

Programa Operativo Anual 2018

Planeación

Clave Organica

0500010000000

Dependencia

ORGANISMO OPERADOR MUNICIPAL DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE LA PAZ

FUENTE	CLAVE	%	ACTIVIDAD	SUBACTIVIDADES	%	SUBSUBACTIVIDADES	%	FECHA DE TERMINO	UNIDAD RESPONSABLE	CRONOGRAMA												EVIDENCIAS	FUENTE DEL RECURSO			RESULTADO CUANTITATIVO	RESULTADO CUALITATIVO	ACTIVIDADES COMPRENDIDAS EN							
										2017			2018										FEDERAL	ESTATAL	MUNICIPAL										
										OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP		(%)	(%)	(%)										
PMD	C.1.1.2.	7%	Ejecutar un plan de acción para lograr la autonomía financiera de OOMSAPAS	Estructura del Gasto	40	Análisis y Revisión Presupuestal Sobre el Ejercicio del Gasto de Inversión 2018	17	Septiembre 2018	LC. Salomon Santacruz /C.P. Gerardo Rubio	*				*			*							Reportes comparativos				Con el objeto de lograr la autonomía financiera y hacer eficiente la operación del Organismo se realizan acciones tendientes a eficientar la aplicación del gasto con la elaboración de un flujo de efectivo mensual en el que se proyectan los gastos prioritarios y reservas para los mismos, así como con las reparaciones y mantenimiento al parque vehicular lo por el personal del Taller del Organismo, lo que nos genera una disminución de la contratación de servicios externos de 450 mil pesos anuales	Con las medidas implementadas para la correcta aplicación del gasto, a través de la elaboración diaria del flujo de efectivo nos permite tomar las decisiones adecuadas para hacer frente en tiempo y forma a los compromisos salariales, pago de energía eléctrica, dotación de combustible, pago a proveedores, prestadores de servicio, mantenimiento, obra pública, adquisición de stock de almacén, maquinaria y equipo, herramientas y mobiliario de oficina, que nos redundará en una mejor operatividad del Organismo.	LARGO PLAZO					
						Reasignación del Presupuesto 2017.	15	Septiembre 2018	LC. Salomon Santacruz/C.P. Silvia Barrera								*										Formatos de Transferencias								
						Elaboración de Flujo de Efectivo.	17	Septiembre 2018	Edgar Albáñez/ Raul Sosa	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*				*	Reportes			
						Revisión de Rubros Significativos del Gasto.	17	Septiembre 2018	C.P. Evelin Rojas/C.P. Gerardo Rubio	*			*			*				*											Formatos comparación gasto vs ejercicio del periodo anterior				
						Mantenimiento Preventivo a Motores de Vehículos y Camiones Oficiales.	17	Septiembre 2018	Enrique Meza / C.P. Salomón Santacruz	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*				*	Minutas y Bitácoras / Informes			
				Cumplir con los compromisos salariales, energía eléctrica, combustibles y demás proveedores	60	Reparaciones Generales del Parque Vehicular	17	Septiembre 2018	Enrique Meza / C.P. Salomón Santacruz	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*				Minutas y Bitácoras / Informes				
						Provisión Reserva para Nómina, Energía Eléctrica y Combustibles.	25	Septiembre 2018	Raúl Geraldo /Evelin Rojas	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*				Reportes / Informes				
						Pago de Nómina	25	Septiembre 2018	Evelin Rojas / Enrique Alamilla	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*				Reportes / Informes				
						Pago a proveedores	25	Septiembre 2018	Raúl Geraldo /Evelin Rojas	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*				*	Reportes / Informes			
						Provisión de Reserva para Retenciones a Prestaciones Salariales (Cuotas Sindicales, Caja de Ahorro, Convenios de Empleados, Financieras)	25	Septiembre 2018	Raúl Geraldo /Evelin Rojas	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*				*	Reportes / Informes			
