

**PROGRAMA DE DEVOLUCIÓN DE DERECHOS**

ACREDITACIÓN TRIMESTRAL - REPORTE DE AVANCE FÍSICO FINANCIERO  
CORRESPONDIENTE AL CUARTO TRIMESTRE DE 2022

ESTADO : JALISCO

DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL : AGUA Y SANEAMIENTO DEL MUNICIPIO DE TEPATITLÁN

R.F.C. ASM071115MU2

FECHA DE CORTE: 30 DE DICIEMBRE DE 2022

No. DE OBRA	NOMBRE Y DESCRIPCIÓN DE LA OBRA	LOCALIZACIÓN		SITUACIÓN DE LA OBRA	INVERSIÓN AUTORIZADA				INVERSIÓN EJERCIDA				AVANCE TOTAL			OBSERVACIONES	
		MUNICIPIO	LOCALIDAD		TOTAL	FEDERAL	ESTADO	MUNICIPIO Y/U OTROS	TOTAL	FEDERAL	ESTADO	MUNICIPIO Y/U OTROS	FINANCIERO (EN PESOS)				FÍSICO (PORCENTAJE)
													TOTAL	FEDERAL	CONTRAPARTE		
1	Mejoramiento de Eficiencia Energía Eléctrica ; Consumo para operación de infraestructura ; APOYO PARA CONSUMO DE ENERGÍA ELÉCTRICA PARA LAS SIGUIENTES FUENTES DE ABASTECIMIENTO: POZOS PROFUNDOS NOS.: 1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13 Y CÁRCAMO DE BOMBEO SISTEMA DE ABASTECIMIENTO EL SALTO - TEPATITLÁN.	TEPATITLÁN DE MORELOS	TEPATITLÁN DE MORELOS	I-T	6,149,922	3,074,961	0	3,074,961	\$5,813,324.00	2,906,662.00	0.00	2,906,662.00	5,813,324.00	2,906,662.00	5,813,324.00	94.53%	CONCLUIDA
2	Mejoramiento de Eficiencia Materiales y reactivos ; Materiales y reactivos para potabilización y desinfección ; SUMINISTRO DE INSUMOS ABASE DEEPCS-480C (COAGULANTE FLOCULANTE), PARA EL PROCESO DE SEDIMENTACIÓN DE SÓLIDOS SUSPENDIDOS A UTILIZAR EN LA PLANTA POTABILIZADORA.	TEPATITLÁN DE MORELOS	TEPATITLÁN DE MORELOS	I-T	2,532,784	1,266,392	0	1,266,392	2,441,596.00	1,220,798.00	0.00	1,220,798.00	2,441,596.00	1,220,798.00	2,441,596.00	96.40%	CONCLUIDA
3	Mejoramiento de Eficiencia Materiales y reactivos ; Materiales y reactivos para potabilización y desinfección ; SUMINISTRO DE INSUMOS ABASE DE HIPOCLORITO SÓLIDO AL 13% PARA EL PROCESO DE DESINFECCIÓN DEL AGUA UTILIZADO EN LAS PLANTAS POTABILIZADORAS EN POZOS PROFUNDOS.	TEPATITLÁN DE MORELOS	TEPATITLÁN DE MORELOS	I-T	3,617,138	1,808,569	0	1,808,569	3,371,728.00	1,685,864.00	0.00	1,685,864.00	3,371,728.00	1,685,864.00	3,371,728.00	93.22%	CONCLUIDA
4	Mejoramiento de Eficiencia Sistema Comercial ; Micromedidores ; SUMINISTRO DE 3,000 MICROMEDIDORES DE AGUA POTABLE DE 15mm.(1/2") DE Ø DEL TIPO VELOCIDAD Y CHORRO MULTIPLE CLASE METROLÓGICA B, CUERPO DE MATERIAL SINTÉTICO TERMOPLÁSTICO DE ALTA RESISTENCIA, QUE CUMPLA CON EL ESTANDAR 61, CAPSULA VISOR DE POLICARBONATO DE ALTO IMPACTO CON DISPOSITIVO ANTIEMPAÑANTE IP68, REGISTRO ORIENTABLE 359°, COMPATIBLE CON TECNOLOGÍA DE RADIO ENCAPSULADO EN REGISTRO CONFORME AL ANOM-012-SCFI-1994. LA INSTALACIÓN SERÁ CON RECURSOS PERSONALES PROPIOS DEL SISTEMA, FUERA DEL PROYECTO.	TEPATITLÁN DE MORELOS	TEPATITLÁN DE MORELOS	I-T	1,440,000	720,000	0	720,000	1,356,193.00	678,096.50	0.00	678,096.50	1,356,193.00	678,096.50	1,356,193.00	94.18%	CONCLUIDA

