

Art. 7 de la Ley Orgánica de Transparencia y Acceso a la Información Pública - LOTAIP

k) Planes y programas de la institución en ejecución

Plan Estratégico Institucional

Plan Operativo Anual - POA y sus reformas aprobadas

Plan Anual de Inversiones (PAI)

[Link para descarga](#)

[Link para descarga](#)

[Link para descarga](#)

Tipo (Programa, proyecto)	Nombre del programa, proyecto	Objetivos estratégicos	Metas	Montos presupuestados programados	Fecha de inicio	Fecha de culminación	Estado actual de avance por proyecto (link para descargar el documento)	Link para descargar el documento completo del proyecto aprobado por la SENPLADES
Agua Potable Urbano	Reparar el 100% de fugas en redes en el sector urbano.	Ampliar la cobertura de agua	Disponer de materiales	\$ 139.775,8	F1=01	F2=12	8%	
Agua Potable Urbano	Construir 3000 m de red agua potable en diferentes sectores urbanos	Ampliar la cobertura de agua	Dotar de servicio 22h al	\$ 0,00	F1=01	F2=12	4%	
Agua Potable Urbano	Mejorar las instalaciones de 1 planta) y 3 tanques en el sector urbano.	Ampliar la cobertura de agua	Mejoramiento y seguridad	\$ 31.200,0	F1=09	F2=12	0%	
Agua Potable Urbano	Cambiar 1000 m previo al adoquinado en calles del sector urbano.	Ampliar la cobertura de agua	Dotar de servicio 22h al	\$ 7.853,2	F1=01	F2=12	6%	
Agua Potable Urbano	Construir el sistema de agua potable las malvinas y san eduardo	Ampliar la cobertura de agua	Dotar de servicio de agua	\$ 236.077,1	F1=03	F2=09	15%	
Agua Potable Rural	instalar seguridades electricas a 3 sistemas de qua potable en el sector	Ampliar la cobertura de agua	Garantizar la Seguridad en	\$ 7.343,9	F1=09	F2=12	0%	
Agua Potable Rural	reparar el 100% de fugas en redes en el sector rural.	Ampliar la cobertura de agua	Evitar pérdidas v ofrecer un	\$ 15.505,3	F1=09	F2=12	0%	
Agua Potable Rural	Adquirir 1000 metros de tubería pvc para la interconexion del sistema	Ampliar la cobertura de agua	Evitar pérdidas v ofrecer un	\$ 9.520,0	F1=09	F2=12	0%	
Agua Potable Rural	adquirir 2 bombas de succion y 2 bombas de presion para lavado y	Ampliar la cobertura de agua	Garantizar de manera	\$ 11.424,9	F1=09	F2=12	0%	
Agua Potable Rural	adquirir 1 equipo de cloracion para el sistema de agua potable de sta.	Ampliar la cobertura de agua	proveer de el equipo	\$ 1.993,6	F1=09	F2=12	0%	
Agua Potable Rural	arrendar maquinaria retroexcavadora para excavacion v relleno previa	Ampliar la cobertura de agua	Garantizar v mejorar la	\$ 33.587,5	F1=02	F2=04	0%	
Producción	Dotar de Químicos a 24 Sistemas de Agua Potable para tratamiento v	Ampliar la cobertura de agua	Obtención de agua para	\$ 183.765,5	F1=02	F2=12	8%	
Producción	Adquirir reactivos para medición de Cloro residual en 24 sistemas de	Ampliar la cobertura de agua	Obtención de agua para	\$ 2.082,8	F1=02	F2=07	0%	
Producción	Adquirir 6 equipos para medición de parámetros en Plantas de	Ampliar la cobertura de agua	Obtención de agua para	\$ 8.000,0	F1=02	F2=07	0%	
Producción	Realizar el mantenimiento de 6 cilindros de Cloro gas de 68kg.	Ampliar la cobertura de agua	Obtención de agua para	\$ 3.999,5	F1=09	F2=12	0%	