PMD	C.1.2.2.	7%	Modernizar la micro medición para el cobro justo en el consumo doméstico, comercial e industrial a través de la instalación de 55,000 micro medidores.	Ejecutar un programa de Instalación de Micro-medidores	100	Instalación de 200 micro-medidores al mes	100	Septiembre 2018	Depto. Lectura y Facturación	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	Boletas de Instalación			X	Con la finalidad de mejorar la recaudación se implemento la campaña de instalación de 200 micromedidores mensuales, abatiendo así el servicio promediado y facturando el consumo real.	Buscar la disminución del servicio promediado, así mismo incrementar el servicio medido	LARGO PLAZO					
PMD	C.1.2.3	8%	Implementar telemetría y automatización de fuentes	Automatización del acueducto El Carrizal-La Paz	100	1 ubicación de las antenas de telemetría y la base central de operación	30	4 de diciembre 2017	Dirección Técnica (Departamento de Estudios y Proyectos)	20	40	60	80	100										Plano de Proyecto y ubicación de antenas				Con la automatización de 7 pozos, 1 cárcamo de bombeo, a través de un sistema de telemetría con la instalación de 10 antenas interconectadas a través de un sistema LAN (red de área local) con una capacidad de 4.9 ghz a 5.8 ghz; mediante una base de control se interconectarán 5 pozos profundos ubicados en la zona del arroyo "Las Pachitas" en la	Con la construcción de esta obra se eficientará el suministro y la calidad del servicio del agua potable para los habitantes de Ciudad de La Paz, al aumentar el caudal de extracción de agua potable en 258 litros por segundo se alcanzará un total de extracción de 1,100 litros por segundo; con esto se beneficiarán un total de 93,350 usuarios domésticos. Así mismo,	LARGO PLAZO					
						1 Proyecto de 1 sistema de telemetría	70	30 de abril 2018	Dirección Técnica (Departamento de Estudios y Proyectos)				20	40	50	60	80	100								Proyecto integral ejecutivo									
PMD	C.1.5.2	7%	Eficientar el suministro y distribución de agua potable a las delegaciones.	Realizar el abastecimiento de agua potable por medio de camion cisterna	100	Distribución a las 9 delegaciones rurales	100	Septiembre 2018	Departamento de Pipas	248	200	294	216	269	292	315	325	187						RELACION DE PERSONAS BENEFICIADAS Y CRONOGRAMA DE DISTRIBUCION			X	CON EL REPORTE DE AGUA ATREVES DE CAMIONES CISTERNA SE BENEFICIA A MÁS DE 20 COMUNIDADES RURAL CON 1000 LT DE AGUA APOYANDO A MÁS DE 40 FAMILIAS QUE NO CUENTAN RED HIDRÁULICA	ES DE GRAN IMPORTANCIA ABASTECER DE AGUA POTABLE A FAMILIAS QUE NO CUENTAN CON SERVICIO DE AGUA POTABLE DE ESTA FORMA TIENE UNA MEJOR CALIDAD DE VIDA Y LES AYUDA PARA DESARROLLAR MEJOR SU ACTIVIDAD LABORAL	LARGO PLAZO					
PMD	1.5.3	8%	Mejorar la eficiencia del acceso a agua potable a las zonas marginadas de la Ciudad	Mejoramiento de eficiencia del tanque de agua potable Loma Linda	100	2 análisis estructurales de 2 tanques de agua potable con capacidad de 500 m³ y 2,500 m³.	20	8 de diciembre 2017	Dirección Técnica (Departamento de Estudios y Proyectos)	30	50	55	60	80	100									Plano de proyecto				Con la propuesta de Un anteproyecto de mejoramiento de eficiencia del tanque de agua potable Loma Linda, se pretende rehabilitar un total de 2 tanques, el primero con capacidad de 500 m3 y el segundo de 2,500 m3, rediseñando los equipos de bombeo para abastecer a los tanques: Loma obrera I y II de 100 M3 y 300 M3	Con este anteproyecto se sentarán las bases para mejorar el servicio que se brinda a 11,149 habitantes, proporcionando una mayor cantidad de volumen de agua, mayor presión en la infraestructura y la capacidad de atender el incremento de la demanda de las colonias: Loma Linda, Guadalupe Victoria, Loma	LARGO PLAZO					
						Elaboración de 2 reportes de análisis estructurales	80	29 de enero 2018	Dirección Técnica (Departamento de Estudios y Proyectos)	50	60	70	80	100												Catálogo de conceptos obra civil									