5	MejoradaEquipamiento ; Equipamiento de infraestructura ; SUSTITUCIÓNDEMOTORES PARALASSIGUIENTE SFUENTESDEABASTECIMIENTOENTEPATITLÁN:MOTOR40HPDE8,9Y10ips,PARAPOZOSNos. 33,8,54,MOTOR60HPDE12,20Y14ipsPARAPOZO SNos.30,20yENCAPILLADEGUADALUPENo.2,MOTOR75HPDE14ipsPARAPOZONo.4ENCAPILLA DEGUADALUPE,MOTOR50HPDE9ipsENCAPILL ADE GUADALUPE No. 5 Y MOTOR 100 HP DE 30 ips POZO No. 42	TEPATITLAN DE MORELOS	TEPATITLAN DE MORELOS	I-T	533,920	266,960	0	266,960	602,948.28	301,474.14	0.00	301,474.14	602,948.28	301,474.14	602,948.28	112.93%	CONCLUIDA
6	MejoradaEquipamiento ; Equipamiento de infraestructura ; SUSTITUCIÓNDEBOMBASPARALASSIGUIENTE SFUENTESDEABASTECIMIENTOENTEPATITLÁN:BOMBADE40HPA440VOLTS PARAPOZOSNos. 33,8,54,BOMBA60HPA440VOLTS PARAPOZOS Nos.30,20yENCAPILLADEGUADALUPENo.2,BOMBADE75HPA440VOLTS PARAPOZONo.4ENCAPILLA DEGUADALUPE,BOMBA50HPA440VOLTS ENCAPILLA DE GUADALUPE No. 5 Y BOMBA DE 100 HP A 440 VOLTS POZO No. 42	TEPATITLAN DE MORELOS	TEPATITLAN DE MORELOS	I-T	392,000	196,000	0	196,000	419,278.52	209,639.26	0.00	209,639.26	419,278.52	209,639.26	419,278.52	106.96%	CONCLUIDA
7	RehabilitadaEquipamiento ; Equipamiento de infraestructura ; REHABILITACIÓNDEMOTORES PARALASSIGUIENTE SFUENTESDEABASTECIMIENTOENTEPATITLÁN:POZONO.4yMOTORDE60HPDE9A10ips .POZOSNos.31Y32MOTORDE75HPDE14ips.POZONO.15MOTORDE100HPDE30ips.LAREHABILITACIÓNDEMOTORES CONSISTE EN:EMBIBINADO MOTOR Y RECTIFICADO ROTOR, JUEGO DE ECHUMACERA, CAMBIO DE SEGMENOS, CAMBIO DE PASTA DISCO Y CAMBIO DE SELLO MECÁNICO .	TEPATITLAN DE MORELOS	TEPATITLAN DE MORELOS	I-T	333,000	166,500	0	166,500	306,750.40	153,375.20	0.00	153,375.20	306,750.40	153,375.20	306,750.40	92.12%	CONCLUIDA
8	MejoradaEquipamiento ; Equipamiento de infraestructura ; REABILITACION DE VARIADOR DE FRECUENCIA 131H0952 SE REEMPLAZARAN MODULO DEGRADADOS DE LA ETAPA RECTIFICACION CON COMPONENTES DE VOLTAJE A 1600 VOLT, SE REEMPLAZARA LOS MODULOS DE LAS TRES FASES PARAGARANTIZAR EL OPTIMO FUNCIONAMIENTO YA QUE ANALIZANDO LOS SEMICONDUCTORES SE OBSERVA CAMBIOS EN SUS CURVAS DE OPERACION, SE HABILITARA EL SUPRESOR DE TRANSIENTES EN LA ETAPA DE ENTRADA CON EL MODELO TIQ7M-300CX "Y" 277/480 VCA, 3Fases 4 Hilos + Tierra 300 kA por modo L-L, L-N, G, MCOV 300 kA por modo L-L, L-N, N-G, MCOV 560, Alarma Visual, Alarma audible, Alarmas remotas contacto seco "C", SIN Cable, UL 1449 - 4a. Edición, acomodación lateral. Encapsulado NEMA 4. Filtro SER REALIZARAN AJUSTES A EQUIPO, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO, RESPALDO DE PROGRAMA Y APOYO PARA INSTALACION	TEPATITLAN DE MORELOS	TEPATITLAN DE MORELOS	I-T	229,682	114,841	0	114,841	447,526.00	223,763.00	0.00	223,763.00	447,526.00	223,763.00	447,526.00	194.85%	CONCLUIDA

