

### **III. Información programática**

- a) El cumplimiento de los objetivos, metas y satisfacción de necesidades proyectados en los programas a cargo de la entidad de conformidad con los indicadores aprobados en los programas presupuestarios correspondientes;
- b) Presentar de forma particular el programa de seguridad pública (Exclusivo para los municipios);
- c) El programa anual de evaluaciones correspondiente al ejercicio fiscal 2022; y
- d) Los resultados de la evaluación del desempeño de los programas municipales, así como los vinculados al ejercicio de los recursos federales que les haya sido transferidos.

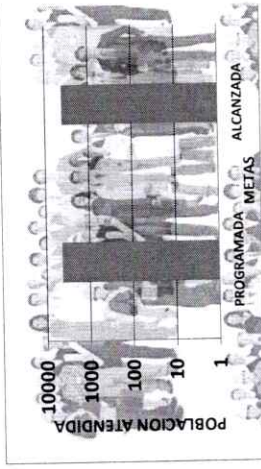


### **III.- INFORMACION PROGRAMATICA**

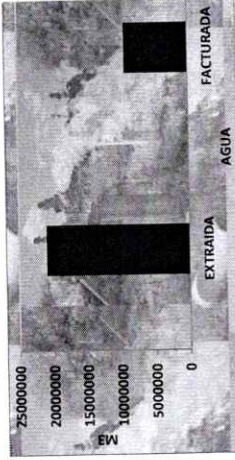
- a) EL CUMPLIMIENTO DE LOS OBJETIVOS, METAS Y SATISFACCION DE NECESIDADES PROYECTADOS EN LOS PROGRAMAS A CARGO DE LA ENTIDAD DE CONFORMIDAD CON LOS INDICADORES APROBADOS EN LOS PROGRAMAS PRESUPUESTARIOS CORRESPONDIENTES.

SISTEMA MUNICIPAL DE AGUAS Y SANEAMIENTO DE TORREON COAHUILA  
INDICADORES DE RESULTADOS  
DEL 01 DE ENERO AL 31 DE MARZO DE 2022

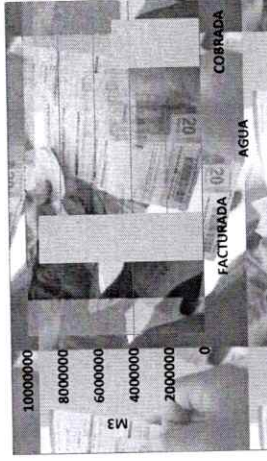
INDICADOR DE DESEMPEÑO						METAS						
OBJETIVO	UNIDAD RESPONSABLE	NOMBRE	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	DIMENSION A MEDIR	FRECUENCIA DE MEDICION	FORMULA	PROGRAMADA	MODIFICADA	ALCANZADA	ALC/PROG	ALC/MODIF
FORTALECER ACCIONES DE CULTURA DEL AGUA EN TODOS LOS NIVELES DE LA SOCIEDAD MEDIANTE LA CAPACITACION Y PRACTICAS QUE FOMENTEN EL CONSUMO RACIONAL Y EFICIENTE DEL VITAL LIQUIDO.	DEPARTAMENTO DE CULTURA DEL AGUA	PROMOVER Y CONCIENTIZAR LA CULTURA DEL AGUA	SE REALIZAN CAMPAÑAS ESCOLARES, CONFERENCIAS, EXPOSICIONES, VISITAS A EMPRESAS Y PARQUES, EVENTOS Y TALLERES DIDACTICOS, CON EL FIN DE DARLES A CONOCER A LA POBLACION EN GENERAL SOBRE LA IMPORTANCIA DEL USO ADECUADO DEL AGUA.	CIUDADANOS	EFICIENCIA	TRIMESTRAL	POBLACION ESTIMADA A ASISTIR A LOS DIVERSOS EVENTOS/ POBLACION QUE REALMENTE ASISTIO	250		248	99%	



INDICADOR DE DESEMPEÑO						METAS						
OBJETIVO	UNIDAD RESPONSABLE	NOMBRE	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	DIMENSION A MEDIR	FRECUENCIA DE MEDICION	FORMULA	PROGRAMADA	MODIFICADA	ALCANZADA	ALC/PROG	ALC/MODIF
DISMINUIR LOS INDICES DE AGUA POTABLE EN LA RED DE DISTRIBUCION	COMERCIAL	CONTABILIDAD EFICIENTE DEL AGUA	MEDIR EL PORCENTAJE DE AGUA INGRESADA AL SISTEMA DE DISTRIBUCION QUE NO FUE FACTURADA, POR DIVERSOS MOTIVOS, COMO: FUGAS, TOMAS CLANDESTINAS, ETC.	EFICIENCIA	PORCENTAJE	TRIMESTRAL	M3 DE AGUA EXTRAIDA/M3 DE AGUA FACTURADA	2,090,132		9,211,535	44%	



INDICADOR DE DESEMPEÑO						METAS						
OBJETIVO	UNIDAD RESPONSABLE	NOMBRE	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	DIMENSION A MEDIR	FRECUENCIA DE MEDICION	FORMULA	PROGRAMADA	MODIFICADA	ALCANZADA	ALC/PROG	ALC/MODIF
MEJORAMIENTO EN EL SERVICIO HACIA LOS USUARIOS	COMERCIAL	SISTEMA DE COBRANZA	EL AGUA FACTURADA ES AQUELLA PARTE DEL AGUA SUMINISTRADA DE LA QUE EL ORGANISMO OPERADOR LLEVA UN REGISTRO Y REPRESENTA LA FUENTE PRICIPAL DE INGRESOS	EFICIENCIA	PORCENTAJE	TRIMESTRAL	M3 DE AGUA FACTURADA/ M3 DE AGUA COBRADA	9,211,535.00		6,996,238.00	76%	



INDICADOR DE DESEMPEÑO												
OBJETIVO	UNIDAD RESPONSABLE DIRECCION DE	NOMBRE CALIDAD DEL	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	DIMENSION A MEDIR	FRECUENCIA DE MEDICION	FORMULA	METAS				
								PROGRAMADA	MODIFICADA	ALCANZADA	ALC/PROG	ALC/PROG
MANTENER LOS ESTANDARES DE LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS, LOS NIVELES DE ANALISIS Y VERIFICACION DE LA CALIDAD DEL AGUA POTABLE, RESIDUAL Y TRATADA.	SANEAMIENTO	AGUA	MEDIR EL GRADO DE CUMPLIMIENTO DEL PROGRAMA DE VIGILANCIA Y EVALUACION DE LA CALIDAD DE AGUA PARA SU USO Y CONSUMO HUMANO QUE SE DISTRIBUIDA POR EL SISTEMA, DE ACUERDO A LO INDICADO POR LA NORMA OFICIAL NOM-179-SSA1-1998	ANALISIS	PORCENTAJE	TRIMESTRAL	ANALISIS REALIZADOS/ ANALISIS PROGRAMADOS	0		0		





### III.- INFORMACION PROGRAMATICA

- b) PRESENTAR DE FORMA PARTICULAR EL PROGRAMA DE SEGURIDAD PÚBLICA (EXCLUSIVO PARA LOS MUNICIPIOS).

**N/A**



### III.- INFORMACION PROGRAMATICA

- c) EL PROGRAMA ANUAL DE EVALUACIONES CORRESPONDIENTE AL EJERCICIO FISCAL 2022; Y

# Programa Operativo Anual 2022

EJE: DESARROLLO URBANO SOSTENIBLE

ESTRATEGIA: MANEJO INTEGRAL DEL AGUA

LINEA DE ACCIÓN: AGUA POTABLE

Periodo: 01 enero - 31 diciembre de 2022

## CAPÍTULO 1000. SERVICIOS PERSONALES

Nombre del programa: **Capítulo 1000. SERVICIOS PERSONALES**

Descripción del programa: Sueldos base al personal permanente. Honorarios asimilables a salarios. Sueldo base al personal eventual. Primas por años de servicios efectivos prestados. Primas de vacaciones, dominical y gratificación de fin de año. Horas extraordinarias. Compensaciones. Aportaciones a fondo de seguridad social. Aportaciones a fondo de vivienda. Aportaciones al sistema para el retiro. Cuotas para el fondo de ahorro y fondo de trabajo. Indemnizaciones. Prestaciones contractuales. Otras prestaciones sociales y económicas. Estímulos.