Producción	Adquirir 3 equipos para Cloración con briquetas en Naranito Alto, Zuleta	Ampliar la cobertura de agua	Obtención de agua para	\$ 5.980,8	F1=05	F2=11	0%	
Producción	Adquirir 200 empaques de Plomo para dosificadores de Cloro gas	Ampliar la cobertura de agua	Realizar un proceso	\$ 627,28	F1=09	F2=12	0%	
Alcantarillado	Construir 50 sumideros en diferentes sectores del cantón	Ampliar la cobertura de	Meioramiento de la	\$ 10.000,0	F1=01	F2=12	2%	
Alcantarillado	Construir 50 pozos en diferentes sectores del cantón.	Ampliar la cobertura de	Meioramiento de la	\$ 18.000,0	F1=01	F2=12	6%	
Alcantarillado	Realizar la limpieza de 6000 sumideros en el sector urbano.	Ampliar la cobertura de	Condiciones optimas para	\$ 0,00	F1=01	F2=12	15%	
Alcantarillado	Realizar la limpieza de 5000 pozos en el cantón.	Ampliar la cobertura de	Pozos limpios v funcionando	\$ 0,00	F1=01	F2=12	15%	
Alcantarillado	Realizar la limpieza de 100.000 metros de redes v colectores en el	Ampliar la cobertura de	Redes v colectores	\$ 0,00	F1=01	F2=12	20%	
Alcantarillado	Mantener operativa los 365 días del año 3 PTAR (cobuendo, cadena.	Ampliar la cobertura de	PTAR funcionando de	\$ 10.000,0	F1=01	F2=12	8%	
Alcantarillado	Reparar 700 m de redes en el Cantón.	Ampliar la cobertura de	Redes v colectores	\$ 10.000,0	F1=01	F2=12	8%	
Alcantarillado	Reparar 500 m de conexiones domiciliarias en el Cantón.	Ampliar la cobertura de	Conexiones domiciliare	\$ 2.000,0	F1=01	F2=12	1%	
Alcantarillado	Reparar 100 sumideros en el sector urbano.	Ampliar la cobertura de	Condiciones optimas para	\$ 18.000,0	F1=01	F2=12	8%	
Alcantarillado	Reparar 150 pozos en el Cantón.	Ampliar la cobertura de	Pozos limpios v funcionando	\$ 27.000,0	F1=01	F2=12	14%	
Alcantarillado	Reparar 50 m. de sumideros especiales.	Ampliar la cobertura de	Sumideros especiales	\$ 18.000,0	F1=01	F2=12	4%	
Alcantarillado	Construir 5.000 m de redes de alcantarillado sanitario v pluvial en	Ampliar la cobertura de	Meioramiento de la	\$ 15.000,0	F1=01	F2=12	0%	
Alcantarillado	Construir 1 colector de aguas servidas desde la piedra Chapetona	Ampliar la cobertura de	Meioramiento de la calidad v	\$ 321.380,7	F1=06	F2=10	0%	
Alcantarillado	Construir 1 embovedado en la quebrada El Alcañal, Barrio La	Ampliar la cobertura de	Meioramiento de la calidad v	\$ 66.796,7	F1=06	F2=10	0%	
Alcantarillado	Construir la Planta de Tratamiento de Aguas Residuales para la	Ampliar la cobertura de	PTAR funcionando de	\$ 29.847,4	F1=07	F2=10	0%	
Alcantarillado	Construir 112,00 m. de red Pluvial para la descarga pluvial de El	Ampliar la cobertura de	Intersección de aguas	\$ 15.000,0	F1=03	F2=05	0%	
Alcantarillado	Construir 1055,00 m. de redes Pluviales para el Barrio Bellavista de	Ampliar la cobertura de	Intersección de aguas	\$ 95.000,0	F1=03	F2=05	0%	
Alcantarillado	Construir 700 m de redes de alcantarillado Pluvial en el Barrio San Jose	Ampliar la cobertura de	Aumento de cobertura dtel	\$ 60.000,0	F1=04	F2=06	0%	
Alcantarillado	Construir 615,00 m. De alcantarillado sanitario sector Sur Oriental del	Ampliar la cobertura de	Intersección de aguas	\$ 35.000,0	F1=01	F2=12	0%	
Alcantarillado	Construir 500,0 m. De alcantarillado sanitario sector Sur Occidental del	Ampliar la cobertura de	Intersección de aguas	\$ 30.000,0	F1=03	F2=06	0%	