9	Mejorada Equipamiento ; Equipamiento de infraestructura ; SUSTITUCIÓN DE LINEA DE CONDUCCIÓN ELÉCTRICA DE CENTRO DE CONTROL A EQUIPO DE BOMBEO CON CABLE CALIBRE THW Y CABLE DE THW 2. PARA POZOS NOS. 10, 43, 25, 27 Y 24.	TEPATITLAN DE MORELOS	TEPATITLAN DE MORELOS	I-T	300,000	150,000	0	150,000	59,399.99	29,700.00	0.00	29,700.00	59,399.99	29,700.00	59,399.99	19.80%	CONCLUIDA
10	Mejorada Obra de captación subterránea ; Macromedidor ; SUSTITUCIÓN DE MEDIDORES ULTRASONICOS PARA LOS SIGUIENTES POZOS EN TEPATITLAN: POZO No. 2 DE 4", POZO No. 38 DE 4", POZO No. 43 DE 4", POZO No. 24 DE 3", POZO No. 45 DE 3", POZO No. 47 DE 3" Y POZO No. 42 DE 6".	TEPATITLAN DE MORELOS	TEPATITLAN DE MORELOS	I-T	244,000	122,000	0	122,000	285,890.12	142,945.06	0.00	142,945.06	285,890.12	142,945.06	285,890.12	117.17%	CONCLUIDA
11	Rehabilitada Equipamiento ; Equipamiento de infraestructura ; REHABILITACIÓN DE TRANSFORMADORES 45KV A CON SISTEMA CAMBIO DE ACEITE Y REPARACIÓN DE NUCLEOS DE BOBINAS. PARA LOS POZOS Nos. 25 Y 26.	TEPATITLAN DE MORELOS	TEPATITLAN DE MORELOS	I-T	80,000	40,000	0	40,000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00%	PENDIENTE
12	Mejorada Equipamiento ; Equipamiento de infraestructura ; SUSTITUCIÓN DE DOSIFICADORES PARA HIPOCLORITO DE SODIO PARA 1 GP PARA LOS SIGUIENTES POZOS EN TEPATITLAN: POZO Nos. 1 Y 3 EN CAPILLA DE MIL PILLAS. POZO No. 1 SAN JOSE DE GRACIA. POZO No. 4 PEGUEROS. POZOS Nos. 4, 8, 2 Y CAPILLA DE GUADALUPE No. 6.	TEPATITLAN DE MORELOS	TEPATITLAN DE MORELOS	I-T	64,000	32,000	0	32,000	68,205.68	34,102.84	0.00	34,102.84	68,205.68	34,102.84	68,205.68	106.57%	CONCLUIDA
13	Mejorada Equipamiento ; Equipamiento de infraestructura ; ADQUISICIÓN DE 10 VAEAS DE 1" Y 10 VAEAS DE 2" PARA INSTALACIÓN EN REDES DE CONDUCCIÓN Y DISTRIBUCIÓN PARA UN MANEJO EFICIENTE DE AGUA POTABLE. LA INSTALACIÓN SERÁ CON RECURSOS PERSONALES PROPIOS DEL SISTEMA, FUERA DEL PRODDER.	VALLE DE GUADALUPE	SALTO DE AGUA	I-T	45,000	22,500	0	22,500	52,374.00	26,187.00	0.00	26,187.00	52,374.00	26,187.00	52,374.00	116.39%	CONCLUIDA
14	Mejorada Obra de captación subterránea ; Macromedidor ; ADQUISICIÓN DE MACROMEDIDOR ULTRASONICO DE 16" ALAS ALIDA DE LINEAS DE DISTRIBUCIÓN EN LA PLANTA POTABILIZADORA "LOS VIVEROS". LA INSTALACIÓN SERÁ CON RECURSOS PERSONALES PROPIOS DEL SISTEMA, FUERA DEL PRODDER.	VALLE DE GUADALUPE	SALTO DE AGUA	I-T	160,000	80,000	0	80,000	568,610.03	284,305.02	0.00	284,305.02	568,610.03	284,305.02	568,610.03	355.38%	CONCLUIDA
15	Mejorada Equipamiento ; Equipamiento de infraestructura ; SUMINISTRO DE PLANTA GENERADORA DE LUZ DE 30 KW. MOTOR COMBUSTIBLE DIESEL, TRIFÁSICO. ALIMENTACIÓN DE 220V CON UNAPOTENCIA DE ARRANQUE DE 30,000W. PARA PLANTA POTABILIZADORA "VIVEROS".	VALLE DE GUADALUPE	SALTO DE AGUA	I-T	250,000	125,000	0	125,000	271,830.13	135,915.07	0.00	135,915.07	271,830.13	135,915.07	271,830.13	108.73%	CONCLUIDA