Unidad responsable: **SISTEMA MUNICIPAL DE AGUAS Y SANEAMIENTO DE TORREÓN COAHUILA. GERENTE DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS ING. PEDRO GERARDO ÁVILA AGUILERA.**

Dependencias o unidades participantes (Si aplica): **GERENCIA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS. JEFATURA DE RECURSOS HUMANOS**

Inversión (para proyectos): \$280,315,349.75

Importe en total del costo del Sub-Componente: \$280,315,349.75

FIN: (Objetivo General) **CONTRIBUIR A LA CALIDAD DE VIDA MEDIANTE UNA OPORTUNA Y SUFICIENTE DOTACIÓN EN EL SUMINISTRO DE AGUA DE CALIDAD A LA CIUDAD DE TORREÓN.**

PROPÓSITO: **SUMINISTRAR EFICIENTEMENTE CON OPORTUNIDAD Y ABUNDANCIA CON AGUA DE CALIDAD A LA CIUDAD DE TORREÓN**

INDICADOR	INDICADORES Y METAS ASOCIADOS CON EL PROPÓSITO	Unidad de Medida		Primer Trimestre	Segundo Trimestre	Tercer Trimestre	Cuarto Trimestre	TOTAL
		Formula de Cálculo	Meia anual					
AVANCE DE NÓMINAS	Variables	Población total	680.000	25%	25%	25%	25%	100%
	ENTREGABLES FÍSICOS	Población impactada	680.000	0%	0%	0%	0%	0%
	AVANCE / TOTAL DE NÓMINAS			\$70,078,837.44	\$70,078,837.44	\$70,078,837.44	\$70,078,837.44	\$280,315,349.75
				Ejercido				\$0.00

## RELACIÓN DE ACTIVIDADES

PRIORIDAD	NOMBRE DE LA OBRA	ESTIMACIÓN DE RECURSOS PARA LA INVERSIÓN TOTAL	TIPO DE ACCIONES	HABITANTES BENEFICIADOS
1	REMUNERACIONES AL PERSONAL DE CARÁCTER PERMANENTE	\$127,206,567.42	MEJORAMIENTO AGUA POTABLE	680,000
2	REMUNERACIONES AL PERSONAL DE CARÁCTER TRANSITORIO	\$13,969,060.80	MEJORAMIENTO AGUA POTABLE	680,000
3	REMUNERACIONES ADICIONALES Y ESPECIALES	\$51,127,067.69	MEJORAMIENTO AGUA POTABLE	680,000
4	SEGURIDAD SOCIAL	\$45,706,042.62	MEJORAMIENTO AGUA POTABLE	680,000
5	OTRAS PRESTACIONES SOCIALES Y ECONÓMICAS	\$39,665,264.97	MEJORAMIENTO AGUA POTABLE	680,000
6	PAGO DE ESTÍMULOS A SERVIDORES PÚBLICOS	\$3,351,346.25	MEJORAMIENTO AGUA POTABLE	680,000
	<b>TOTAL</b>	<b>\$280,315,349.75</b>		

FECHA DE APROBACIÓN: 27-07-2021

C. P. JOSE LUIS MARIANO LÓPEZ ZARBALLO  
GERENTE DE CONTABILIDAD Y FINANZAS

ING. LAURO VILLARREAL NAVARRO  
GERENTE GENERAL

**DETALLE CAPÍTULO 1000 SERVICIOS PERSONALES**

SUBCTA	REMINERACIONES AL PERSONAL DE CARÁCTER PERMANENTE	\$127,206,567.42	PROGRAMACIÓN/RESUPUESTO	Primer Trimestre	Segundo Trimestre	Tercer Trimestre	Cuarto Trimestre	TOTAL
1	RESPONSABLE GERENTE DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS ING. PEDRO GERARDO ÁVILA AGUILERA		Programado	25%	25%	25%	25%	100%
			Realizado	0%	0%	0%	0%	0%
			Presupuestado	\$31,801,641.86	\$31,801,641.86	\$31,801,641.86	\$31,801,641.86	\$127,206,567.42
			Ejercido					
2	RESPONSABLE GERENTE DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS ING. PEDRO GERARDO ÁVILA AGUILERA	\$13,969,060.80	PROGRAMACIÓN/RESUPUESTO	Primer Trimestre	Segundo Trimestre	Tercer Trimestre	Cuarto Trimestre	TOTAL
			Programado	25%	25%	25%	25%	100%
			Realizado	0%	0%	0%	0%	0%
			Presupuestado	\$3,492,265.20	\$3,492,265.20	\$3,492,265.20	\$3,492,265.20	\$13,969,060.80
			Ejercido					
3	RESPONSABLE GERENTE DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS ING. PEDRO GERARDO ÁVILA AGUILERA	\$51,127,067.69	PROGRAMACIÓN/RESUPUESTO	Primer Trimestre	Segundo Trimestre	Tercer Trimestre	Cuarto Trimestre	TOTAL
			Programado	25%	25%	25%	25%	100%
			Realizado	0%	0%	0%	0%	0%
			Presupuestado	\$12,781,766.92	\$12,781,766.92	\$12,781,766.92	\$12,781,766.92	\$51,127,067.69
			Ejercido					
4	RESPONSABLE GERENTE DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS ING. PEDRO GERARDO ÁVILA AGUILERA	\$46,706,042.62	PROGRAMACIÓN/RESUPUESTO	Primer Trimestre	Segundo Trimestre	Tercer Trimestre	Cuarto Trimestre	TOTAL
			Programado	25%	25%	25%	25%	100%
			Realizado	0%	0%	0%	0%	0%
			Presupuestado	\$11,426,510.66	\$11,426,510.66	\$11,426,510.66	\$11,426,510.66	\$46,706,042.62
			Ejercido					
5	RESPONSABLE GERENTE DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS ING. PEDRO GERARDO ÁVILA AGUILERA	\$38,955,264.97	PROGRAMACIÓN/RESUPUESTO	Primer Trimestre	Segundo Trimestre	Tercer Trimestre	Cuarto Trimestre	TOTAL
			Programado	25%	25%	25%	25%	100%
			Realizado	0%	0%	0%	0%	0%
			Presupuestado	\$9,738,816.24	\$9,738,816.24	\$9,738,816.24	\$9,738,816.24	\$38,955,264.97
			Ejercido					
6	RESPONSABLE GERENTE DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS ING. PEDRO GERARDO ÁVILA AGUILERA	\$3,351,346.25	PROGRAMACIÓN/RESUPUESTO	Primer Trimestre	Segundo Trimestre	Tercer Trimestre	Cuarto Trimestre	TOTAL
			Programado	25%	25%	25%	25%	100%
			Realizado	0%	0%	0%	0%	0%
			Presupuestado	\$837,836.56	\$837,836.56	\$837,836.56	\$837,836.56	\$3,351,346.25
			Ejercido					
	<b>TOTAL</b>	<b>\$280,315,349.75</b>	PROGRAMACIÓN/RESUPUESTO	Primer Trimestre	Segundo Trimestre	Tercer Trimestre	Cuarto Trimestre	TOTAL
			Programado	25%	25%	25%	25%	100%
			Realizado	0%	0%	0%	0%	0%
			Presupuestado	\$70,078,837.44	\$70,078,837.44	\$70,078,837.44	\$70,078,837.44	\$280,315,349.75
			Ejercido	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00

FECHA DE APROBACION: 27-07-2021

ING. LAURO VILLARREAL NAVARRO  
GERENTE GENERAL

C.P. JOSE LUIS MARIANO TORRES CALZADILLA  
GERENTE DE CONTABILIDAD Y FINANZAS



# Programa Operativo Anual 2022

**EJE: DESARROLLO URBANO SOSTENIBLE**  
**ESTRATEGIA: MANEJO INTEGRAL DEL AGUA**  
**LINEA DE ACCIÓN: AGUA POTABLE**  
 Periodo 01 enero - 31 diciembre de 2022

## CAPITULO 20000 MATERIALES Y SUMINISTROS

Nombre del programa: **Programa Operativo Anual 2022**

Descripción del programa: **Materiales, útiles y equipos menores de oficina. Materiales y útiles de impresión y reproducción. Materiales, útiles y equipos menores de tecnologías de la información y comunicaciones. Material de limpieza. Productos alimenticios para personas. Utensilios para el servicio de alimentación. Mercancías adquiridas para su comercialización. Material eléctrico y electrónico. Otros materiales y artículos de constitución y reparación. Productos químicos básicos. Medicinas y productos farmacéuticos. Materiales, accesorios y suministros médicos. Materiales, accesorios y suministros de laboratorio. Fibras sintéticas, hules, plásticos y derivados. Otros productos químicos. Combustibles, lubricantes y aditivos. Vestuario y uniformes. Prendas de seguridad y protección personal. Artículos deportivos. Prendas de protección para seguridad pública y nacional. Herramientas menores. Refacciones y accesorios menores de edificios. Refacciones y accesorios menores de equipo de cómputo y tecnologías de la información. Refacciones y accesorios menores de equipo de transporte. Refacciones y accesorios menores de otros bienes muebles.**

Unidad responsable: **SISTEMA MUNICIPAL DE AGUAS Y SANEAMIENTO DE TORREÓN COAHUILA. GERENTE DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS ING. PEDRO GERARDO ÁVILA AGUILERA.**

Dependencias o unidades participantes (Si aplica): **EMPRESAS CONTRATADAS A TRAVÉS DE LICITACIÓN PÚBLICA.**

Importe en total del costo del Sub-Componente: **\$59,135,588.71**

**CONTRIBUIR A LA CALIDAD DE VIDA MEDIANTE UNA OPORTUNA Y SUFICIENTE DOTACIÓN EN EL SUMINISTRO DE AGUA DE CALIDAD A LA CIUDAD DE TORREÓN.**

**SUMINISTRAR EFICIENTEMENTE CON OPORTUNIDAD Y ABUNDANCIA CON AGUA DE CALIDAD A LA CIUDAD DE TORREÓN**

INDICADOR	Formula de Calculo	Unidad de Medida	METAS ASOCIADAS CON EL PROPOSITO		Primer Trimestre	Segundo Trimestre	Tercer Trimestre	Cuarto Trimestre	TOTAL
			Meta anual	Variables					
AVANCE / TOTAL DE ADQUISICIONES	ENTREGABLES FÍSICOS	Población impactada	Población total	680,000	25%	25%	25%	25%	100%
			Población impactada	680,000	0%	0%	0%	0%	0%
			Programado		\$14,783,897.18	\$14,783,897.18	\$14,783,897.18	\$14,783,897.18	\$59,135,588.71
			Presupuestado		\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
			Ejercido		\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00

