

ANEXO TÉCNICO NUM. II-AINC-01/16 DEL ANEXO DE EJECUCIÓN II-31-01/16, DE FECHA 01 DE ABRIL 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 YUCATÁN, CON EL OBJETO DE FORMALIZAR LAS ACCIONES DEL PROGRAMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES (PROSAN).

RESUMEN DE PLANTAS APOYADAS EN EL ESTADO

ENTIDAD FEDERATIVA

YUCATÁN

TECHO AUTORIZADO

\$ 1,077,625.04

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	TOTAL
1	Junta de agua potable y alcantarillado de Yucatán	Mérida	Mérida	OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA PTAR PENSIONES CON OPERACIÓN ACTUAL DE 3.50 LPS	19,541.61	19,541.61	19,541.61	19,541.61	78,166.42
2	Junta de agua potable y alcantarillado de Yucatán	Mérida	Mérida	OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA PTAR FOVISSSTE CON OPERACIÓN ACTUAL DE 1.20 LPS	6,808.04	6,808.04	6,808.04	6,808.04	27,232.18
3	Junta de agua potable y alcantarillado de Yucatán	Mérida	Mérida	OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA PTAR FIDEL VELAZQUEZ CON OPERACIÓN ACTUAL DE 2.80 LPS	15,822.40	15,822.40	15,822.40	15,822.40	63,289.59
4	Junta de agua potable y alcantarillado de Yucatán	Mérida	Mérida	PTAR GRACIANO RICALDE CON OPERACIÓN ACTUAL 1.40 LPS	8,068.79	8,068.79	8,068.79	8,068.79	32,275.17
5	Junta de agua potable y alcantarillado de Yucatán	Mérida	Mérida	OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA PTAR MIGUEL ALEMAN CON OPERACIÓN ACTUAL DE 20.00LPS	115,784.02	115,784.02	115,784.02	115,784.02	463,136.07
6	Junta de agua potable y alcantarillado de Yucatán	Mérida	Mérida	OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA PTAR DE HACIENDA OPICHEN CON OPERACIÓN ACTUAL DE 0.90 LPS	5,043.00	5,043.00	5,043.00	5,043.00	20,171.98
7	Junta de agua potable y alcantarillado de Yucatán	Mérida	Mérida	OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA PTAR SANTA CRUZ PALOMEQUE CON OPERACIÓN ACTUAL DE 4 LPS	22,693.48	22,693.48	22,693.48	22,693.48	90,773.91
8	Junta de agua potable y alcantarillado de Yucatán	Mérida	Mérida	OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA PTAR SAN PEDRO CHOLUL CON OPERACIÓN ACTUAL DE 3.5 LPS	20,014.39	20,014.39	20,014.39	20,014.39	80,057.55
9	Junta de agua potable y alcantarillado de Yucatán	Mérida	Mérida	OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA PTAR LOS HEROES CON OPERACIÓN ACTUAL DE 9.80 LPS	55,630.54	55,630.54	55,630.54	55,630.54	222,522.16

269,406.26 269,406.26 269,406.26 269,406.26 1,077,625.04

EL PRESENTE DOCUMENTO SE FIRMA EN TRES EJEMPLARES, AL UN DIA DEL MES DE ABRIL DE 2016.

NÚM.. DE PLANTAS PROGRAMADAS EN EL ESTADO 9

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

ROBERTO EDMUNDO PINZON ALVAREZ
DIRECTOR GENERAL DEL ORGANISMO
DE CUENCA PENINSULA DE YUCATAN

POR EL EJECUTIVO DE LA ENTIDAD FEDERATIVA

MANUEL ALBERTO BOMBA CAMPO
DIRECTOR GENERAL DE LA JUNTA DE AGUA POTABLE Y
ALCANTARILLADO DE YUCATÁN

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

ANEXO TÉCNICO NUM. II-AINC-01/16 DEL ANEXO DE EJECUCIÓN II-31-01/16, DE FECHA 01 DE ABRIL 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 YUCATÁN, 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: YUCATAN