16	MejoradaEquipamiento ; Equipamiento de infraestructura ; ADQUISICIÓNDEEQUIPOPAPARPLANTAPOTABILIZADORAUBICADAENPLANTA"LOSVIVEROS" CONSTADE:MOTORYAGITADORDECALCERONOXIDABLE1HPVOLTAJE220-440 PARA EDIFICIO DE DOSIFICACIÓN.	TEPATITLAN DE MORELOS	TEPATITLAN DE MORELOS	I-T	50,000	25,000	0	25,000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00%	PENDIENTE
17	MejoradaEquipamiento ; Equipamiento de infraestructura ; SUSTITUCIÓNDESOPLADORCONMOTORDE20HP,336cmf,PARARETROLAVADODEFILTROS DE LA PLANTA POTABILIZADORA "LOS VIVEROS".	TEPATITLAN DE MORELOS	TEPATITLAN DE MORELOS	I-T	170,000	85,000	0	85,000	229,152.20	114,576.10	0.00	114,576.10	229,152.20	114,576.10	229,152.20	134.80%	CONCLUIDA
18	MejoradaEquipamiento ; Equipamiento de infraestructura ; ADQUISICIÓNDEDOSIFICADORVOLUMÉTRICOPARAPOLOCONTOLVAFLEXIBLE.MOTORCONVARIADORDECORRIENTEDE1/2HPA110VOLTSCAPACIDADMÁXIMADE110GR/MINPARACALLAINSTALACIÓNSEERÁCONRECURSOSYPERSONALPROPIOSDELSISTEMA, FUERA DEL PRODDER. PARA PLANTA POTABILIZADORA "LOS VIVEROS".	TEPATITLAN DE MORELOS	TEPATITLAN DE MORELOS	I-T	260,000	130,000	0	130,000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00%	PENDIENTE	
19	MejoradaEquipamiento ; Equipamiento de infraestructura ; ADQUISICIÓNDEBOMBAELÉCTRICADE1/2HPTRASVASADORATIPOCANAPARATAMBOSDE200LITROS PARAEL TRASPASODEPRODUCTOSQUÍMICOS CORROSIVOS(MATERIALESPECIALES)DE1/2HP.LAINSTALACIÓNSEERÁCONRECURSOSYPERSONALPROPIOSDELSISTEMA,FUERADELPRODDER.PARALAPLANTAPOTABILIZADORA"LOSVIVEROS".	TEPATITLAN DE MORELOS	TEPATITLAN DE MORELOS	I-T	30,000	15,000	0	15,000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00%	PENDIENTE	
20	MejoradaEquipamiento ; Equipamiento de infraestructura ; SUSTITUCIÓNDEACTUADORELÉCTRICOCONTORQUEDE600LIBRASPARAVÁLVULADE4",PARAELSISTEMALEOPOLD(BARREDORADELODOS)ENPLANTAPOTABILIZADORA"EL SALTO" EN MUNICIPIO DE VALLE DE GUADALUPE.	TEPATITLAN DE MORELOS	TEPATITLAN DE MORELOS	I-T	51,500	25,750	0	25,750	44,671.60	22,335.80	0.00	22,335.80	44,671.60	22,335.80	44,671.60	86.74%	CONCLUIDA
21	RehabilitadaEquipamiento ; Equipamiento de infraestructura ; REHABILITACIÓNDEBOMBAVERTICALDE600HPLOSTRABAJOSCONSISTEN:- BUJESNUEVOSENAE62-FLECHACOMPLETAENACINOXIDABLE416-TORNILLERIAPARACADATAZÓN/CABEZAL- RECUPERACIÓNDEAJUSTEENANILLODEDESGASTEDECADATAZÓN- RECUPERACIÓNDEAJUSTEENANILLODEDESGASTEDECADAIMPULSOR- REEMPLAZODECOPLESENACEROINOXIDABLE 416- REEMPLAZODECADACANDADOPARAMIMPULSOR- SUMINISTRODEEMPAQUESPARACAJADEESTO PERO-EMPAQUEPARACADA TAZÓN, EN LA ESTACIÓN DE BOMBEO EN PLANTA POTABILIZADORA "EL SALTO".	TEPATITLAN DE MORELOS	TEPATITLAN DE MORELOS	I-T	300,000	150,000	0	150,000	316,234.73	158,117.37	0.00	158,117.37	316,234.73	158,117.37	316,234.73	105.41%	CONCLUIDA