## RELACION DE ACTIVIDADES

PRIORIDAD	NOMBRE DE LA OBRA	ESTIMACION DE RECURSOS PARA LA INVERSION TOTAL	TIPO DE ACCIONES	HABITANTES BENEFICIADOS
1	MATERIALES DE ADMINISTRACIÓN, EMISIÓN DE DOCUMENTOS Y ARTICULOS OFICIALES	\$3,616,104.61	MEJORAMIENTO AGUA POTABLE	680,000
2	ALIMENTOS Y UTENSILIOS	\$63,100.18	MEJORAMIENTO AGUA POTABLE	680,000
3	MATERIAS PRIMAS Y MATERIALES DE PRODUCCIÓN Y COMERCIALIZACION	\$15,661,500.00	MEJORAMIENTO AGUA POTABLE	680,000
4	MATERIALES Y ARTICULOS DE CONSTRUCCIÓN Y DE REPARACION	\$14,512,414.59	MEJORAMIENTO AGUA POTABLE	680,000
5	PRODUCTOS QUIMICOS, FARMACÉUTICOS Y DE LABORATORIO	\$7,557,990.17	MEJORAMIENTO AGUA POTABLE	680,000
6	COMBUSTIBLES, LUBRICANTES Y ADITIVOS	\$11,485,100.00	MEJORAMIENTO AGUA POTABLE	680,000
7	VESTUARIOS, BLANCOS, PRENDAS DE PROTECCIÓN Y ARTICULOS DEPORTIVOS	\$5,405,034.81	MEJORAMIENTO AGUA POTABLE	680,000
8	MATERIALES Y SUMINISTROS PARA SEGURIDAD	\$25,267.22	MEJORAMIENTO AGUA POTABLE	680,000
9	HERRAMIENTAS, REFACCIONES Y ACCESORIOS MENORES	\$609,071.13	MEJORAMIENTO AGUA POTABLE	680,000
<b>TOTAL</b>		<b>\$59,135,588.71</b>		

FECHA DE APROBACION: 27-07-2021

C.P. JOSE LUIS MARRASCO ZARULLO  
 GERENTE DE CONTABILIDAD FINANCIERA

ING. LAURO VILLARREAL NAVARRO  
 GERENTE GENERAL

DETALLE CAPÍTULO 2000 MATERIALES Y SUMINISTROS

SUBCITA	MATERIALES DE ADMINISTRACIÓN, EMISIÓN DE DOCUMENTOS Y ARTICULOS OFICIALES	\$3,616,104.61	PROGRAMACIÓN/RESUPUESTO	Primer Trimestre	Segundo Trimestre	Tercer Trimestre	Cuarto Trimestre	TOTAL
1	RESPONSABLE GERENTE DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS ING. PEDRO GERARDO ÁVILA AGUILERA		Realizado	25%	0%	25%	0%	100%
			Presupuestado	\$904,026.15	\$904,026.15	\$904,026.15	\$904,026.15	\$3,616,104.61
			Ejercido	0%	0%	0%	0%	0%
2	RESPONSABLE GERENTE DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS ING. PEDRO GERARDO ÁVILA AGUILERA	\$53,100.18	Realizado	25%	0%	25%	0%	100%
			Presupuestado	\$15,775.05	\$15,775.05	\$15,775.05	\$15,775.05	\$53,100.18
			Ejercido	0%	0%	0%	0%	0%
3	RESPONSABLE GERENTE DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS ING. PEDRO GERARDO ÁVILA AGUILERA	\$15,661,500.00	Realizado	25%	0%	25%	0%	100%
			Presupuestado	\$3,915,375.00	\$3,915,375.00	\$3,915,375.00	\$3,915,375.00	\$15,661,500.00
			Ejercido	0%	0%	0%	0%	0%
4	RESPONSABLE GERENTE DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS ING. PEDRO GERARDO ÁVILA AGUILERA	\$14,512,414.59	Realizado	25%	0%	25%	0%	100%
			Presupuestado	\$3,628,103.65	\$3,628,103.65	\$3,628,103.65	\$3,628,103.65	\$14,512,414.59
			Ejercido	0%	0%	0%	0%	0%
5	RESPONSABLE GERENTE DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS ING. PEDRO GERARDO ÁVILA AGUILERA	\$7,557,990.17	Realizado	25%	0%	25%	0%	100%
			Presupuestado	\$1,889,497.54	\$1,889,497.54	\$1,889,497.54	\$1,889,497.54	\$7,557,990.17
			Ejercido	0%	0%	0%	0%	0%
6	RESPONSABLE GERENTE DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS ING. PEDRO GERARDO ÁVILA AGUILERA	\$11,485,100.00	Realizado	25%	0%	25%	0%	100%
			Presupuestado	\$2,871,275.00	\$2,871,275.00	\$2,871,275.00	\$2,871,275.00	\$11,485,100.00
			Ejercido	0%	0%	0%	0%	0%
7	RESPONSABLE GERENTE DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS ING. PEDRO GERARDO ÁVILA AGUILERA	\$5,405,034.81	Realizado	25%	0%	25%	0%	100%
			Presupuestado	\$1,351,258.70	\$1,351,258.70	\$1,351,258.70	\$1,351,258.70	\$5,405,034.81
			Ejercido	0%	0%	0%	0%	0%
8	RESPONSABLE GERENTE DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS ING. PEDRO GERARDO ÁVILA AGUILERA	\$25,267.22	Realizado	25%	0%	25%	0%	100%
			Presupuestado	\$6,316.81	\$6,316.81	\$6,316.81	\$6,316.81	\$25,267.22
			Ejercido	0%	0%	0%	0%	0%
9	RESPONSABLE GERENTE DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS ING. PEDRO GERARDO ÁVILA AGUILERA	\$809,077.13	Realizado	25%	0%	25%	0%	100%
			Presupuestado	\$202,269.28	\$202,269.28	\$202,269.28	\$202,269.28	\$809,077.13
			Ejercido	0%	0%	0%	0%	0%
TOTAL		\$59,135,588.71	Realizado	25%	0%	25%	0%	100%
			Presupuestado	\$14,783,897.18	\$14,783,897.18	\$14,783,897.18	\$14,783,897.18	\$59,135,588.71
			Ejercido	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00