ORGANISMO OPERADOR: JUNTA DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE YUCATAN

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/l)		SALIDA (mg/l)			INGRESO DOCTOS.	PAGO	VOL EFLUENTE X APOYO TOTAL	APOYO TOTAL / M3	CALIDAD DEL AGUA EN LA DESCARGA	TAMAÑO POBLACIÓN SERVIDA	REÚSO O INTERCAMBIO	COBRO SANEAMIENTO
							DBOS	SST	DBOS	SST									
CUARTO/2015	310500001	MERIDA	MERIDA	OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA PTAR PENSIONES CON OPERACIÓN ACTUAL DE 3.50 LPS	26,869.71	24,427.01	250.00	200.00	30.00	40.00	1,706	29/04/2016	29/07/2016	19,541.61	0.80	0.60	0.10	0.00	0.10
PRIMERO/2016	310500001	MERIDA	MERIDA	OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA PTAR PENSIONES CON OPERACIÓN ACTUAL DE 3.50 LPS	26,869.71	24,427.01	250.00	200.00	30.00	40.00	1,706	29/04/2016	29/07/2016	19,541.61	0.80	0.60	0.10	0.00	0.10
SEGUNDO/2016	310500001	MERIDA	MERIDA	OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA PTAR PENSIONES CON OPERACIÓN ACTUAL DE 3.50 LPS	26,869.71	24,427.01	250.00	200.00	30.00	40.00	1,706	29/07/2016	30/11/2016	19,541.61	0.80	0.60	0.10	0.00	0.10
TERCERO/2016	310500001	MERIDA	MERIDA	OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA PTAR PENSIONES CON OPERACIÓN ACTUAL DE 3.50 LPS	26,869.71	24,427.01	250.00	200.00	30.00	40.00	1,706	31/10/2016	30/11/2016	19,541.61	0.80	0.60	0.10	0.00	0.10
CUARTO/2015	310500001	MERIDA	MERIDA	OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA PTAR FOVISSSTE CON OPERACIÓN ACTUAL DE 1.20 LPS	9,361.06	8,510.06	250.00	200.00	30.00	40.00	594	29/04/2016	29/07/2016	6,808.04	0.80	0.60	0.10	0.00	0.10
PRIMERO/2016	310500001	MERIDA	MERIDA	OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA PTAR FOVISSSTE CON OPERACIÓN ACTUAL DE 1.20 LPS	9,361.06	8,510.06	250.00	200.00	30.00	40.00	594	29/04/2016	29/07/2016	6,808.04	0.80	0.60	0.10	0.00	0.10
SEGUNDO/2016	310500001	MERIDA	MERIDA	OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA PTAR FOVISSSTE CON OPERACIÓN ACTUAL DE 1.20 LPS	9,361.06	8,510.06	250.00	200.00	30.00	40.00	594	29/07/2016	30/11/2016	6,808.04	0.80	0.60	0.10	0.00	0.10
TERCERO/2016	310500001	MERIDA	MERIDA	OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA PTAR FOVISSSTE CON OPERACIÓN ACTUAL DE 1.20 LPS	9,361.06	8,510.06	250.00	200.00	30.00	40.00	594	31/10/2016	30/11/2016	6,808.04	0.80	0.60	0.10	0.00	0.10
CUARTO/2015	310500001	MERIDA	MERIDA	OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA PTAR FIDEL VELAZQUEZ CON OPERCIÓN ACTUAL DE 2.80 LPS	21,755.80	19,778.00	250.00	200.00	30.00	40.00	1,381	29/04/2016	29/07/2016	15,822.40	0.80	0.60	0.10	0.00	0.10

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

ANEXO TÉCNICO NÚM. II-AINC-01/16 DEL ANEXO DE EJECUCIÓN II-31-01/16. DE FECHA 01 DE ABRIL 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 YUCATÁN, 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: YUCATAN

ORGANISMO OPERADOR: JUNTA DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE YUCATAN

