

MTOP - Ministerio de Transporte y Obras Públicas
Subsecretaría de Obras Públicas
Dirección Nacional de Control y Fiscalización de Obras Públicas

PROYECTO: K008 MTOP.- Recuperación del abastecimiento de agua potable en los sectores afectados por el terremoto del 16 abril 2016

Líder del Proyecto:	Changoluisa Analuisa, Christian Fernando (cchangoluisa@mtop.gob.ec)		
Patrocinador Ejecutivo:	Santamaria Loor, Kiura Ninoska	Programas Relacionados:	
Titular:	Romero Echeverría, Antonina de los Angeles	Prioridad:	0
Tipo de Proyecto:	Infraestructura	Retorno Económico:	0.00
CUP:	175200000.0000.387975	TIR:	0.00 %
Objetivos Operativos:	1	VAN:	0.00
Viabilidad Técnica:	Media	Estimado Al Fin Del Proyecto:	16,986,344.13
Localidad de Gestión:	Zona 9 - DMQ > Pichincha > Quito		
Tipo de Ppto. Externo:		Fecha de Inicio - Fecha de Fin:	01/12/2022 - 01/12/2025
Fecha de última actualización:	05/01/2023	Fecha de Fin Base:	01/12/2025
Modificado por:	Changoluisa Analuisa, Christian Fernando	Fecha del siguiente Hito:	31/05/2023

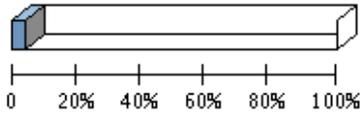
DATOS GENERALES

Descripción
<p>DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO: El presente proyecto será desarrollado en el Ecuador, en la provincia costera de Manabí, conocida por su gran desarrollo de las actividades agropecuarias, de turismo y pesca. La intervención se llevará a cabo en el cantón Manta, también conocido como San Pablo de Manta, el mismo que constituye la segunda urbe más poblada de la Provincia de Manabí. Se localiza en una bahía que le ha dado la característica de puerto internacional en la costa del océano Pacífico, al centro de la región litoral del Ecuador.</p> <p>PRODUCTO / SERVICIO: Se entregará obras de infraestructura para actividades agropecuarias, de turismo y pesca, para el beneficio de la población.</p> <p>LÍNEA BASE: Al 2025, se completará el 100% de la ejecución del proyecto "Recuperación Del Abastecimiento De Agua Potable En Los Sectores Afectados Por El Terremoto Del 16 abril 2016 - Planta De Tratamiento De Agua Potable "Manta" De La Ciudad De Manta - Provincia De Manabí".</p> <p>OBJETIVO GENERAL DEL O PROPÓSITO: Ejecutar el proyecto "Recuperación del abastecimiento de agua potable en los sectores afectados por el terremoto del 16 abril 2016 - Planta de Tratamiento de Agua Potable "Manta" de la ciudad de Manta - Provincia de Manabí".</p> <p>OBJETIVOS ESPECÍFICOS: Ejecutar el proyecto de "Recuperación del abastecimiento de agua potable en los sectores afectados por el terremoto del 16 abril 2016 - Planta de Tratamiento de Agua Potable "Manta" de la ciudad de Manta - Provincia de Manabí".</p> <p>Fiscalizar el proyecto de "Recuperación del abastecimiento de agua potable en los sectores afectados por el terremoto del 16 abril 2016 - Planta de Tratamiento de Agua Potable "Manta" de la ciudad de Manta - Provincia de Manabí".</p>
Beneficios Cualitativos
Contribuir al mejoramiento de la dotación de agua potable, obteniendo una mejor eficiencia en la prestación de servicios de agua para los sectores afectados por el Terremoto del 16A.
Tipo de Beneficiario
El Programa de Inversión Recuperación del Abastecimiento de Agua Potable en los Sectores Afectados por el Terremoto del 16 de abril de 2016, beneficiará de forma directa a 44.977 habitantes de la ciudad de Manta, que se beneficiaran directamente del proyecto al año 2025.
Restricciones
<p>Tiempo: El proyecto tendrá una duración de 2 años</p> <p>Costo: El monto de inversión del Programa de Inversión Recuperación del abastecimiento de agua potable en los sectores afectados por el terremoto del 16 abril 2016, asciende a USD 16.986.344,44 (DIECISEIS MILLONES NOVECIENTOS OCHENTA Y SEIS MIL TRECIENTOS CUARENTA Y CUATRO DÓLARES DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA CON 13/100).</p> <p>Alcance: Entrega de Planta de Tratamiento de Agua Potable "Manta" de la ciudad de Manta - Provincia de Manabí</p> <p>Recursos: Personal Técnico especializado</p>