FECHA DE APROBACION: 27-07-2021

C. P. JOSE LUIS MARRERO  
GERENTE DE CONTABILIDAD FINANZAS

ING. LAURO VILLAFRANCA NAVARRO  
GERENTE GENERAL



DETALLE CAPÍTULO 3000 SERVICIOS GENERALES

SUBCATEGORÍA	DESCRIPCIÓN	PROGRAMACIÓN/RESUMEN	PROGRAMACIÓN/RESUMEN				TOTAL
			Programado	Presupuestado	Ejercido	Por Ejercer	
1	SERVICIOS BÁSICOS	\$210,663,872.99					
SUBCATEGORÍA	RESPONSABLE		25%	0%	0%	0%	100%
	GERENTE DE CONTABILIDAD Y FINANZAS		0%	0%	0%	0%	0%
	C. P. LUIS MARIANO LÓPEZ CARBALLO		\$52,665,955.75	\$52,665,955.75	\$52,665,955.75	\$210,663,872.99	
	GERENTE DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS						
	ING. PEDRO GERARDO AVILA AGUILERA						
	ING. GABRIEL MONTELONGO SALAZAR						
	GERENTE DE SISTEMAS						
2	SERVICIOS DE ARRENDAMIENTO	\$18,536,272.58					
SUBCATEGORÍA	RESPONSABLE		25%	0%	0%	0%	100%
	GERENTE DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS		0%	0%	0%	0%	0%
	ING. PEDRO GERARDO AVILA AGUILERA		\$4,634,508.15	\$4,634,508.15	\$4,634,508.15	\$18,536,272.58	
	SERVICIOS PROFESIONALES, CIENTÍFICOS, TÉCNICOS Y OTROS SERVICIOS	\$6,292,865.00					
SUBCATEGORÍA	RESPONSABLE		25%	0%	0%	0%	100%
	GERENTE DE CONTABILIDAD Y FINANZAS		0%	0%	0%	0%	0%
	C. P. LUIS MARIANO LÓPEZ CARBALLO		\$1,573,216.25	\$1,573,216.25	\$1,573,216.25	\$6,292,865.00	
	GERENTE DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS						
	ING. PEDRO GERARDO AVILA AGUILERA						
	LIC. ALMA ROSA LEYTON TORRE						
	JEFA JURÍDICO						
	ING. GABRIEL MONTELONGO SALAZAR						
	GERENTE DE SISTEMAS						
4	SERVICIOS FINANCIEROS, BANCARIOS Y COMERCIALES	\$9,119,446.03					
SUBCATEGORÍA	RESPONSABLE		25%	0%	0%	0%	100%
	C. P. LUIS MARIANO LÓPEZ CARBALLO		\$2,279,861.51	\$2,279,861.51	\$2,279,861.51	\$9,119,446.03	
	GERENTE DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS						
	ING. PEDRO GERARDO AVILA AGUILERA						
5	SERVICIOS DE INSTALACIÓN, REPARACIÓN, MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN	\$58,387,342.22					
SUBCATEGORÍA	RESPONSABLE		25%	0%	0%	0%	100%
	GERENTE DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS		0%	0%	0%	0%	0%
	ING. PEDRO GERARDO AVILA AGUILERA		\$14,596,835.81	\$14,596,835.81	\$14,596,835.81	\$58,387,342.22	
	SERVICIOS DE COMUNICACIÓN SOCIAL Y PUBLICIDAD	\$1,044,100.00					
SUBCATEGORÍA	RESPONSABLE		25%	0%	0%	0%	100%
	JEFE DE COMUNICACIÓN SOCIAL		\$261,025.00	\$261,025.00	\$261,025.00	\$1,044,100.00	
	LIC. ROSEJO LOZOTA AGUIRRE						
7	SERVICIO DE TRASLADO Y VIÁTICOS	\$142,401.37					
SUBCATEGORÍA	RESPONSABLE		25%	0%	0%	0%	100%
	GERENTE DE CONTABILIDAD Y FINANZAS		0%	0%	0%	0%	0%
	C. P. LUIS MARIANO LÓPEZ CARBALLO		\$35,600.34	\$35,600.34	\$35,600.34	\$142,401.37	
	GERENTE DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS						
	ING. PEDRO GERARDO AVILA AGUILERA						
	LIC. ALMA ROSA LEYTON TORRE						
	JEFA JURÍDICO						
	ING. GABRIEL MONTELONGO SALAZAR						
	GERENTE DE SISTEMAS						
8	SERVICIOS OFICIALES	\$17,718.38					
SUBCATEGORÍA	RESPONSABLE		25%	0%	0%	0%	100%
	GERENTE DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS		0%	0%	0%	0%	0%
	ING. PEDRO GERARDO AVILA AGUILERA		\$4,429.60	\$4,429.60	\$4,429.60	\$17,718.38	
9	OTROS SERVICIOS GENERALES	\$44,670,976.32					
SUBCATEGORÍA	RESPONSABLE		25%	0%	0%	0%	100%
	GERENTE DE CONTABILIDAD Y FINANZAS		0%	0%	0%	0%	0%
	C. P. LUIS MARIANO LÓPEZ CARBALLO		\$11,417,744.08	\$11,417,744.08	\$11,417,744.08	\$44,670,976.32	
	TOTAL	\$349,874,945.89					
	Programado		25%	0%	0%	0%	100%
	Realizado		0%	0%	0%	0%	0%
	Presupuestado		\$87,468,736.47	\$87,468,736.47	\$87,468,736.47	\$349,874,945.89	
	Ejercido		\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	

FECHA DE APROBACION 27-07-2021

ING. LAURO VILLARREAL VAQUERO  
GERENTE GENERAL

C. P. JOSE LUIS MARIANO LÓPEZ CARBALLO  
GERENTE DE CONTABILIDAD Y FINANZAS



# Programa Operativo Anual 2022



EJE: DESARROLLO URBANO SOSTENIBLE

ESTRATEGIA: MANEJO INTEGRAL DEL AGUA

LÍNEA DE ACCIÓN: AGUA POTABLE

Periodo: 01 enero - 31 diciembre de 2022

Nombre del programa:

Descripción del programa:

Unidad responsable:

Dependencias o unidades

participantes (Si aplica)

CAPITULO 4000 TRANSFERENCIAS, ASIGNACIONES, SUBSIDIOS Y OTRAS AYUDAS

Subsidios y subvenciones. Ayudas Sociales a Personas. Ayudas Sociales a Instituciones sin Fines de Lucro. Jubilaciones.

SISTEMA MUNICIPAL DE AGUAS Y SANEAMIENTO DE TORREÓN COAHUILA. GERENTE DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS ING. PEDRO GERARDO ÁVILA AGUILERA

EMPRESAS CONTRATADAS A TRAVÉS DE LICITACIÓN PÚBLICA

Inversión (para proyectos)

\$72,947,828.32

Importe en total del costo del Sub-Componente:

\$72,947,828.32

FIN:

(Objetivo General)

CONTRIBUIR A LA CALIDAD DE VIDA MEDIANTE UNA OPORTUNA Y SUFICIENTE DOTACIÓN EN EL SUMINISTRO DE AGUA DE CALIDAD A LA CIUDAD DE TORREÓN.

PROPÓSITO:

SUMINISTRAR EFICIENTEMENTE CON OPORTUNIDAD Y ABUNDANCIA CON AGUA DE CALIDAD A LA CIUDAD DE TORREÓN

INDICADOR	Formula de Cálculo	Unidad de Medida	Variables		Meta anual	INDICADORES Y METAS ASOCIADOS CON EL PROPÓSITO				TOTAL	
			Población total	Población impactada		Primer Trimestre	Segundo Trimestre	Tercer Trimestre	Cuarto Trimestre		
AVANCE DE APOYOS	AVANCE / TOTAL DE APOYOS	ENTREGABLES FÍSICOS	Programado	Realizado	0%	25%	0%	25%	0%	25%	100%
			\$18,236,957.08	\$18,236,957.08	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
			Presupuestado	Ejercido	\$18,236,957.08	\$18,236,957.08	\$18,236,957.08	\$18,236,957.08	\$18,236,957.08	\$18,236,957.08	\$18,236,957.08
						\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00

## RELACION DE ACTIVIDADES

PRIORIDAD	NOMBRE DE LA OBRA	ESTIMACIÓN DE RECURSOS PARA LA INVERSIÓN TOTAL	TIPO DE ACCIONES	HABITANTES BENEFICIADOS
1	SUBSIDIOS Y SUBVENCIONES	\$15,273,475.95	MEJORAMIENTO AGUA POTABLE	650
2	AYUDAS SOCIALES	\$6,647,337.47	MEJORAMIENTO AGUA POTABLE	9,000
3	PENSIONES Y JUBILACIONES	\$51,027,014.90	MEJORAMIENTO AGUA POTABLE	210
	<b>TOTAL</b>	<b>\$72,947,828.32</b>		

FECHA DE APROBACION: 27-07-2021

C.P. JOSE MARIANO SUZ CARBALLO  
GERENTE DE CONTABILIDAD Y FINANZAS

ING LAURO VILLARREAL NAVARRO  
GERENTE GENERAL

**DETALLE CAPÍTULO 4000 TRANSFERENCIAS, ASIGNACIONES, SUBSIDIOS Y OTRAS AYUDAS**

SUBCTA	1	SUBSIDIOS Y SUBVENCIONES	\$15,273,475.95	PROGRAMACIÓN/RESUPUESTO	Primer Trimestre	Segundo Trimestre	Tercer Trimestre	Cuarto Trimestre	TOTAL
		RESPONSABLE		Realizado	0%	0%	0%	0%	0%
		GERENTE DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS. ING. PEDRO GERARDO ÁVILA AGUILERA		Presupuestado	\$3,818,368.99	\$3,818,368.99	\$3,818,368.99	\$3,818,368.99	\$15,273,475.95
		Ejercido							
SUBCTA	2	AYUDAS SOCIALES	\$6,647,337.47	PROGRAMACIÓN/RESUPUESTO	Primer Trimestre	Segundo Trimestre	Tercer Trimestre	Cuarto Trimestre	TOTAL
		RESPONSABLE		Programado	25%	25%	25%	25%	100%
		GERENTE DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS. ING. PEDRO GERARDO ÁVILA AGUILERA		Realizado	0%	0%	0%	0%	0%
		Ejercido		Presupuestado	\$1,661,834.37	\$1,661,834.37	\$1,661,834.37	\$1,661,834.37	\$6,647,337.47
SUBCTA	3	PENSIONES Y JUBILACIONES	\$51,027,014.90	PROGRAMACIÓN/RESUPUESTO	Primer Trimestre	Segundo Trimestre	Tercer Trimestre	Cuarto Trimestre	TOTAL
		RESPONSABLE		Programado	25%	25%	25%	25%	100%
		GERENTE DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS. ING. PEDRO GERARDO ÁVILA AGUILERA		Realizado	0%	0%	0%	0%	0%
		Ejercido		Presupuestado	\$12,756,753.73	\$12,756,753.73	\$12,756,753.73	\$12,756,753.73	\$51,027,014.90
TOTAL			\$72,947,828.32	PROGRAMACIÓN/RESUPUESTO	Primer Trimestre	Segundo Trimestre	Tercer Trimestre	Cuarto Trimestre	TOTAL
				Programado	25%	25%	25%	25%	100%
				Realizado	0%	0%	0%	0%	0%
				Ejercido	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
				Presupuestado	\$18,236,957.08	\$18,236,957.08	\$18,236,957.08	\$18,236,957.08	\$72,947,828.32
				Ejercido	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00

FECHA DE APROBACION: 27-07-2021

C. P. JOSE LUIS MARIANO  
GERENTE DE CONTABILIDAD Y FINANZAS

ING. LAURO VILLARREAL NAVARRO  
GERENTE GENERAL



# Programa Operativo Anual 2022



SIEMAS

EJE: DESARROLLO URBANO SOSTENIBLE

ESTRATEGIA: MANEJO INTEGRAL DEL AGUA

LINEA DE ACCIÓN: AGUA POTABLE

Periodo 01 enero - 31 diciembre de 2022

CAPITULO 5000 BIENES MUEBLES, INMUEBLES E INTANGIBLES

Muebles de Oficina y Estantería. Equipo de Computo y de Tecnologías de la Información. Equipo de Laboratorio. Vehículos y Equipo Terrestre. Sistemas de Aire Acondicionado. Calefacción y de Refrigeración Industrial y Comercial. Equipo de Comunicación y Telecomunicación. Equipos de Generación Eléctrica. Aparatos y Accesorios Eléctricos. Herramientas y Máquinas-Herramienta Software.