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 Y POSICIONES)	MUNICIPIO	LOCALIDAD		INFLUENTE	EFLUENTE	ENTRADA (mg/l)		SALIDA (mg/l)			INGRESO DOCTOS.	PAGO	VOL EFLUENTE X APOYO TOTAL	APOYO TOTAL / M3	CALIDAD DEL AGUA EN LA DESCARGA	TAMAÑO POBLACIÓN SERVIDA	REÚSO O INTERCAMBIO	COBRO SANEAMIENTO
							DBOS	SST	DBOS	SST									
PRIMERO/2016	310500001	MERIDA	MERIDA	OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA PTAR FIDEL VELAZQUEZ CON OPERACIÓN ACTUAL DE 2.80 LPS	21,755.80	19,778.00	250.00	200.00	30.00	40.00	1,381	29/04/2016	29/07/2016	15,822.40	0.80	0.60	0.10	0.00	0.10
SEGUNDO/2016	310500001	MERIDA	MERIDA	OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA PTAR FIDEL VELAZQUEZ CON OPERACIÓN ACTUAL DE 2.80 LPS	21,755.80	19,778.00	250.00	200.00	30.00	40.00	1,381	29/07/2016	30/11/2016	15,822.40	0.80	0.60	0.10	0.00	0.10
TERCERO/2016	310500001	MERIDA	MERIDA	OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA PTAR FIDEL VELAZQUEZ CON OPERACIÓN ACTUAL DE 2.80 LPS	21,755.80	19,778.00	250.00	200.00	30.00	40.00	1,381	31/10/2016	30/11/2016	15,822.40	0.80	0.60	0.10	0.00	0.10
CUARTO/2015	310500001	MERIDA	MERIDA	PTAR GRACIANO RICALDE CON OPERACIÓN ACTUAL 1.40 LPS	11,094.59	10,085.99	250.00	200.00	30.00	40.00	704	29/04/2016	29/07/2016	8,068.79	0.80	0.60	0.10	0.00	0.10
PRIMERO/2016	310500001	MERIDA	MERIDA	PTAR GRACIANO RICALDE CON OPERACIÓN ACTUAL 1.40 LPS	11,094.59	10,085.99	250.00	200.00	30.00	40.00	704	29/04/2016	29/07/2016	8,068.79	0.80	0.60	0.10	0.00	0.10
SEGUNDO/2016	310500001	MERIDA	MERIDA	PTAR GRACIANO RICALDE CON OPERACIÓN ACTUAL 1.40 LPS	11,094.59	10,085.99	250.00	200.00	30.00	40.00	704	29/07/2016	30/11/2016	8,068.79	0.80	0.60	0.10	0.00	0.10
TERCERO/2016	310500001	MERIDA	MERIDA	PTAR GRACIANO RICALDE CON OPERACIÓN ACTUAL 1.40 LPS	11,094.59	10,085.99	250.00	200.00	30.00	40.00	704	31/10/2016	30/11/2016	8,068.79	0.80	0.60	0.10	0.00	0.10
CUARTO/2015	310500001	MERIDA	MERIDA	OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA PTAR MIGUEL ALEMÁN CON OPERACIÓN ACTUAL DE 20.00LPS	159,203.02	144,730.02	250.00	200.00	30.00	40.00	10,108	29/04/2016	29/07/2016	115,784.02	0.80	0.60	0.10	0.00	0.10
PRIMERO/2016	310500001	MERIDA	MERIDA	OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA PTAR MIGUEL ALEMÁN CON OPERACIÓN ACTUAL DE 20.00LPS	159,203.02	144,730.02	250.00	200.00	30.00	40.00	10,108	29/04/2016	29/07/2016	115,784.02	0.80	0.60	0.10	0.00	0.10

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

ANEXO TÉCNICO NUM. II-AINC-01/16 DEL ANEXO DE EJECUCIÓN II-31-01/16, DE FECHA 01 DE ABRIL 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 YUCATÁN, 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: YUCATAN

