE CON CAPACIDAD DE 8.6 L.P.S.	56,370.60	51,246.00	368	320	150	150	03/01/2017	03/02/2017	15,374.00	0.30	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
CUARTO/2016	290450001	BENITO JUAREZ	BENITO JUAREZ	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE BENITO JUAREZ SUR CON CAPACIDAD DE 4 L.P.S.	26,017.20	23,652.00	359	278	150	150	03/01/2017	03/02/2017	7,096.00	0.30	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
CUARTO/2016	290100006	CHIAUTEMPAN	CUAHUJUMATLAC	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE CUAHUJUMATLAC CON CAPACIDAD DE 6.74 L.P.S.	52,613.00	47,830.00	283	305	75	75	03/01/2017	03/02/2017	23,915.00	0.50	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
CUARTO/2016	290150003	IXTACUIXTLA DE MARIANO MATAMOROS	ATOTONILCO	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE ATOTONILCO CON CAPACIDAD DE 1.84 L.P.S.	60,706.80	55,188.00	202	240	150	150	03/01/2017	03/02/2017	16,556.00	0.30	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
CUARTO/2016	290330010	TLAXCALA	SAN DIEGO METEPEC	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE METEPEC CON CAPACIDAD DE 6 L.P.S.	11,022.48	10,497.60	432	242	150	150	03/01/2017	03/02/2017	3,149.00	0.30	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
CUARTO/2016	290200001	SANCTORUM DE LÁZARO CÁRDENAS	SANCTORUM DE LÁZARO CÁRDENAS	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE SANCTORUM DE LÁZARO CÁRDENAS ORIENTE CON CAPACIDAD DE 7.0 L.P.S.	43,362.00	39,420.00	430	310	75	75	03/01/2017	03/02/2017	19,710.00	0.50	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
CUARTO/2016	290340002	TLAXCO	ACOPINALCO DEL PEÑÓN	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE ACOPINALCO DEL PEÑÓN CON CAPACIDAD DE 5.0 L.P.S.	43,362.00	39,420.00	420	347	150	150	03/01/2017	03/02/2017	11,826.00	0.30	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
CUARTO/2016	290590001	SANTA CRUZ QUILEHTLA	QUILEHTLA	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE SANTA CRUZ QUILEHTLA CON CAPACIDAD DE 7 L.P.S.	60,706.80	55,188.00	452	480	75	75	03/01/2017	03/02/2017	27,594.00	0.50	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
CUARTO/2016	290160001	IXTENCO	IXTENCO	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE IXTENCO CON CAPACIDAD DE 15 L.P.S.	69,379.20	63,072.00	704	860	150	150	03/01/2017	03/02/2017	18,922.00	0.30	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
CUARTO/2016	290310011	TETLA DE LA SOLIDARIDAD	SAN FRANCISCO ATEXCATZINGO	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE ATEXCATZINGO CON CAPACIDAD DE 10 L.P.S.	95,396.40	86,724.00	516	1000	150	150	03/01/2017	03/02/2017	26,017.00	0.30	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
CUARTO/2016	290120001	ESPAÑITA	ESPAÑITA	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE ESPAÑITA CON CAPACIDAD DE 4 L.P.S.	34,690.00	31,536.00	392	460	150	150	03/01/2017	03/02/2017	9,461.00	0.30	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
CUARTO/2016	290350001	TOCATLÁN	TOCATLÁN	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE TOCATLÁN CON CAPACIDAD DE 11.8 L.P.S.	78,052.00	70,956.00	487	250	150	150	03/01/2017	03/02/2017	21,287.00	0.30	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
CUARTO/2016	290060008	CALPULUPÁN	MAZAPA	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE MAZAPA CON CAPACIDAD DE 2.52 L.P.S.	23,328.00	19,622.40	354.61	218	150	150	03/01/2017	03/02/2017	5,887.00	0.30	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
CUARTO/2016	290300001	TERRENATE	TERRENATE	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE TERRENATE CON CAPACIDAD DE 9.12 L.P.S.	77,760.00	70,950.20	452	690	150	150	03/01/2017	03/02/2017	21,285.00	0.30	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	

3,888,581.43 3,388,896.00 SUBTOTAL HOJA A PAGAR TOTAL PROGRAMA A PAGAR 1.- 5,744,180.00

EN TODAS LAS PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PROPUESTAS, EL PROCESO DE TRATAMIENTO DE LOS LODOS CONSISTE EN DESHIDRATACION EN LECHOS DE SECADO Y DISPOSICIÓN FINAL EN EL RELLENO SANITARIO MÁS CERCA A LA PLANTA DE TRATAMIENTO.

TIPO DE TRATAMIENTO Y DISPOSICIÓN DE LOS LODOS GENERADOS

EL PRESENTE ANEXO TÉCNICO SE FIRMA EN CUATRO EJEMPLARES ORIGINALES, A LOS OCHO DÍAS DEL MES DE FEBRERO DE 2016.

POR EL EJECUTIVO FEDERAL SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA
 UFG. SALVADOR DOMÍNGUEZ SÁNCHEZ DIRECTOR LOCAL TLAXCALA
 SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS, DESARROLLO URBANO Y VIVIENDA DEL ESTADO
 ARO. JOSÉ ROBERTO ROMANO MONTAÑEGRE SECRETARIO
 SECRETARÍA DE PLANEACIÓN Y FINANZAS DEL ESTADO
 C.P. JORGE VALDES AGUILERA SECRETARIO
 CONTRALORÍA EJECUTIVA DEL ESTADO
 LIC. FRANCISCO RENÉ TOLMONTZ CARRETO CONTRALOR
 COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA Y CENTRO DE SERVICIOS INTEGRALES PARA EL TRATAMIENTO DE LAS AGUAS RESIDUALES DEL ESTADO DE TLAXCALA
 ING. NÉSTOR MONTAÑEZ SAUCEDO DIRECTOR GENERAL

Para la debida constancia, las partes de común acuerdo firman el presente Programa de Acciones en cuatro ejemplares en la Ciudad de Tlaxcala, Tlax., a los ocho días del mes de febrero del año dos mil dieciséis.
 Nota: 1.- Los apoyos del cuarto trimestre del presente año no forman parte del techo asignado y solo se consignarán para efectos de formalizar su pago en el siguiente ejercicio fiscal.
 2.- El presente formato se formalizará por Organismo Operador, considerando todas las plantas de tratamiento de aguas residuales a apoyar.
 3.- Los montos de apoyo se asentarán a pesos con dos decimales.