PDM	C.1.5.4	7	Mejorar el registro de descargas de aguas residuales	Registros de usuarios industriales y comerciales	50	Identificar y registrar a Usuarios Industriales y Comerciales contaminantes potenciales de la red de drenaje	33	30 de Septiembre 2018	Coordinación de Tratamiento de Aguas Residuales	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	Formatos de registro			X	El registro de usuario es el inicio para regular formalmente al usuario y con ello se logra el control en la generación de contaminantes en la red de alcantarillado municipal	LARGO PLAZO			
					50	Enterar al Usuario de que el trámite de certificación de su descarga ha iniciado	33	30 de Septiembre 2018	Coordinación de Tratamiento de Aguas Residuales	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	Notificaciones					X	Se lograron notificar en domicilio a 57 usuarios
					34	Programar visitas a usuarios	30 de Septiembre 2018	Coordinación de Tratamiento de Aguas Residuales	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	Informes Trimestrales					X	
				Ejecución de visitas a los domicilios de los usuarios Industriales y Comerciales	50	Visión a usuarios Industriales y Comerciales	33	30 de Septiembre 2018	Coordinación de Tratamiento de Aguas Residuales	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	Informes trimestrales (Actas de Visitas)					X	El contacto directo con el usuario permite realizar una labor de concientización mas sanitaria, se otorgó asesoría y el usuario realice cambios de hábitos encaminados a cumplir con el programa
					50	Visión sobre el cumplimiento al reglamento	33	30 de Septiembre 2018	Coordinación de Tratamiento de Aguas Residuales	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	Informes trimestrales					X	
					50	Visión de la descarga y en caso de incumplimiento	34	30 de Septiembre 2018	Coordinación de Tratamiento de Aguas Residuales	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	Certificado de cumplimiento de Usuario, formatos de determinación de multa					X	
PMD	C.1.5.5	7%	Eficientar el tratamiento de aguas residuales	Optimizar el pretratamiento en el influente de la Planta de tratamiento (remoción de arenas y grasas)	25	Instalar sistema de cribado fino en el carcamo de bombeo No. 3 consistente en la construcción de 2 desarenadores tipo longitudinal montados en estructuras de concreto	100	31 de mayo de 2018	CONAGUA	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	Fotografías				Instalación de 2 desarenadores longitudinales para una capacidad de tratamiento de 700 l.p.s.	Con esta acción se logra proteger a los equipos de bombeo evitando azolves en los carcamos y líneas de conducción	LARGO PLAZO		
					50	Aumentar la capacidad instalada de 450 L.P.S. a 700 L.P.S.	100	31 de mayo de 2018	CONAGUA	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	Fotografías	X			Se logra aumentar la capacidad instalada de 450 l.p.s. a 700 l.p.s.		Con esta actividad se logra asegurar el servicio de tratamiento de aguas residuales	
					25	Reemplazar el sistema de desinfección por cloro gas a sistema de desinfección por lamparas ultravioleta	100	31 de mayo de 2018	CONAGUA	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	Fotografías					Instalación de 4 módulos con 7 unidades que contienen 8 lampara de luz ultravioleta	Se consolida la aplicación de nueva tecnología que ofrece mayor eficiencia y reduce el riesgo de accidentes por el uso de materiales peligrosos de