SISTEMA MUNICIPAL DE AGUAS Y SANEAMIENTO DE TORREÓN COAHUILA. GERENTE DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS ING. PEDRO GERARDO ÁVILA AGUILERA. EMPRESAS CONTRATADAS A TRAVÉS DE LICITACIÓN PÚBLICA.

\$5,154,882.38 Importe en total del costo del Sub-Componente \$5,154,882.38

CONTRIBUIR A LA CALIDAD DE VIDA MEDIANTE UNA OPORTUNA Y SUFICIENTE DOTACIÓN EN EL SUMINISTRO DE AGUA DE CALIDAD A LA CIUDAD DE TORREÓN.

SUMINISTRAR EFICIENTEMENTE CON OPORTUNIDAD Y ABUNDANCIA CON AGUA DE CALIDAD A LA CIUDAD DE TORREÓN

INDICADOR	Formula de Cálculo	Unidad de Medida	INDICADORES Y METAS ASOCIADOS CON EL PROPOSITO		Primer Trimestre	Segundo Trimestre	Tercer Trimestre	Cuanto Trimestre	TOTAL
			Variables	Meta anual					
AVANCE DE ENTREGAS ADQUISICIONES	AVANCE / TOTAL DE ADQUISICIONES	ENTREGABLES FISICOS	Población total	680.000	25%	25%	25%	25%	100%
			Población impactada	680.000	0%	0%	0%	0%	0%
					\$1,288,720.60	\$1,288,720.60	\$1,288,720.60	\$1,288,720.60	\$5,154,882.38
				\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	

## RELACION DE ACTIVIDADES

PRIORIDAD	NOMBRE DE LA OBRA	ESTIMACION DE RECURSOS PARA LA INVERSION TOTAL	TIPO DE ACCIONES	HABITANTES BENEFICIADOS
1	MOBILIARIO Y EQUIPO DE ADMINISTRACION	\$1,325,016.97	MEJORAMIENTO AGUA POTABLE	680,000
2	EQUIPO E INSTRUMENTAL MEDICO Y DE LABORATORIO	\$138,190.81	MEJORAMIENTO AGUA POTABLE	680,000
3	VEHICULOS Y EQUIPO DE TRANSPORTE	\$655,019.72	MEJORAMIENTO AGUA POTABLE	680,000
4	MAQUINARIA, OTROS EQUIPOS Y HERRAMIENTAS	\$3,002,450.16	MEJORAMIENTO AGUA POTABLE	680,000
5	ACTIVOS INTANGIBLES	\$34,204.72	MEJORAMIENTO AGUA POTABLE	680,000
	<b>TOTAL</b>	<b>\$5,154,882.38</b>		

FECHA DE APROBACION 27-07-2021

C.P. JOSE LUIS MARIANO LOPEZ CARRELLLO  
GERENTE DE CONTABILIDAD Y FINANZAS

ING. LAURO VILLARREAL NAVARRO  
GERENTE GENERAL

DETALLE CAPÍTULO 5000 BIENES MUEBLES, INMUEBLES E INTANGIBLES

SUBCTA	PROGRAMACIÓN/ RESUPUESTO	PROGRAMACIÓN/ RESUPUESTO	Primer Trimestre	Segundo Trimestre	Tercer Trimestre	Cuarto Trimestre	TOTAL
1 MOBILIARIO Y EQUIPO DE ADMINISTRACION 5100 RESPONSABLE GERENTE DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS. ING. PEDRO GERARDO ÁVILA AGUILERA	Programado	\$1,325,016.97	25%	25%	25%	25%	100%
	Realizado		0%	0%	0%	0%	0%
	Presupuestado		\$331,254.24	\$331,254.24	\$331,254.24	\$331,254.24	\$1,325,016.97
	Ejercido						
2 EQUIPO E INSTRUMENTAL MEDICO Y DE LABORATORIO 5300 RESPONSABLE GERENTE DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS. ING. PEDRO GERARDO ÁVILA AGUILERA	Programado	\$138,190.81	25%	25%	25%	25%	100%
	Realizado		0%	0%	0%	0%	0%
	Presupuestado		\$34,547.70	\$34,547.70	\$34,547.70	\$34,547.70	\$138,190.81
	Ejercido						
3 VEHICULOS Y EQUIPO DE TRANSPORTE 5400 RESPONSABLE GERENTE DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS. ING. PEDRO GERARDO ÁVILA AGUILERA	Programado	\$655,019.72	25%	25%	25%	25%	100%
	Realizado		0%	0%	0%	0%	0%
	Presupuestado		\$163,754.93	\$163,754.93	\$163,754.93	\$163,754.93	\$655,019.72
	Ejercido						
4 MAQUINARIA, OTROS EQUIPOS Y HERRAMIENTAS 5600 RESPONSABLE GERENTE DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS. ING. PEDRO GERARDO ÁVILA AGUILERA	Programado	\$3,002,450.16	25%	25%	25%	25%	100%
	Realizado		0%	0%	0%	0%	0%
	Presupuestado		\$750,612.54	\$750,612.54	\$750,612.54	\$750,612.54	\$3,002,450.16
	Ejercido						
5 ACTIVOS INTANGIBLES 5900 RESPONSABLE GERENTE DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS. ING. PEDRO GERARDO ÁVILA AGUILERA	Programado	\$34,204.72	25%	25%	25%	25%	100%
	Realizado		0%	0%	0%	0%	0%
	Presupuestado		\$8,551.18	\$8,551.18	\$8,551.18	\$8,551.18	\$34,204.72
	Ejercido						
TOTAL		\$5,154,882.38	\$1,288,720.60	\$1,288,720.60	\$1,288,720.60	\$1,288,720.60	\$5,154,882.38
			\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00

FECHA DE APROBACION 27-07-2021

C. P. JOSE LUIS MARIANO TORRES CARBALLO  
GERENTE DE CONTABILIDAD Y FINANZAS

ING. LAURO VILLARREAL NAVARRO  
GERENTE GENERAL



# Programa Operativo Anual 2022



**EJE: DESARROLLO URBANO SOSTENIBLE**

ESTRATEGIA: MANEJO INTEGRAL DEL AGUA

LÍNEA DE ACCIÓN: AGUA POTABLE

Periodo 01 enero - 31 diciembre de 2022

Nombre del programa: **CAPÍTULO 5000 BIENES MUEBLES, INMUEBLES E INTANGIBLES**

Descripción del programa: OBRAS DE AGUA POTABLE EN SECTOR PONIENTE. DISTRIBUCIÓN SECTOR ORIENTE. DISTRIBUCIÓN SECTOR PONIENTE. OBRAS PLUVIALES. REPOSICIÓN DE TUBERÍA Y EQUIPAMIENTO DE POZO OBRAS DE DRENAJE SECTOR SUR ORIENTE. SECTOR NOR ORIENTE. SECTOR PONIENTE

Unidad responsable: Dependencias o unidades participantes (Si aplica): **SISTEMA MUNICIPAL DE AGUAS Y SANEAMIENTO DE TORREÓN COAHUILA. GERENTE DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS ING. PEDRO GERARDO ÁVILA AGUILERA EMPRESAS CONTRATADAS A TRAVÉS DE LICITACIÓN PÚBLICA**

Inversión (para proyectos): **\$63,946,404.95**      Importe en total del costo del Sub-Componente: **\$63,946,404.95**

FIN: (Objetivo General): **CONTRIBUIR A LA CALIDAD DE VIDA MEDIANTE UNA OPORTUNA Y SUFICIENTE DOTACIÓN EN EL SUMINISTRO DE AGUA DE CALIDAD A LA CIUDAD DE TORREÓN.**

PROPÓSITO: **SUMINISTRAR EFICIENTEMENTE CON OPORTUNIDAD Y ABUNDANCIA CON AGUA DE CALIDAD A LA CIUDAD DE TORREÓN**

**INDICADORES Y METAS ASOCIADOS CON EL PROPÓSITO**

INDICADOR	Formula de Cálculo	Unidad de Medida	Variables		Primer Trimestre	Segundo Trimestre	Tercer Trimestre	Cuarto Trimestre	TOTAL
			Población total	Meta anual					
AVANCE DE ENTREGAS ADQUISICIONES	AVANCE / TOTAL DE ADQUISICIONES	ENTREGABLES FÍSICOS	Población impactada	680 000	25% 0%	25% 0%	25% 0%	25% 0%	100% 0%
			Realizado	680 000	\$15,986,601.24	\$15,986,601.24	\$15,986,601.24	\$15,986,601.24	\$63,946,404.95
			Ejercido		\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00