ORGANISMO OPERADOR: JUNTA DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE YUCATAN

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/l)		SALIDA (mg/l)			INGRESO DOCTOS.	PAGO	VOL EFLUENTE X APOYO TOTAL	APOYO TOTAL / M3	CALIDAD DEL AGUA EN LA DESCARGA	TAMAÑO POBLACIÓN SERVIDA	REÚSO O INTERCAMBIO	COBRO SANEAMIENTO
							DBOS	SST	DBOS	SST									
SEGUNDO/2016	310500001	MERIDA	MERIDA	OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA PTAR MIGUEL ALEMAN CON OPERACIÓN ACTUAL DE 20.00LPS	159,203.02	144,730.02	250.00	200.00	30.00	40.00	10,108	29/07/2016	30/11/2016	115,784.02	0.80	0.60	0.10	0.00	0.10
TERCERO/2016	310500001	MERIDA	MERIDA	OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA PTAR MIGUEL ALEMAN CON OPERACIÓN ACTUAL DE 20.00LPS	159,203.02	144,730.02	250.00	200.00	30.00	40.00	10,108	31/10/2016	30/11/2016	115,784.02	0.80	0.60	0.10	0.00	0.10
CUARTO/2015	310500001	MERIDA	MERIDA	OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA PTAR DE HACIENDA OPICHEN CON OPERACIÓN ACTUAL DE 0.90 LPS	6,934.12	6,303.75	250.00	200.00	30.00	40.00	440	29/04/2016	29/07/2016	5,043.00	0.80	0.60	0.10	0.00	0.10
PRIMERO/2016	310500001	MERIDA	MERIDA	OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA PTAR DE HACIENDA OPICHEN CON OPERACIÓN ACTUAL DE 0.90 LPS	6,934.12	6,303.75	250.00	200.00	30.00	40.00	440	29/04/2016	29/07/2016	5,043.00	0.80	0.60	0.10	0.00	0.10
SEGUNDO/2016	310500001	MERIDA	MERIDA	OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA PTAR DE HACIENDA OPICHEN CON OPERACIÓN ACTUAL DE 0.90 LPS	6,934.12	6,303.75	250.00	200.00	30.00	40.00	440	29/07/2016	30/11/2016	5,043.00	0.80	0.60	0.10	0.00	0.10
TERCERO/2016	310500001	MERIDA	MERIDA	OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA PTAR DE HACIENDA OPICHEN CON OPERACIÓN ACTUAL DE 0.90 LPS	6,934.12	6,303.75	250.00	200.00	30.00	40.00	440	31/10/2016	30/11/2016	5,043.00	0.80	0.60	0.10	0.00	0.10
CUARTO/2015	310500001	MERIDA	MERIDA	OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA PTAR SANTA CRUZ PALOMEQUE CON OPERACIÓN ACTUAL DE 4 LPS	31,203.53	28,366.85	250.00	200.00	30.00	40.00	1,981	29/04/2016	29/07/2016	22,693.48	0.80	0.60	0.10	0.00	0.10
PRIMERO/2016	310500001	MERIDA	MERIDA	OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA PTAR SANTA CRUZ PALOMEQUE CON OPERACIÓN ACTUAL DE 4 LPS	31,203.53	28,366.85	250.00	200.00	30.00	40.00	1,981	29/04/2016	29/07/2016	22,693.48	0.80	0.60	0.10	0.00	0.10

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

ANEXO TÉCNICO NUM. II.-AINC-01/16 DEL ANEXO DE EJECUCIÓN II.-31-01/16, DE FECHA 01 DE ABRIL 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 YUCATÁN, 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: YUCATAN

ORGANISMO OPERADOR: JUNTA DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE YUCATAN