Fase Actual:	Anteproyecto	Definición	Planeación	Ejecución	Cierre	Completado	Congelado	Cancelado
--------------	--------------	------------	------------	------------------	--------	------------	-----------	-----------

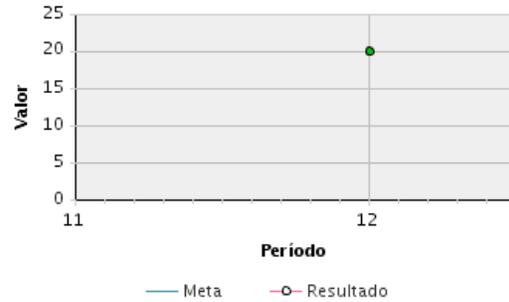
AVANCE FÍSICO DEL PROYECTO

% TIEMPO TOTAL TRANSCURRIDO



Transcurrido: 3.19 %
 Fecha de Inicio: 01/12/2022 Fecha de Fin: 01/12/2025

AVANCE FÍSICO PROGRAMADO VS. REAL



Porcentaje de Avance													
Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	
2022	Avance programado acumulado												
													20 %
	Avance real acumulado												
													20 %
Estado													
												●	

RESÚMENES EJECUTIVOS (MÁS RECIENTES)

Resúmenes Ejecutivos	Modificado por	Fecha de última actualización
<p>DICIEMBRE 2022:</p> <p>1.- Mediante memorando No. MTOP-DNCFOP-2022-0542-ME de 30 de diciembre de 2022, se designa como líder del proyecto para proyectos inversión de Ecuador Estratégico E.P. en la herramienta GPR, al Arq. Fernando Changoluisa quien se hará cargo del proyecto de inversión, " Recuperación del Abastecimiento de Agua Potable en los Sectores Afectados por el Terremoto del 16 de abril de 2016", a partir de la fecha de designación (Anexo 1).</p> <p>2.- Se adjunta Documento de Proyecto en formato SENPLADES elaborado (Hito1)</p> <p>3.- Se adjunta Convenio Subsidiario de Cooperación Interinstitucional entre el Ministerio de Transporte y Obras Públicas y el Gobierno Autónomo Descentralizado Municipal del Cantón Manta para la Ejecución del Proyecto Denominado: "Recuperación del Abastecimiento de Agua Potable en los Sectores Afectados por el Terremoto del 16 de abril de 2016 (Hito 2)</p> <p>4.- Se adjunta recursos presupuestarios asignados (Hito 3)</p> <p>5.- Como lo establece el Convenio Subsidiario de Cooperación Interinstitucional, en la CLÁUSULA QUINTA. - OBLIGACIONES, en el numeral 5.1.- DEL MINISTERIO DE TRANSPORTE Y OBRAS PÚBLICAS (MTOP):, Item 3. Realizar el seguimiento, control a la ejecución y avance de las obras a cargo del GAD MANTA, para lo cual no requerirá autorización de ninguna autoridad y/o funcionario o servidor público o contratista para efectuar esta labor, que se efectuará de manera periódica. Item 5. Efectuar el seguimiento y evaluación de los procesos que debe implementar el GAD MANTA, a fin de verificar el cumplimiento de los derechos y obligaciones que transfiere, así como de la ejecución del proyecto objeto del presente convenio., conforme siga avanzando el proyecto en mención se procederá con la actualización de la ficha.</p>	Changoluisa Analuisa, Christian Fernando	05/01/2023 - 12:18 PM