**RELACIÓN DE ACTIVIDADES**

PRIORIDAD	NOMBRE DE LA OBRA	ESTIMACIÓN DE RECURSOS PARA LA INVERSIÓN TOTAL	TIPO DE ACCIONES	HABITANTES BENEFICIADOS
1	INVERSIÓN PÚBLICA-AGUA POTABLE DRENAJE SANITARIO Y SANEAMIENTO	\$63,946,404.95	MEJORAMIENTO AGUA POTABLE	680,000
2	OBRA PÚBLICA EN BIENES PROPIOS	\$0.00	MEJORAMIENTO AGUA POTABLE	680,000
3	0	\$0.00	MEJORAMIENTO AGUA POTABLE	-
4	0	\$0.00	MEJORAMIENTO AGUA POTABLE	-
5	0	\$0.00	MEJORAMIENTO AGUA POTABLE	-
<b>TOTAL</b>		<b>\$63,946,404.95</b>		

FECHA DE APROBACIÓN: 27-07-2021

C. P. JOSE MARCO ANTONIO CARBALLO  
GERENTE DE CONTABILIDAD Y FINANZAS

ING. LAURO VILLARREAL NAVARRO  
GERENTE GENERAL

**DETALLE CAPÍTULO 6000 INVERSION PÚBLICA**

SUBCTA	INVERSION PUBLICA-AGUA POTABL.-DRENAJE SANITARIO Y SANEAMIENTO	PROGRAMACIÓN/RESUPUESTO	Primer Trimestre	Segundo Trimestre	Tercer Trimestre	Cuarto Trimestre	TOTAL
1	RESPONSABLE GERENTE TECNICO RAYMUNDO RODRIGUEZ DE LA TORRE GERENTE DE SANEAMIENTO-ING. MANUEL LEAL GARZA	Programado Realizado Presupuestado Ejercido	25% 0% \$15,986,601.24	25% 0% \$15,986,601.24	25% 0% \$15,986,601.24	25% 0% \$15,986,601.24	100% 0% \$63,946,404.95
2	OBRA PÚBLICA EN BIENES PROPIOS	PROGRAMACIÓN/RESUPUESTO	Primer Trimestre	Segundo Trimestre	Tercer Trimestre	Cuarto Trimestre	TOTAL
SUBCTA		Programado Realizado Presupuestado Ejercido	#DIV/0! #DIV/0! \$0.00	#DIV/0! #DIV/0! \$0.00	#DIV/0! #DIV/0! \$0.00	#DIV/0! #DIV/0! \$0.00	#DIV/0! #DIV/0! \$0.00
3	RESPONSABLE	PROGRAMACIÓN/RESUPUESTO	Primer Trimestre	Segundo Trimestre	Tercer Trimestre	Cuarto Trimestre	TOTAL
SUBCTA		Programado Realizado Presupuestado Ejercido	#DIV/0! #DIV/0! \$0.00 \$0.00	#DIV/0! #DIV/0! \$0.00 \$0.00	#DIV/0! #DIV/0! \$0.00 \$0.00	#DIV/0! #DIV/0! \$0.00 \$0.00	#DIV/0! #DIV/0! \$0.00 \$0.00
4	RESPONSABLE	PROGRAMACIÓN/RESUPUESTO	Primer Trimestre	Segundo Trimestre	Tercer Trimestre	Cuarto Trimestre	TOTAL
SUBCTA		Programado Realizado Presupuestado Ejercido	#DIV/0! #DIV/0! \$0.00 \$0.00	#DIV/0! #DIV/0! \$0.00 \$0.00	#DIV/0! #DIV/0! \$0.00 \$0.00	#DIV/0! #DIV/0! \$0.00 \$0.00	#DIV/0! #DIV/0! \$0.00 \$0.00
5	RESPONSABLE	PROGRAMACIÓN/RESUPUESTO	Primer Trimestre	Segundo Trimestre	Tercer Trimestre	Cuarto Trimestre	TOTAL
SUBCTA		Programado Realizado Presupuestado Ejercido	#DIV/0! #DIV/0! \$0.00 \$0.00	#DIV/0! #DIV/0! \$0.00 \$0.00	#DIV/0! #DIV/0! \$0.00 \$0.00	#DIV/0! #DIV/0! \$0.00 \$0.00	#DIV/0! #DIV/0! \$0.00 \$0.00
<b>TOTAL</b>							
		Programado	25%	25%	25%	25%	100%
		Realizado	0%	0%	0%	0%	0%
		Presupuestado	\$15,986,601.24	\$15,986,601.24	\$15,986,601.24	\$15,986,601.24	\$63,946,404.95
		Ejercido	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00

FECHA DE APROBACION: 27-07-2021

C. P. JOSE LUIS MARIANO  
GERENTE DE CONTABILIDAD Y FINANZAS

ING. LAURO VILLARREAL NAVARRO  
GERENTE GENERAL



# Programa Operativo Anual 2022



**EJE: DESARROLLO URBANO SOSTENIBLE**

ESTRATEGIA: MANEJO INTEGRAL DEL AGUA

LÍNEA DE ACCIÓN: AGUA POTABLE

Periodo: 01 enero - 31 diciembre de 2022

CAPÍTULO 9910 DEUDA PÚBLICA

ADEFAS

SISTEMA MUNICIPAL DE AGUAS Y SANEAMIENTO DE TORREÓN COAHUILA. GERENTE DE A Y FINANZAS C. P. LUIS MARIANO LÓPEZ CARBALLO

EMPRESAS CONTRATADAS A TRAVÉS DE LICITACIÓN PÚBLICA

Importe en total del costo del Sub-Componente: \$20,625,000.00

FIN: (Objetivo General) CONTRIBUIR A LA CALIDAD DE VIDA MEDIANTE UNA OPORTUNA Y SUFICIENTE DOTACIÓN EN EL SUMINISTRO DE AGUA DE CALIDAD A LA CIUDAD DE TORREÓN.

PROPÓSITO: SUMINISTRAR EFICIENTEMENTE CON OPORTUNIDAD Y ABUNDANCIA CON AGUA DE CALIDAD A LA CIUDAD DE TORREÓN

INDICADOR	INDICADORES Y METAS ASOCIADOS CON EL PROPÓSITO	Unidad de Medida		Meta anual	Primer Trimestre	Segundo Trimestre	Tercer Trimestre	Cuarto Trimestre	TOTAL
		Formula de Cálculo	Variable						
AVANCE DE NÓMINAS	ENTREGABLES FÍSICOS	Población total	680,000	Programado	25%	25%	25%	25%	100%
		Población impactada	680,000	Realizado	0%	0%	0%	0%	0%
					Presupuestado	\$5,156,250.00	\$5,156,250.00	\$5,156,250.00	\$5,156,250.00
					Ejercido	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00

## RELACION DE ACTIVIDADES

PRIORIDAD	NOMBRE DE LA OBRA	ESTIMACIÓN DE RECURSOS PARA LA INVERSIÓN TOTAL	TIPO DE ACCIONES	HABITANTES BENEFICIADOS
1	ADEUDOS DE EJERCICIOS FISCALES ANTERIORES (ADEFAS)	\$20,625,000.00	MEJORAMIENTO AGUA POTABLE	680,000
	<b>TOTAL</b>	<b>\$20,625,000.00</b>		

FECHA DE APROBACIÓN 27-07-2021

C. P. JOSE MARIANO LÓPEZ CARBALLO  
GERENTE DE CONTABILIDAD Y FINANZAS

ING LAURO VILLARREAL VAJRO  
GERENTE GENERAL

**DETALLE CAPITULO 9910 DEUDA PÚBLICA**

1	ADUJUDOS DE EJERCICIOS FISCALES ANTERIORES (ADEFAS)	PROGRAMACIÓN/RESUPUESTO	Primer Trimestre	Segundo Trimestre	Tercer Trimestre	Cuarto Trimestre	TOTAL
SUBCTA	9900	Programado	25%	25%	25%	25%	100%
RESPONSABLE	GERENTE DE CONTABILIDAD Y FINANZAS	Realizado	0%	0%	0%	0%	0%
	C. P. LUIS MARIANO LÓPEZ CARBALLO	Presupuestado	\$5,156,250.00	\$5,156,250.00	\$5,156,250.00	\$5,156,250.00	\$20,625,000.00
		Ejercido	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
		PROGRAMACIÓN/RESUPUESTO	Primer Trimestre	Segundo Trimestre	Tercer Trimestre	Cuarto Trimestre	TOTAL
		Programado	25%	25%	25%	25%	100%
		Realizado	0%	0%	0%	0%	0%
		Presupuestado	\$5,156,250.00	\$5,156,250.00	\$5,156,250.00	\$5,156,250.00	\$20,625,000.00
		Ejercido	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00

FECHA DE APROBACION 27-07-2021

C. P. JOSE LUIS MARIANO LÓPEZ CARBALLO  
GERENTE DE CONTABILIDAD Y FINANZAS

ING LAURO VILLARREL NAVARRO  
GERENTE GENERAL

**PROGRAMA MANEJO INTEGRAL DE AGUA  
(AGUA POTABLE, DRENAJE SANITARIO Y TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES)**