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 POSICIONES)	MUNICIPIO	LOCALIDAD		INFLUENTE	EFLUENTE	ENTRADA (mg/l)		SALIDA (mg/l)			INGRESO DOCTOS.	PAGO	VOL. EFLUENTE X APOYO TOTAL	APOYO TOTAL / M3	CALIDAD DEL AGUA EN LA DESCARGA	TAMAÑO POBLACIÓN SERVIDA	REÚSO O INTERCAMBIO	COBRO SANEAMIENTO
							DBOS	SST	DBOS	SST									
SEGUNDO/2016	310500001	MERIDA	MERIDA	OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA PTAR SANTA CRUZ PALOMEQUE CON OPERACIÓN ACTUAL DE 4 LPS	31,203.53	28,366.85	250.00	200.00	30.00	40.00	1,981	29/07/2016	30/11/2016	22,693.48	0.80	0.60	0.10	0.00	0.10
TERCERO/2016	310500001	MERIDA	MERIDA	OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA PTAR SANTA CRUZ PALOMEQUE CON OPERACIÓN ACTUAL DE 4 LPS	31,203.53	28,366.85	250.00	200.00	30.00	40.00	1,981	31/10/2016	30/11/2016	22,693.48	0.80	0.60	0.10	0.00	0.10
CUARTO/2015	310500001	MERIDA	MERIDA	OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA PTAR SAN PEDRO CHOLUL CON OPERACIÓN ACTUAL DE 3.5 LPS	27,519.78	25,017.99	250.00	200.00	30.00	40.00	1,747	29/04/2016	29/07/2016	20,014.39	0.80	0.60	0.10	0.00	0.10
PRIMERO/2016	310500001	MERIDA	MERIDA	OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA PTAR SAN PEDRO CHOLUL CON OPERACIÓN ACTUAL DE 3.5 LPS	27,519.78	25,017.99	250.00	200.00	30.00	40.00	1,747	29/04/2016	29/07/2016	20,014.39	0.80	0.60	0.10	0.00	0.10
SEGUNDO/2016	310500001	MERIDA	MERIDA	OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA PTAR SAN PEDRO CHOLUL CON OPERACIÓN ACTUAL DE 3.5 LPS	27,519.78	25,017.99	250.00	200.00	30.00	40.00	1,747	29/07/2016	30/11/2016	20,014.39	0.80	0.60	0.10	0.00	0.10
TERCERO/2016	310500001	MERIDA	MERIDA	OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA PTAR SAN PEDRO CHOLUL CON OPERACIÓN ACTUAL DE 3.5 LPS	27,519.78	25,017.99	250.00	200.00	30.00	40.00	1,747	31/10/2016	30/11/2016	20,014.39	0.80	0.60	0.10	0.00	0.10
CUARTO/2015	310500001	MERIDA	MERIDA	OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA PTAR LOS HEROES CON OPERACIÓN ACTUAL DE 9.80 LPS	76,491.99	69,538.18	250.00	200.00	30.00	40.00	4,857	29/04/2016	29/07/2016	55,630.54	0.80	0.60	0.10	0.00	0.10
PRIMERO/2016	310500001	MERIDA	MERIDA	OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA PTAR LOS HEROES CON OPERACIÓN ACTUAL DE 9.80 LPS	76,491.99	69,538.18	250.00	200.00	30.00	40.00	4,857	29/04/2016	29/07/2016	55,630.54	0.80	0.60	0.10	0.00	0.10

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

ANEXO TÉCNICO NUM. II-AINC-01/16 DEL ANEXO DE EJECUCIÓN II-31-01/16, DE FECHA 01 DE ABRIL 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 YUCATÁN, 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.