PMD	C.1.5.11	7%	Realizar acciones para abatir el déficit del servicio de drenaje en viviendas particulares en relación al criterio del Programa de Agenda para el Desarrollo Municipal.	Instalación de descargas	100	Instalación de 400 descargas para drenaje en viviendas particulares	100	24/09/2018	Dirección Operativa/ OC. Lorenzo Nuñez Cárcamo	60	65	60	60	60	61	216	60		Relacion de instalacion de informatica y copia de contrato				X	CON LA INSTALACIÓN DE NUEVAS DESCARGAS SE ESTÁ REALIZANDO UN TRABAJO PARA BENEFICIO DE MÁS DE 400 FAMILIAS Y DE IGUAL FORMA DISMINUYENDO LAS ESTADÍSTICAS DEL DÉFICIT DE SERVICIO DE ALCANTARILLADO.	ESTAS ACCIONES BENEFICIAN A FAMILIAS Y CONTRIBUYEN A MEJOR CALIDAD DE VIDA EN LOS SERVICIOS PÚBLICOS.	LARGO PLAZO		
PMD	C.1.5.12	7%	Realizar acciones para abatir el déficit del servicio de alcantarillado en arterias viales en relación al criterio del Programa de Agenda para el Desarrollo Municipal.	Ampliación	100	Programa para la ampliación de red de alcantarillado en las colonias Pitahaya 4, Calafia, ampliación Vista Hermosa, ampliación Loma Obrera	100	20/09/2018	Dirección Operativa/ OC. Lorenzo Nuñez Cárcamo	166		39		54			1001		Set fotográfico				X	CON LA INSTALACIÓN DE RED SE ESTÁN BENEFICIANDO A MÁS DE 1000 PERSONAS EN UN PERIODO DE 1 AÑO Y SE ESTÁN REHABILITANDO MÁS DE 4 KILOMETROS DE CALLES CON PAVIMENTACIÓN NUEVA.	CON LOS TRABAJOS DE AMPLIACIÓN SE TENDRÁ UN BENEFICIO SIGNIFICATIVO EN COLONIAS ASÍ MEJORANDO LA CALIDAD DE VIDA Y MEJORANDO LA IMAGEN DE SUS CALLES.	LARGO PLAZO		
PMD	1.5.13	7%	Actualizar y continuar el programa integral hidráulico Municipal a largo plazo, con la participación de expertos en el ramo	Estudios y proyectos para el plan de desarrollo integral para el OOMSAPAS de La Paz	100	1 Levantamiento técnico de 981 cajas de válvulas	50	31 de mayo 2018	Dirección Técnica (Departamento de Estudios y Proyectos)	13	25	37	57	67	77	90	100			Planos de proyectos				X	La realización de Un plan para eficiente nuestro sistema operativo nos permitirá establecer las bases para el crecimiento de nuestra infraestructura hidráulica; la rehabilitación y saneamiento de 67 pozos, 46 tanques de almacenamiento ubicados 20 en	Con la aplicación del plan de desarrollo integral se tendrá una mejor administración del gasto diario de agua, de tal forma que podamos estar en condiciones de cubrir la necesidad de demanda de la de 23,055 nuevos usuarios que se sumarían a los ya existentes que son 215,178	LARGO PLAZO	
					50	Elaboración de 1 catastro técnico de agua potable y alcantarillado en La Ciudad de La Paz	50	28 de septiembre 2018	Dirección Técnica (Departamento de Estudios y Proyectos)		13	25	35	45	55	70	80	100				Catastro técnico de agua potable				X		
PMD	1.5.15	7%	Construir sectores hidráulicos, suministro e instalación de válvulas reguladoras de presión y gasto con puesto central de mando	Anteproyecto de sectorización de acuerdo al funcionamiento actual de la red	100	1 Levantamiento técnico de infraestructura de redes, cajas de válvula, cárcamos de bombeo y tanques de 18 sectores en la Ciudad de La Paz	30	28 de febrero 2018	Dirección Técnica (Departamento de Estudios y Proyectos)	20	40	70	80	100						Zonificación 18 sectores hidráulicos				X	Con la elaboración de Un proyecto de construcción de 18 sectores hidráulicos, se contempla eficiente el gasto diario de agua potable incrementando la presión en la líneas de distribución, mejorando el servicios a los 88,778 usuarios domésticos con	Este proyecto considera eficiente el funcionamiento del sistema de agua potable del total de los circuitos que integrarán los 18 sectores hidráulicos de la Ciudad de La Paz. De esta forma se garantizará el suministro continuo a la población que	LARGO PLAZO	