2.7 MANEJO INTEGRAL DE AGUA	RESUMEN NARRATIVO: ¿Qué busca alcanzar?	INDICADORES: ¿Qué busca medir?	MEDIOS DE VERIFICACIÓN Con que voy a comprobar el cumplimiento?	SUPUESTOS: Oportunidades y amenazas para el cumplimiento
FIN	CONTRIBUIR A LA CALIDAD DE VIDA MEDIANTE UNA OPORTUNIDAD Y SUFICIENTE DOTACIÓN EN EL SUMINISTRO DE AGUA DE CALIDAD A LA CIUDAD DE TORREÓN, SI COMO LA ADECUADA CONDUCCIÓN DE AGUAS RESIDUALES Y SU SANEAMIENTO	1. ABATIR EL REZAGO 1.1. de tuberías para fiscalizar 2.1. de tuberías para saneamiento 3.1. saneamiento 3.2. saneamiento 3.3. saneamiento 3.4. saneamiento 3.5. saneamiento 3.6. saneamiento 3.7. saneamiento 3.8. saneamiento 3.9. saneamiento 3.10. saneamiento 3.11. saneamiento 3.12. saneamiento 3.13. saneamiento 3.14. saneamiento 3.15. saneamiento 3.16. saneamiento 3.17. saneamiento 3.18. saneamiento 3.19. saneamiento 3.20. saneamiento 3.21. saneamiento 3.22. saneamiento 3.23. saneamiento 3.24. saneamiento 3.25. saneamiento 3.26. saneamiento 3.27. saneamiento 3.28. saneamiento 3.29. saneamiento 3.30. saneamiento 3.31. saneamiento 3.32. saneamiento 3.33. saneamiento 3.34. saneamiento 3.35. saneamiento 3.36. saneamiento 3.37. saneamiento 3.38. saneamiento 3.39. saneamiento 3.40. saneamiento 3.41. saneamiento 3.42. saneamiento 3.43. saneamiento 3.44. saneamiento 3.45. saneamiento 3.46. saneamiento 3.47. saneamiento 3.48. saneamiento 3.49. saneamiento 3.50. saneamiento 3.51. saneamiento 3.52. saneamiento 3.53. saneamiento 3.54. saneamiento 3.55. saneamiento 3.56. saneamiento 3.57. saneamiento 3.58. saneamiento 3.59. saneamiento 3.60. saneamiento 3.61. saneamiento 3.62. saneamiento 3.63. saneamiento 3.64. saneamiento 3.65. saneamiento 3.66. saneamiento 3.67. saneamiento 3.68. saneamiento 3.69. saneamiento 3.70. saneamiento 3.71. saneamiento 3.72. saneamiento 3.73. saneamiento 3.74. saneamiento 3.75. saneamiento 3.76. saneamiento 3.77. saneamiento 3.78. saneamiento 3.79. saneamiento 3.80. saneamiento 3.81. saneamiento 3.82. saneamiento 3.83. saneamiento 3.84. saneamiento 3.85. saneamiento 3.86. saneamiento 3.87. saneamiento 3.88. saneamiento 3.89. saneamiento 3.90. saneamiento 3.91. saneamiento 3.92. saneamiento 3.93. saneamiento 3.94. saneamiento 3.95. saneamiento 3.96. saneamiento 3.97. saneamiento 3.98. saneamiento 3.99. saneamiento 3.100. saneamiento	DIAGNOSTICO ACCION PROGRAMADA PRESUPUESTO CONTROL OBRAS	CUMPLIMIENTO EN TIEMPO Y FORMA PARA TENER OPORTUNIDAD EN LA RECUPERACION DE OBRAS CONSIDERADAS EN UN MAYOR RENDIMIENTO GENERAL Oportunidades de recuperación y mantenimiento de obras hidráulicas y sanitarias. Amenazas: Continuidad de las obras hidráulicas y sanitarias con falta de mantenimiento y gran cantidad de roturas en tuberías por trabajos de mantenimiento de servicios básicos (agua drenaje)
PROPOSITO	SUMINISTRAR EFICIENTEMENTE CON OPORTUNIDAD Y ABUNDANCIA CON AGUA DE CALIDAD A LA CIUDAD DE TORREÓN, ASÍ COMO EL DESALOJO DE AGUAS RESIDUALES PARA SU TRATAMIENTO	1. Mt. de aplicación de tuberías con todos sus procesos 2. Aplicación de equipamiento piezas especiales de Agua Potable, Carcamos, Colectores y Pozos AVANCES FISICOS DE OBRAS	Búsquedas de obra avances fotograficos y de estimaciones	Oportunidades: Capacidad de construcción y rehabilitación con obras Hidráulicas acorde a la necesidad y uso específico según sea el caso. Amenazas: Contingencias climatológicas (anegaciones) incidentes vales con daño a infraestructura fallas eléctricas, vandalismo y gran cantidad de roturas en tuberías por trabajos de servicios básicos (agua drenaje)
LINEA DE ACCION 1	PROGRAMAS DE FORTALECIMIENTO PARA LA INFRAESTRUCTURA HIDRAULICA DRENAJE Y SANEAMIENTO A TRAVES DE ADQUISICIONES, MANTENIMIENTOS PREVENTIVOS, REPOSICIONES DE COLECTORES, REPOSICIONES DE POZOS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS	Porcentaje Acciones realizadas (RR=Requerimientos Recibidos/RT = Requerimientos Terminados) X 100	Búsquedas de obra avances fotograficos y de estimaciones	Oportunidades: Capacidad de construcción y rehabilitación con obras Hidráulicas, de Drenaje y Tratamiento de aguas residuales, acorde a la necesidad y uso específico según sea el caso. Amenazas: Contingencias climatológicas (anegaciones) incidentes vales con daño a infraestructura fallas eléctricas, vandalismo y gran cantidad de roturas en tuberías por trabajos de servicios básicos (agua drenaje)
ACTIVIDAD 1-1 AGUA POTABLE	OBRAS DE AGUA POTABLE EN SECTOR ORIENTE, SECTOR PONIENTE, DISTRIBUCION SECTOR ORIENTE, DISTRIBUCION SECTOR PONIENTE, OBRAS PULVERALES, REPOSICION DE TUBERIA Y EQUIPAMIENTO DE POZO ACQUISICION DE TUBERIA PVC, PIEZAS ESPECIALES PARA OBRAS PROFUNDAS, OBRAS COMPLEMENTARIAS EN POZOS PREVENIMIENTOS DE MANTENIMIENTOS PREVENTIVOS A TANQUES DE ALMACENAMIENTO DE AGUA POTABLE, ADQUISICION DE SISTEMA DETECTOR DE FUGAS VIA SATELITAL	Porcentaje Acciones realizadas (RR=Requerimientos Recibidos/RT = Requerimientos Terminados) X 100	Búsquedas de obra avances fotograficos y de estimaciones	Oportunidades: Capacidad de construcción y rehabilitación con obras Hidráulicas acorde a la necesidad y uso específico según sea el caso. Amenazas: Contingencias climatológicas (anegaciones) incidentes vales con daño a infraestructura fallas eléctricas, vandalismo y gran cantidad de roturas en tuberías por trabajos de servicios básicos (agua drenaje)
ACTIVIDAD 1-2 DRENAJE	OBRAS DE DRENAJE SECTOR SUR ORIENTE, SECTOR SUR ORIENTE, SECTOR PONIENTE, ADQUISICION DE TUBERIA PEAD, ADQUISICION DE BROCALES Y TAPAS DE CONCRETO POLIMERICO PARA POZOS DE VISITA, MANTENIMIENTO A CARGAMOS Y EQUIPOS DE BOMBEO PARA AGUAS NEGRAS, REPOSICION DE COLECTORES COLAPSADOS, REPOSICION DE ATARJEAS	Porcentaje Acciones realizadas (RR=Requerimientos Recibidos/RT = Requerimientos Terminados) X 100	Búsquedas de obra avances fotograficos y de estimaciones	Oportunidades: Capacidad de construcción y rehabilitación con obras de colectores atarjeas acorde a la necesidad y uso específico según sea el caso. Amenazas: Contingencias climatológicas (anegaciones) incidentes vales con daño a infraestructura fallas eléctricas, vandalismo y gran cantidad de roturas en tuberías por trabajos de servicios básicos (agua drenaje)
ACTIVIDAD 1-3 AGUAS RESIDUALES	ADQUISICION DE LONAS MAMPARAS EN LAGUNAS DE TRATAMIENTO DESAZUVE DE LAS LAGUNAS, REEMPLAZAR LOS TUBOS DE LAS BOMBAS QUE BOMBEEAN EL AGUA RESIDUAL, HASTA LA CAJA DE DISTRIBUCION DE LA PLANTA TRATADORA LOS CUALES SON DEL ACERO AL CARBON Y SE ENCUENTRA LA PARED CONSUMIDA POR EL H2SO4 PRETENDIENDO SUBSTITUIRLOS POR PAD TERMOFUSIONADO EN DIAMETO DE 24", REEMPLAZAR LOS TUBOS DE DESCARGA DE LA CAJA DE DISTRIBUCION DE LA PLANTA TRATADORA LOS CUALES ALIMENTAN A LAS LAGUNAS LOS CUALES SON DE ACERO AL CARBON Y SE ENCUENTRA LA PARED CONSUMIDA POR EL H2SO4, PRETENDIENDO SUBSTITUIRLOS POR PAD TERMOFUSIONADO EN DIAMETRO DE 48" Y 36"	Porcentaje Acciones realizadas (RR=Requerimientos Recibidos/RT = Requerimientos Terminados) X 100	Búsquedas de obra avances fotograficos y de estimaciones	Oportunidades: Capacidad de construcción y rehabilitación con obras de tratamiento de aguas residuales, acorde a la necesidad y uso específico según sea el caso. Amenazas: Contingencias climatológicas (anegaciones) que superan la capacidad de la planta tratadora de aguas residuales por avenidas de las aguas pluviales, etc