22	Rehabilitada Equipamiento ; Equipamiento de infraestructura ; REHABILITACIÓN DE MOTOR VERTICAL DE 600 HP LOS TRABAJOS CONSISTEN EN:- LAVADO DE EMBOBINADO CON LÍQUIDO DIÉLÉCTRICO-HORNEADO PARA RETIRAR HUMEDAD-BARNIZADO Y CURADO EN HORNO-CAMBIO DE ACEITES ESPECIAL PARA RODAMIENTOS-CAMBIO DE TODOS LOS RODAMIENTOS-ENSAMBLE Y PRUEBA SELECCIÓN DE FINALES EN LA ESTACIÓN DE BOMBEO EN PLANTA POTABILIZADORA "EL SALTO".	TEPATITLAN DE MORELOS	TEPATITLAN DE MORELOS	I-T	250,000	125,000	0	125,000	265,152.70	132,576.35	0.00	132,576.35	265,152.70	132,576.35	265,152.70	106.06%	CONCLUIDA
23	Mejorada Equipamiento ; Equipamiento de infraestructura ; ADQUISICIÓN DE MOTOR Y GÁBITO DE POLÍMERO CERÓN XIDABLE 1HP VOLTAJE 220-440V PARA EDIFICIO DE DOSIFICACIÓN, PLANTA POTABILIZADORA "EL SALTO".	TEPATITLAN DE MORELOS	TEPATITLAN DE MORELOS	I-T	50,000	25,000	0	25,000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00%	PENDIENTE
24	Rehabilitada Equipamiento ; Equipamiento de infraestructura ; REHABILITACIÓN DE DOS BOMBAS FLUYDE 3HP LOS TRABAJOS CONSISTEN EN: EMBOBINADO DE MOTOR Y RECTIFICADO DE ROTOR, JUEGO DE CUMACERA, CAMBIO DE SELLO MECÁNICO, EN PLANTA POTABILIZADORA "EL SALTO".	TEPATITLAN DE MORELOS	CAPILLA DE GUADALUPE	I-T	100,000	50,000	0	50,000	64,697.84	32,348.92	0.00	32,348.92	64,697.84	32,348.92	64,697.84	64.70%	CONCLUIDA
25	Mejorada Equipamiento ; Equipamiento de infraestructura ; SUSTITUCIÓN DE ARRANCADOR SUAVE PARA BOMBA DE 45HP, TRIFÁSICO CON CONTACTORES S, INCORPORACIÓN DE SOBRECARGA (EN RANGO SDE 12 AA 1000 A) DELADR "A" PARA EL DAF "A" EN PLANTA POTABILIZADORA "EL SALTO".	TEPATITLAN DE MORELOS	CAPILLA DE GUADALUPE	I-T	60,500	30,250	0	30,250	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00%	PENDIENTE
26	Rehabilitada Equipamiento ; Equipamiento de infraestructura ; REHABILITACIÓN DE CAUDALÍMETRO ELECTRO MAGNÉTICO DE 24" CONSISTE EN: SUSTITUCIÓN DE TARJETA DE CIRCUITO IMPRESO PARA CONEXIÓN DE MEDIDOR DE FLUJO MAGNÉTICO Y SUSTITUCIÓN DE CAJA DE CONEXIONES. EN PLANTA POTABILIZADORA "EL SALTO".	TEPATITLAN DE MORELOS	TEPATITLAN DE MORELOS	I-T	25,000	12,500	0	12,500	18,051.44	9,025.72	0.00	9,025.72	18,051.44	9,025.72	18,051.44	72.21%	CONCLUIDA
27	Nueva Línea de conducción ; Línea de conducción ; CONSTRUCCIÓN DE LÍNEA DE CONDUCCIÓN EN LA COLONIA POPOTESENAV, RAFAEL CASILLAS ACEVES CONTUBERÍA DE PVC RD-268" DE Ø, INCLUYE UN ACAJÁ DE VÁL VULASTIPO "C" DE BLOQUE DE 2X3X2m, VÁL VULA DE 6" BRIDA DE VÁSTAGO FIJO, VÁL VULA DE 2" DE ESFERA Y VÁEA DE 2" TRIFUNCIONAL.	TEPATITLAN DE MORELOS	TEPATITLAN DE MORELOS	I-T	1,000,000	500,000	0	500,000	690,331.42	345,165.71	0.00	345,165.71	690,331.42	345,165.71	690,331.42	69.03%	CONCLUIDA