ENTIDAD FEDERATIVA: YUCATAN

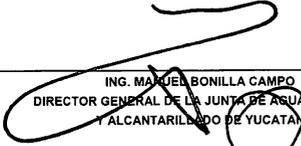
PROGRAMA DE ACCIONES

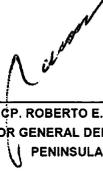
ORGANISMO OPERADOR: JUNTA DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE YUCATAN

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/l)		SALIDA (mg/l)			INGRESO DOCTOS.	PAGO	VOL EFLUENTE X APOYO TOTAL	APOYO TOTAL / M3	CALIDAD DEL AGUA EN LA DESCARGA	TAMAÑO POBLACIÓN SERVIDA	REÚSO O INTERCAMBIO	COBRO SANEAMIENTO
							DBO5	SST	DBO5	SST									
SEGUNDO/2016	310500001	MERIDA	MERIDA	OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA PTAR LOS HEROES CON OPERACIÓN ACTUAL DE 9.80 LPS	76,491.99	69,538.18	250.00	200.00	30.00	40.00	4,857	29/07/2016	30/11/2016	55,630.54	0.80	0.60	0.10	0.00	0.10
TERCERO/2016	310500001	MERIDA	MERIDA	OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA PTAR LOS HEROES CON OPERACIÓN ACTUAL DE 9.80 LPS	76,491.99	69,538.18	250.00	200.00	30.00	40.00	4,857	31/10/2016	30/11/2016	55,630.54	0.80	0.60	0.10	0.00	0.10
					1,481,734.43	1,347,031.30	TOTAL PROGRAMA A PAGAR						1,077,625.04						

TIPO DE TRATAMIENTO Y DISPOSICIÓN DE LOS LODOS GENERADOS

LOS LODOS DESHIDRATADOS Y ESTABILIZADOS SE DEPOSITARAN DENTRO DEL TERRENO DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO Y AL BASURERO MUNICIPAL


 ING. MANUEL BONILLA CAMPO
 DIRECTOR GENERAL DE LA JUNTA DE AGUA POTABLE
 Y ALCANTARILLADO DE YUCATÁN


 CP. ROBERTO E. PINZÓN ÁLVAREZ
 DIRECTOR GENERAL DEL ORGANISMO DE CUENCA
 PENINSULA DE YUCATÁN

EL PRESENTE ANEXO TÉCNICO SE FIRMA EN TRES EJEMPLARES ORIGINALES, AL UN DIA DEL MES DE ABRIL DE 2016.

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

ANEXO TÉCNICO NUM. II-AINC-01/16 DEL ANEXO DE EJECUCIÓN II-31-01/16. DE FECHA 01 DE ABRIL 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 YUCATÁN, 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: YUCATÁN

ORGANISMO OPERADOR: JUNTA DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE YUCATÁN

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		INGREDIENTE	EFLUENTE	ENTRADA (mg/l)		SALIDA (mg/l)			INGRESO DOCTOS.	PAGO	VOLUMEN X APOYO TOTAL	APOYO TOTAL / M3	CALIDAD DEL AGUA EN LA DESCARGA	TAMAÑO POBLACIÓN SERVIDA	REUSO O INTERCAMBIO	COBRO SANEAMIENTO
							DBOS	SST	DBOS	SST									