LOCALIDADES

Localidad de Impacto	
1	Zona 4 - Pacifico > Manabí > Manta

HITOS

	Hito	Categoría	Fecha Comprometida	Fecha Estimada	Fecha Real	A tiempo	Hito Cumplido	Avance Físico
1	DEFINICIÓN: Documento de Proyecto en formato SENPLADES elaborado	9-Entregables Formales	12/12/2022		12/12/2022		Sí	5.0
2	DEFINICIÓN: Convenio Subsidiario de Cooperación Interinstitucional entre el MTOP y el GAD de Manta	9-Entregables Formales	16/12/2022		16/12/2022		Sí	5.0
3	PLANEACIÓN: Recursos presupuestarios asignados.	9-Entregables Formales	27/12/2022		27/12/2022		Sí	10.0
4	EJECUCIÓN: Aval aprobado.	5-Entregables Intermedios	31/05/2023	31/05/2023			No	6.0
5	EJECUCIÓN: Certificación presupuestaria aprobada.	5-Entregables Intermedios	30/06/2023	30/06/2023			No	6.0
6	EJECUCIÓN: Adjudicación realizada.	9-Entregables Formales	31/07/2023	31/07/2023			No	5.0
7	EJECUCIÓN: Contrato de obra suscrito.	9-Entregables Formales	31/08/2023	31/08/2023			No	5.0
8	EJECUCIÓN: Pago de Planilla No. 1 Planta de Tratamiento de Agua Potable "Manta" de la ciudad de Manta - Provincia de Manabí.	5-Entregables Intermedios	29/09/2023	29/09/2023			No	3.0
9	EJECUCIÓN: Pago de Planilla No. 2 Planta de Tratamiento de Agua Potable "Manta" de la ciudad de Manta - Provincia de Manabí.	5-Entregables Intermedios	31/10/2023	31/10/2023			No	3.0
10	EJECUCIÓN: Pago de Planilla No. 3 Planta de Tratamiento de Agua Potable "Manta" de la ciudad de Manta - Provincia de Manabí.	5-Entregables Intermedios	30/11/2023	30/11/2023			No	3.0
11	EJECUCIÓN: Pago de Planilla No. 4 Planta de Tratamiento de Agua Potable "Manta" de la ciudad de Manta - Provincia de Manabí.	5-Entregables Intermedios	29/12/2023	29/12/2023			No	3.0
12	EJECUCIÓN: Pago de Planilla No. 5 Planta de Tratamiento de Agua Potable "Manta" de la ciudad de Manta - Provincia de Manabí.	5-Entregables Intermedios	31/01/2024	31/01/2024			No	3.0
13	EJECUCIÓN: Pago de Planilla No. 6 Planta de Tratamiento de Agua Potable "Manta" de la ciudad de Manta - Provincia de Manabí.	5-Entregables Intermedios	29/02/2024	29/02/2024			No	3.0
14	EJECUCIÓN: Pago de Planilla No. 7 Planta de Tratamiento de Agua Potable "Manta" de la ciudad de Manta - Provincia de Manabí.	5-Entregables Intermedios	29/03/2024	29/03/2024			No	3.0
15	EJECUCIÓN: Pago de Planilla No. 8 Planta de Tratamiento de Agua Potable "Manta" de la ciudad de Manta - Provincia de Manabí.	5-Entregables Intermedios	30/04/2024	30/04/2024			No	3.0
16	EJECUCIÓN: Pago de Planilla No. 9 Planta de Tratamiento de Agua Potable "Manta" de la	5-Entregables Intermedios	31/05/2024	31/05/2024			No	3.0