28	Mejorada Equipamiento ; Equipamiento de infraestructura ; CONSTRUCCIÓN DE CERCO PERIMETRAL BARRAS DE EDEPIEDRA (MAMPOSTEO), CON UNADIMENSIÓN DE 50m DE LARGO, DESPLANTÁNDOSE EN 70cm CERRANDO A 40cm Y 1.50m DE ALTO, PARA LA PROTECCIÓN DE TANQUE DE PRETRATAMIENTO NPTAR "LAGUNILLAS".	TEPATITLAN DE MORELOS	TEPATITLAN DE MORELOS	I-T	273,764	136,882	0	136,882	166,628.68	83,314.34	0.00	83,314.34	166,628.68	83,314.34	166,628.68	60.87%	CONCLUIDA
29	Rehabilitada Equipamiento ; Equipamiento ; REHABILITACIÓN DE BOMBAS UMERGIBLES DE 30HPA 440V PARA AGUAS RESIDUALES UBICADAS EN EL CÁRCAMODE PRETRATAMIENTO DEL PTAR "LAGUNILLAS" CONSISTEN EN: REEMBOBINADO, CAMBIO DE BALEROS, SELLOS MECANICOS.	TEPATITLAN DE MORELOS	TEPATITLAN DE MORELOS	I-T	66,236	33,118	0	33,118	66,236.00	33,118.00	0.00	33,118.00	66,236.00	33,118.00	66,236.00	100.00%	CONCLUIDA
30	Rehabilitada Equipamiento ; Equipamiento ; REHABILITACIÓN DE LOS SEDIMENTADORES PRIMARIO "B" Y SECUNDARIO "A" CONSISTEN EN: LIMPIEZA, LUBRICACIÓN DE RASTRAS, RODAMIENTOS, DESNATADOR, COLECTOR DE NATAS Y DEFLECTORES. ASÍ COMO LA INSTALACIÓN DE MOTOR REDUCTOR DE 1/2HP A 5.49 RPM DE SALIDA. DE LA PTAR "LAGUNILLAS"	TEPATITLAN DE MORELOS	TEPATITLAN DE MORELOS	I-T	440,000	220,000	0	220,000	545,056.00	272,528.00	0.00	272,528.00	545,056.00	272,528.00	545,056.00	123.88%	CONCLUIDA
31	Rehabilitada Equipamiento ; Equipamiento ; REHABILITACIÓN DE COMPUERTA DE CONTROL DE MASAS CONSISTEN EN: CAMBIO DE BALEROS, VÁSTAGO, VOLANTE Y PLACA DE COMPUERTA. PARA PTAR "LAGUNILLAS".	TEPATITLAN DE MORELOS	TEPATITLAN DE MORELOS	I-T	200,000	100,000	0	100,000	200,000.00	100,000.00	0.00	100,000.00	200,000.00	100,000.00	200,000.00	100.00%	CONCLUIDA
32	Mejorada Equipamiento ; Equipamiento de infraestructura ; SUMINISTRO DE BOMBAS UMERGIBLES DE 30HPA 440V PARA INSTALAR EN CÁRCAMODE BOMBEO DE PRETRATAMIENTO. UBICADO EN LA PTAR "LAGUNILLA"	TEPATITLAN DE MORELOS	TEPATITLAN DE MORELOS	I-T	150,000	75,000	0	75,000	167,852.56	83,926.28	0.00	83,926.28	167,852.56	83,926.28	167,852.56	111.90%	CONCLUIDA
33	Rehabilitada Equipamiento ; Equipamiento ; REHABILITACIÓN DE BOMBA DE 40HPA 440V DE 110PSI. LOS TRABAJOS CONSISTEN EN: CAMBIO DE FLECHA Y CUERPO DE TAZONES. EN PTAR "LAGUNILLAS".	TEPATITLAN DE MORELOS	TEPATITLAN DE MORELOS	I-T	45,000	22,500	0	22,500	52,383.00	26,191.50	0.00	26,191.50	52,383.00	26,191.50	52,383.00	116.41%	CONCLUIDA
34	Rehabilitada Equipamiento ; Equipamiento ; REHABILITACIÓN DE MOTOR DE 40HPA 440V. LOS TRABAJOS CONSISTEN EN: REEMBOBINADO, CAMBIO DE BALEROS Y SELLOS MECANICOS. UBICADO EN CÁRCAMODE ALIMENTACIÓN EN LA PTAR "LAGUNILLAS".	TEPATITLAN DE MORELOS	TEPATITLAN DE MORELOS	I-T	40,000	20,000	0	20,000	60,372.86	30,186.43	0.00	30,186.43	60,372.86	30,186.43	60,372.86	150.93%	CONCLUIDA
35	Mejorada Equipamiento ; Equipamiento de infraestructura ; SUSTITUCIÓN DE MACROMEDIDOR DE FLUJO ULTRASONICO INSTALADO EN CANAL PARASHALL DE 6" DE Ø , PARA EFLENTE DE PTAR "CAPILLA DE GUADALUPE".	TEPATITLAN DE MORELOS	TEPATITLAN DE MORELOS	I-T	125,000	62,500	0	62,500	115,634.02	57,817.01	0.00	57,817.01	115,634.02	57,817.01	115,634.02	92.51%	CONCLUIDA