CUARTO 2016

CUARTO/2016	310500001	MERIDA	MERIDA	OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA PTAR PENSIONES CON OPERACIÓN ACTUAL DE 3.50 LPS	25,136.18	22,851.07	250.00	200.00	30.00	40.00	1,706	29/04/2017	29/07/2017	18,280.86	0.80	0.60	0.10	0.00	0.10
CUARTO/2016	310500001	MERIDA	MERIDA	OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA PTAR FOVISSSTE CON OPERACIÓN ACTUAL DE 1.20 LPS	9,361.06	8,510.06	250.00	200.00	30.00	40.00	594	29/04/2017	29/07/2017	6,808.04	0.80	0.60	0.10	0.00	0.10
CUARTO/2016	310500001	MERIDA	MERIDA	OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA PTAR FIDEL VELAZQUEZ CON OPERACIÓN ACTUAL DE 2.80 LPS	21,755.80	19,778.00	250.00	200.00	30.00	40.00	1,381	29/04/2017	29/07/2017	15,822.40	0.80	0.60	0.10	0.00	0.10
CUARTO/2016	310500001	MERIDA	MERIDA	PTAR GRACIANO RICALDE CON OPERACIÓN ACTUAL 1.40 LPS	11,094.59	10,085.99	250.00	200.00	30.00	40.00	704	29/04/2017	29/07/2017	8,068.79	0.80	0.60	0.10	0.00	0.10
CUARTO/2016	310500001	MERIDA	MERIDA	OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA PTAR MIGUEL ALEMÁN CON OPERACIÓN ACTUAL DE 20.00 LPS	159,203.02	144,730.02	250.00	200.00	30.00	40.00	10,108	29/04/2017	29/07/2017	115,784.02	0.80	0.60	0.10	0.00	0.10
CUARTO/2016	310500001	MERIDA	MERIDA	OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA PTAR DE HACIENDA OPICHEN CON OPERACIÓN ACTUAL DE 0.90 LPS	6,934.12	6,303.75	250.00	200.00	30.00	40.00	440	29/04/2017	29/07/2017	5,043.00	0.80	0.60	0.10	0.00	0.10
CUARTO/2016	310500001	MERIDA	MERIDA	OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA PTAR SANTA CRUZ PALOMEQUE CON OPERACIÓN ACTUAL DE 4 LPS	31,203.53	28,366.85	250.00	200.00	30.00	40.00	1,981	29/04/2017	29/07/2017	22,693.48	0.80	0.60	0.10	0.00	0.10
CUARTO/2016	310500001	MERIDA	MERIDA	OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA PTAR SAN PEDRO CHOLUL CON OPERACIÓN ACTUAL DE 3.5 LPS	27,519.78	25,017.99	250.00	200.00	30.00	40.00	1,747	29/04/2017	29/07/2017	20,014.39	0.80	0.60	0.10	0.00	0.10

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

ANEXO TÉCNICO NUM. II-AINC-01/16 DEL ANEXO DE EJECUCIÓN II-31-01/16, DE FECHA 01 DE ABRIL 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 YUCATÁN, 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.

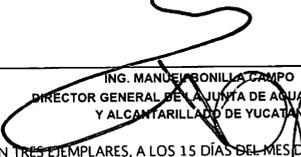
ENTIDAD FEDERATIVA: YUCATÁN

PROGRAMA DE ACCIONES

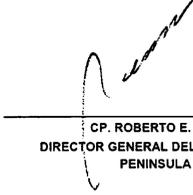
ORGANISMO OPERADOR: JUNTA DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE YUCATÁN

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	VOLEFLUENTE X APOYO TOTAL	APOYO TOTAL / M3	CALIDAD DEL AGUA EN LA DESCARGA	TAMAÑO POBLACIÓN SERVIDA	RÉGSO O INTERCAMBIO	COBRO SANEAMIENTO
							DBO5	SST	DBO5	SST									
CUARTO/2016	310500001	MERIDA	MERIDA	OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA PTAR LOS HEROES CON OPERACIÓN ACTUAL DE 9.80 LPS	76,491.99	69,538.18	250.00	200.00	30.00	40.00	4,857	29/04/2017	29/07/2017	55,630.54	0.80	0.60	0.10	0.00	0.10
					368,700.08	335,181.89	SUBTOTAL						268,145.51						

Para la debida constancia, las partes de común acuerdo, firman el presente Programa de Acciones en tres ejemplares en la Ciudad de Mérida al un día del mes de abril del año dos mil dieciséis.



 ING. MANUEL RONILLA CAMPO
 DIRECTOR GENERAL DE LA JUNTA DE AGUA POTABLE
 Y ALCANTARILLADO DE YUCATÁN



 CP. ROBERTO E. PINZÓN ÁLVAREZ
 DIRECTOR GENERAL DEL ORGANISMO DE CUENCA
 PENINSULA DE YUCATÁN

EL PRESENTE DOCUMENTO SE FIRMA EN TRES EJEMPLARES, A LOS 15 DÍAS DEL MES DE FEBRERO DE 2016.

- Notas:**
- 1.- Los apoyos del cuarto trimestre del presente año no forman parte del techo asignado y solo se consignan 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.