FECHA DE APROBACION 27-07-2021

C.P. JOSE NISWARTANA LOPEZ CARBALLO  
GERENTE DE CONTABILIDAD Y FINANZAS

ING LAURO VILLARREAL NAVARRO  
GERENTE GENERAL



# Ficha Técnica

Ficha Técnica de Indicadores de Gestión

Dependencia: SISTEMA MUNICIPAL DE AGUAS Y SANEAMIENTO DE TORREÓN, COAHUILA

Unidad Administrativa GERENCIA TÉCNICA Y DE OPERACIÓN

Nombre del Programa  
 MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DE DRENAJE Y SANEAMIENTO  
 OBRAS DE DRENAJE SECTOR SUR ORIENTE, SECTOR NOR ORIENTE, SECTOR PONIENTE, MANTENIMIENTOS A PLANTA TRATADORA DE AGUAS RESIDUALES PARA USO AGRÍCOLA E INDUSTRIAL

Nombre del indicador  
 AVANCE DE OBRA  
 AVANCE DE ENTREGAS

Objetivo del Indicador  
 MEDIR EL DESARROLLO DE LAS OBRAS DE DRENAJE SANITARIO

Variables  
 CO = CONTRATOS DE OBRAS  
 AO = AVANCES DE OBRAS  
 CA = CONTRATOS DE ADQUISICIONES  
 AE = AVANCES DE ENTREGAS

Información (dónde y cómo obtenerla)  
 BITÁCORAS  
 ESTIMACIONES  
 REPORTES FOTOGRÁFICOS  
 CROQUIS  
 ESTIMACIONES  
 REGISTROS DE ENTREGAS  
 SE ENCUENTRAN EN LOS EXPEDIENTES CORRESPONDIENTES DE OBRAS, ADQUISICIONES Y SERVICIOS

Fórmula/Método de evaluación  
 AO = AO / CO  
 AE = AE / CA

Interpretación del resultado  
 NOS INDICAN LOS AVANCES DE ACUERDOS A LOS PLAZOS ESTABLECIDOS EN LOS CONTRATOS RESPECTIVOS.  
 SE MIDEN LAS ACCIONES REALIZADAS AL COMPARARLAS DE ACUERDO A LOS CONTRATOS CELEBRADOS CON LOS CONTRATISTAS, PROVEEDORES Y PRESTADORES DE SERVICIOS

Observaciones (Período)  
 EJERCICIO 2021

Recursos asignados para su cumplimiento  
 \$ 25,578,567.98

FECHA DE APROBACIÓN: 27-07-2021

C. P. JOSE LUIS MARIANA LÓPEZ CARRILLO  
 Gerente de Contabilidad y Finanzas

ING. LAURO VILLARREAL NAVARRO  
 GERENTE GENERAL



# Ficha Técnica

Ficha Técnica de Indicadores de Gestión

Dependencia: SISTEMA MUNICIPAL DE AGUAS Y SANEAMIENTO DE TORREÓN, COAHUILA

Unidad Administrativa GERENCIA TÉCNICA Y DE OPERACIÓN

Nombre del Programa  
 MEJORAMIENTO DE AGUA POTABLE  
 OBRAS DE AGUA POTABLE EN SECTOR ORIENTE, SECTOR PONIENTE, DISTRIBUCIÓN SECTOR ORIENTE, DISTRIBUCIÓN SECTOR PONIENTE, OBRAS PLUVIALES, REPOSICIÓN DE TUBERÍA Y EQUIPAMIENTO DE POZO

Nombre del indicador  
 AVANCE DE OBRA

Objetivo del Indicador  
 MEDIR EL DESARROLLO DE LAS OBRAS DE LAS PERFORACIONES DE POZO PROFUNDO, RELOCALIZACIONES Y OBRAS COMPLEMENTARIAS

Variables  
 CO = CONTRATOS DE OBRAS  
 AO = AVANCES DE OBRAS

Información (dónde y cómo obtenerla)  
 BITÁCORAS  
 ESTIMACIONES  
 REPORTES FOTOGRÁFICOS  
 CROQUIS  
 ESTIMACIONES  
 SE ENCUENTRAN EN LOS EXPEDIENTES CORRESPONDIENTES DE OBRAS, ADQUISICIONES Y SERVICIOS

Fórmula/Método de evaluación  
 $AO = AO / CO$

Interpretación del resultado  
 NOS INDICAN LOS AVANCES DE ACUERDOS A LOS PLAZOS ESTABLECIDOS EN LOS CONTRATOS RESPECTIVOS.  
 SE MIDEN LAS ACCIONES REALIZADAS AL COMPARARLAS DE ACUERDO A LOS CONTRATOS CELEBRADOS CON LOS CONTRATISTAS, PROVEEDORES Y PRESTADORES DE SERVICIOS

Observaciones (Período) EJERCICIO 2021  
 Recursos asignados para su cumplimiento \$ 38,367,842.97

FECHA DE APROBACION 27-07-2021

C.P. JOSE LUIS MARRASO LÓPEZ CARBALLO  
 GERENTE DE CONTABILIDAD Y FINANZAS

ING. LAURO VILLARREAL NAVARRO  
 GERENTE GENERAL



### III.- INFORMACION PROGRAMATICA

- d) LOS RESULTADOS DE LA EVALUACIÓN DEL DESEMPEÑO DE LOS PROGRAMAS MUNICIPALES, ASÍ COMO LOS VINCULADOS AL EJERCICIO DE LOS RECURSOS FEDERALES QUE LES HAYAN SIDO TRANSFERIDOS.



RESULTADOS DE LA EVALUACION DEL DESEMPEÑO DE LOS PROGRAMAS DE LA ENTIDAD FEDERATIVA Y O/MUNICIPALES, Y DE LOS PROGRAMAS VINCULADOS CON RECURSOS FEDERALES TRANSFERIDOS

CONCEPTO DEL PROGRAMA	COMPONENTE	APARTADO	INVERSION AUTORIZADA	INVERSION EJERCIDA	NOMBRE DEL INDICADOR	OBJETIVO POR ALCANZAR	META ALCANZADA	EFICIENCIA	EFICACIA
DIAGNÓSTICO Y REHABILITACIÓN DE FUENTES DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPOS DE BOMBEO DE AGUA POTABLE; TRABAJOS CONSISTENTES EN DESMONTAJE Y MONTAJE DE MOTORES DE 4", 6", 8", 10" Y 12"; REPARACIÓN DE VERTICALES Y SUMERGIBLES DE 4", 6", 8", 10" Y 12"; MANTENIMIENTO GENERAL DE LAS PLANTAS DE CONSERVA; RECTIFICACIÓN Y BALANCEO DE GUINCHES Y MOTORES; LIMPIEZA DE CUBIERTAS; FLECHAS, TRAMOS DE FLECHA, BOMBAS Y CHUMACERAS; RECTIFICAR ROSCA A TRAMOS DE FLECHA; SUMINISTRO DE PARTES EQUIPOS DE BOMBEO (FLECHAS DE ACERO INOXIDABLE, CHUMACERAS Y BUJES DE HULE ENCAJUILLADOS CON INTERMEDIOS Y DESCARGA, TRAMOS DE COLUMNA PARA LUBRICACIÓN POR ACEITE DE 4", 6", 8" Y 10", TRAMOS DE FLECHA Y COPLES PARA FLECHA, TRAMO DE TUBO PARA COLUMNAS COPLES DE 4"X10", 6"X10", 8"X10", 10"X10", CHUMACERA DE BRONCE PARA COLUMNA, NIPLES, TORNILLOS, EMPAQUES DE HULE, CABLES SUMERGIBLES, PRIMER TAZÓN Y REPÓSICIÓN DE UN TRAMO 2,198 M. DEL COLECTOR SANITARIO "ALLENDE" EN LA CALLE FRANCISCO SARABIA Y CALLE RODAS, COL. SAN FELIPE, TUBERÍA DE PÉDRO DE 80" DE DIÁMETRO	AGUA POTABLE	MEJORAMIENTO Y EFICIENCIA	18,850,000.00		Bomba	40			
CONSUMO DE ENERGÍA ELÉCTRICA PARA LA OPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA HIDRÁULICA	ALCANTARILLADO	MEJORAMIENTO Y EFICIENCIA	21,843,000.00		m	2,188			
CONSUMO DE ENERGÍA ELÉCTRICA PARA LA OPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA HIDRÁULICA	AGUA POTABLE	MEJORAMIENTO Y EFICIENCIA	8,078,500.00		IEM	10			
CONSUMO DE ENERGÍA ELÉCTRICA PARA LA OPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA HIDRÁULICA	ALCANTARILLADO	MEJORAMIENTO Y EFICIENCIA	9,361,000.00		IEM	9			
<b>PROGRAMA DE DEVOLUCIÓN DE DERECHOS (PRODDER) 2022</b>	<b>AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO</b>	<b>MEJORAMIENTO Y EFICIENCIA</b>	<b>58,132,500.00</b>						

Nota: No se han recibido recursos a la fecha