36	MejoradaEquipamiento ; Equipamiento de infraestructura ; SUSTITUCIÓNDEEQUIPAMIENTOENTANQUE" A "PARAESTABILIZACIÓNALCALINADELODOSE NPTAR"LAGUNILLAS"CONSISTEEN:SUSTITUCI ÓNDEMOTORDE25HPA440V,MOTORREDUCTO R,PROPELADACEROINOXIDABLE,VÁSTAGOD EACEROINOXIDABLEYESCALERA DE ACERO INOXIDABLE.	TEPATITLAN DE MORELOS	TEPATITLAN DE MORELOS	I-T	381,296	190,648	0	190,648	258,134.80	129,067.40	0.00	129,067.40	258,134.80	129,067.40	258,134.80	67.70%	CONCLUIDA
37	MejoradaEquipamiento ; Equipamiento de infraestructura ; SUMINISTRODEDOSBOMBASSUMERGIBLESDE 1HPA220VPARAINSTALARENTANQUEDE IGUALACIÓN Y DIGESTOR DE LODOS. PARA LA PTAR "CENJURE":	TEPATITLAN DE MORELOS	TEPATITLAN DE MORELOS	I-T	60,000	30,000	0	30,000	51,504.00	25,752.00	0.00	25,752.00	51,504.00	25,752.00	51,504.00	85.84%	CONCLUIDA
<b>RESUMEN GENERAL</b>					<b>20,499,742.00</b>	<b>10,249,871.00</b>	<b>0.00</b>	<b>10,249,871.00</b>	<b>19,377,748.00</b>	<b>9,688,874.00</b>	<b>0.00</b>	<b>9,688,874.00</b>	<b>19,377,748.00</b>	<b>9,688,874.00</b>	<b>19,377,748.00</b>	<b>94.53%</b>	

AGUA Y SANEAMIENTO DEL MUNICIPIO DE TEPATITLAN

COORDINADOR DE ACTIVIDADES DEL ORGANISMO DE CUENCA LERMA SANTIAGO PACÍFICO

\_\_\_\_\_  
L.A. JOSÉ LUIS GÓMEZ MARTÍN  
FIRMO BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD

\_\_\_\_\_  
ING. ERNESTO ROMERO CARDENAS