Alcantarillado	Adquirir 150 varillas v accesorios para rotasonda.	Ampliar la cobertura de	Disponer de varillas	\$ 10.000,0	F1=07	F2=12	0%	
Alcantarillado	Dotar a 37 trabajadores de alcantarillado con herramienta menor v	Ampliar la cobertura de	Disponer de herramientas	\$ 15.000,0	F1=01	F2=12	0%	
Alcantarillado	Construir 1 PTAR para la comunidad del concejo Parroquia Salinas	Ampliar la cobertura de	PTAR funcionando de	\$ 32.000,0	F1=01	F2=12	0%	
Electromecánica	Realizar el mantenimiento preventivo v correctivo de 8 pozos v 20	Ampliar la cobertura de	Continuidad de producción	\$ 87.111,0	F1=01	F2=12	0%	
Electromecánica	Realizar el mantenimiento preventivo v correctivo de 8 pozos v 20	Ampliar la cobertura de	Obtener un stock mínimo.	\$ 93.388,9	F1=01	F2=12	0%	
Electromecánica	Mejorar el funcionamiento de 8 plantas, pozos v sistemas de bombeo.	Ampliar la cobertura de	Instalación de equipos	\$ 318.858,4	F1=01	F2=12	0%	
Agua No Contabilizada	Adquirir e instalar 12 macromedidores en varios sectores de la ciudad.	Reducir el agua no contabilizada	Disponer de información de	\$ 75.600,0	F1=05	F2=12	8%	
Agua No Contabilizada	Adquirir e instalar 12 registradores de datos de caudales de presión en	Reducir el agua no contabilizada	Disponer de información de	\$ 75.150,4	F1=05	F2=12	8%	
Agua No Contabilizada	Adquirir e instalar 4 valvulas de control de altitud v nivel para tanque	Reducir el agua no contabilizada	Regular v direccionar el flujo	\$ 10.375,6	F1=05	F2=12	0%	
Agua No Contabilizada	Adquirir e instalar 100 valvula de sectorización v control de agua potable	Reducir el agua no contabilizada	Sector con presiones	\$ 4.776,0	F1=08	F2=12	0%	
Agua No Contabilizada	Adquirir 1 vibropresionador 4hp	Reducir el agua no contabilizada	Simentaciones de sitios en	\$ 1.760,0	F1=02	F2=04	0%	
Laboratorio	Realizar 1 auditoría interna para acreditación del SGC de acuerdo a la	Cumplir con la norma NTE 1108	Cumplir con el requisito de la	\$ 1.200,0	F1=07	F2=09	20%	
Laboratorio	Tramitar la acreditación del laboratorio con la norma de calidad	Cumplir con la norma NTE 1108	Acreditación 17025	\$ 3.772,2	F1=09	F2=12	30%	
Laboratorio	Realizar 1 vez al año análisis extamos de la NTE INEN 1108 e ISO	Cumplir con la norma NTE 1108	Cumplir con las normativas	\$ 20.000,0	F1=09	F2=12	0%	
Laboratorio	Realizar el mantenimiento v calibración de 10 equipos del laboratorio	Cumplir con la norma NTE 1108	Conlar con equipos	\$ 6.160,0	F1=08	F2=11	40%	
Laboratorio	Realizar el análisis físicos, químicos v microbiológicos de 2000 muestra	Cumplir con la norma NTE 1108	Verificar que los resultados	\$ 9.927,7	F1=01	F2=11	4%	
Laboratorio	Realizar el análisis de 40 muestras del agua residual de los sistemas de	Cumplir con la norma NTE 1108	Verificar que los resultados	\$ 8.000,0	F1=01	F2=11	14%	
Laboratorio	Realizar 400 análisis físicos, químicos v microbiológicos del agua que	Cumplir con la norma NTE 1108	Verificar que los resultados	\$ 3.871,0	F1=01	F2=11	10%	
PTAR	Adquirir 100% de reactivos para realizar análisis del agua residual en la	Ampliar la cobertura de	Agua de vertido cumple la	\$ 11.637,3	F1=06	F2=12	0%	