					70	Elaboración de 1 proyecto hidráulico de sectorización en la Ciudad de La Paz	70	30 de marzo 2018	Dirección Técnica (Departamento de Estudios y Proyectos)				20	60	100							Proyecto de sectorización				X		
PMD	1.6.1	7%	Rehabilitar la Planta de Tratamiento de Aguas Residuales	Mejorar la eficiencia del Tratamiento de los lodos	50	Construcción de Cárcamo de Filtrado de Lodos y Espesadores	100	15-dic-17	Coordinación de Tratamiento de Aguas Residuales	*	*	*								Fotografías				X	Instalación de 180 mts de cerco perimetral	Con esta actividad se logra la protección de la infraestructura de la Planta de Tratamiento	LARGO PLAZO	
					50	Mejorar la protección de la infraestructura operativa	50	15-dic-17	Coordinación de Tratamiento de Aguas Residuales	*	*	*											Fotografías				X	
PMD	1.6.4	7%	Reponer la tubería de alcantarillado sanitario en el primer cuadro de la Ciudad	Anteproyecto para reposición de tubería de alcantarillado sanitario en el primer cuadro de La Ciudad	100	1 Levantamiento técnico de infraestructura de redes de tubería, pozos de visita, líneas de conducción a presión, cárcamos de bombeo de aguas negras, colectores y	30	20-dic-17	Dirección Técnica (Departamento de Estudios y Proyectos)	*	*	*		30	60	80	100			Infraestructura existente				X	Con la elaboración de un anteproyecto se contempla la reposición de 44 kilómetros de red de drenaje sanitario, 6,360 metros lineales de subcolectores, 1,480 metros lineales de colectores, 804	Con la elaboración de este anteproyecto se busca eficiente el servicio que presta este organismo operador mediante la reposición de las tuberías de alcantarillado sanitario en el primer cuadro de la Ciudad. Con	LARGO PLAZO	
					70	Elaboración de 1 anteproyecto	70	29 de junio 2018	Dirección Técnica (Departamento de Estudios y Proyectos)								50	100				Presupuesto de obra				y		

					Elaboración de 1 anteproyecto	70	31 de junio 2018	(Departamento de Estudios y Proyectos)															pozos de visita, 4,730 descargas sanitarias. Con lo cual se	lo que se evitarán malos olores y derrames de aguas negras	
PMD	1.6.6	7%	Sustituir la red de tubería de agua potable en el primer cuadro de la Ciudad	Anteproyecto de reposición de tubería de agua potable en el primer cuadro de la Ciudad	100	40	31 de agosto 2018	Dirección Técnica (Departamento de Estudios y Proyectos)			30	60	80	100								X	Con la realización de Un proyecto de reposición de tubería de agua potable en el primer cuadro de la Ciudad, se contempla la sustitución de 47.8 kilómetros lineales de tuberías de 3" y 4" de diámetro incluyendo circuitos alimentarios	Este proyecto contempla eficientar la distribución del agua potable, evitando las perdidas ocasionadas por fugas en las redes, garantizando de esta forma el volúmen de agua que beneficiará a 13,047 usuarios lo cual permitirá una	LARGO PLAZO
						60	28 de septiembre 2018	Dirección Técnica (Departamento de Estudios y Proyectos)														X	Presupuesto de obra		