PTAR	Adquirir un equipo de análisis de respirometría del agua residual v uno	Ampliar la cobertura de	Agua de vertido cumple la	\$ 44.500,0	F1=06	F2=12	20%	
PTAR	Realizar 2 analíticas externas de agua residual v 2 de lodos	Ampliar la cobertura de	Agua de vertido cumple la	\$ 6.720,0	F1=06	F2=12	250%	
PTAR	Adquirir 100% de repuestos para mantenimiento predictivo, preventivo	Ampliar la cobertura de	Operación continua.	\$ 14.280,0	F1=06	F2=12	0%	
PTAR	Adquirir 284 Litros de aceite para mantenimiento motoagenerador de la	Ampliar la cobertura de	Operación continua.	\$ 7.000,0	F1=06	F2=12	0%	
PTAR	Adquirir 100% de repuestos par antenimiento predictivo, preventivo de	Ampliar la cobertura de	Operación continua.	\$ 7.846,7	F1=06	F2=12	100%	
PTAR	Adquirir 323 Litros de aceite para mantenimiento soplantes de la PTAR	Ampliar la cobertura de	Operación continua.	\$ 7.000,0	F1=06	F2=12	0%	
PTAR	Adquirir 100 & de repuestos para mantenimiento predictivo, preventivo	Ampliar la cobertura de	Operación continua.	\$ 17.113,6	F1=01	F2=12	0%	
PTAR	Adquirir 100% de repuestos para mantenimiento predictivo, preventivo	Ampliar la cobertura de	Operación continua.	\$ 22.254,0	F1=06	F2=12	0%	
PTAR	Adquirir 100% de repuestos para mantenimiento predictivo, preventivo	Ampliar la cobertura de	Operación continua.	\$ 10.000,0	F1=06	F2=12	0%	
PTAR	Adquirir 100% de repuestos para mantenimiento predictivo, preventivo	Ampliar la cobertura de	Operación continua.	\$ 15.500,0	F1=06	F2=12	0%	
PTAR	Adquisición del 100% de equipos de medición para mantenimiento	Ampliar la cobertura de	Permite realizar mediciones	\$ 20.000,0	F1=06	F2=12	0%	
PTAR	Adquirir 100% de repuestos para mantenimiento predictivo, preventivo	Ampliar la cobertura de	Operación continua.	\$ 4.728,8	F1=06	F2=12	0%	
PTAR	Adquirir 6 contenedores para evacuar los residuos de la PTAR	Ampliar la cobertura de	Residuos retirados del AR	\$ 6.720,0	F1=06	F2=12	0%	
PTAR	Un Servicio de mantenimiento v o reparación metalmeccánico en la	Ampliar la cobertura de	Operación continua.	\$ 50.000,0	F1=06	F2=12	50%	
PTAR	Adquisición 100% de las bombas de achique v bombas para el grupo	Ampliar la cobertura de	Operación continua.	\$ 16.307,2	F1=07	F2=10	0%	
PTAR	Adquirir 100% repuestos para mantenimiento predictivo, preventivo v	Ampliar la cobertura de	Operación continua.	\$ 7.526,4	F1=07	F2=10	0%	
PTAR	Adquirir 100% de polielectrolito cationico para la deshidratación del	Ampliar la cobertura de	lodos centrifugados	\$ 30.000,0	F1=06	F2=12	0%	
PTAR	Adquirir 100% de materiales de ferreteria para la PTAR.	Ampliar la cobertura de	Operación continua.	\$ 4.480,0	F1=06	F2=12	0%	

TOTAL PLANES Y PROGRAMAS EN EJECUCIÓN	2.520.107,14	
FECHA ACTUALIZACIÓN DE LA INFORMACIÓN:		(01/09/2019)
PERIODICIDAD DE ACTUALIZACIÓN DE LA INFORMACIÓN:		MENSUAL
UNIDAD POSEEDORA DE LA INFORMACIÓN - LITERAL k):		DESARROLLO Y CONTROL
RESPONSABLE DE LA UNIDAD POSEEDORA DE LA INFORMACIÓN DEL LITERAL k):		ING. GERMAN SIGUENCIA
CORREO ELECTRÓNICO DEL O LA RESPONSABLE DE LA UNIDAD POSEEDORA DE LA INFORMACIÓN:		gsiguencia@emapal.gob.ec
NÚMERO TELEFÓNICO DEL O LA RESPONSABLE DE LA UNIDAD POSEEDORA DE LA INFORMACIÓN:		(06) 2604-861 EXTENSIÓN 201