HITOS

	Hito	Categoría	Fecha Comprometida	Fecha Estimada	Fecha Real	A tiempo	Hito Cumplido	Avance Físico
	ciudad de Manta - Provincia de Manabí.							
17	EJECUCIÓN: Pago de Planilla No. 10 Planta de Tratamiento de Agua Potable "Manta" de la ciudad de Manta - Provincia de Manabí.	5-Entregables Intermedios	28/06/2024	28/06/2024			No	3.0
18	EJECUCIÓN: Pago de Planilla No. 11 Planta de Tratamiento de Agua Potable "Manta" de la ciudad de Manta - Provincia de Manabí.	5-Entregables Intermedios	31/07/2024	31/07/2024			No	3.0
19	EJECUCIÓN: Pago de Planilla No. 12 Planta de Tratamiento de Agua Potable "Manta" de la ciudad de Manta - Provincia de Manabí.	5-Entregables Intermedios	30/08/2024	30/08/2024			No	3.0
20	EJECUCIÓN: Pago de Planilla No. 13 Planta de Tratamiento de Agua Potable "Manta" de la ciudad de Manta - Provincia de Manabí.	5-Entregables Intermedios	30/09/2024	30/09/2024			No	3.0
21	EJECUCIÓN: Pago de Planilla No. 14 Planta de Tratamiento de Agua Potable "Manta" de la ciudad de Manta - Provincia de Manabí.	5-Entregables Intermedios	31/10/2024	31/10/2024			No	3.0
22	EJECUCIÓN: Pago de Planilla No. 15 Planta de Tratamiento de Agua Potable "Manta" de la ciudad de Manta - Provincia de Manabí.	5-Entregables Intermedios	29/11/2024	29/11/2024			No	3.0
23	EJECUCIÓN: Pago de Planilla de Liquidación, Planta de Tratamiento de Agua Potable "Manta" de la ciudad de Manta - Provincia de Manabí	5-Entregables Intermedios	27/12/2024	27/12/2024			No	3.0
24	CIERRE: Cambio de estado de proyecto de inversión.	5-Entregables Intermedios	31/01/2025	31/01/2025			No	1.0
25	CIERRE: Informes de Fiscalización aprobados.	5-Entregables Intermedios	28/02/2025	28/02/2025			No	1.0
26	CIERRE: Acta de entrega recepción provisional suscrita.	9-Entregables Formales	31/03/2025	31/03/2025			No	1.0
27	CIERRE: Acta de entrega recepción definitiva de contrato suscrito.	9-Entregables Formales	30/09/2025	30/09/2025			No	1.0
28	CIERRE: Liquidación Económica.	5-Entregables Intermedios	30/09/2025	30/09/2025			No	1.0
29	CIERRE: Cierre de proyecto según Formato SENPLADES aprobado.	5-Entregables Intermedios	31/10/2025	31/10/2025			No	1.0
30	CIERRE: Certificación de la Coordinación General Administrativa Financiera de aspectos administrativos finiquitados y de no existencia de obligaciones pendientes de pago - suscrito.	5-Entregables Intermedios	28/11/2025	28/11/2025			No	1.0
31	CIERRE: Certificación de la Coordinación General Jurídica	5-Entregables Intermedios	28/11/2025	28/11/2025			No	1.0

HITOS

	Hito	Categoría	Fecha Comprometida	Fecha Estimada	Fecha Real	A tiempo	Hito Cumplido	Avance Físico
	de no encontrarse inmerso en proceso legal alguno.							
32	CIERRE: Certificación de no mantener saldos presupuestarios, contables o de tesorería pendientes por liquidar - suscrito MEF.	5-Entregables Intermedios	28/11/2025	28/11/2025			No	1.0
33	CIERRE: Solicitud de cierre de proyecto Máxima Autoridad aprobado.	5-Entregables Intermedios	28/11/2025	28/11/2025			No	1.0

INDICADORES DEL PROYECTO

Indicador	Estado	Avance al Período	Meta	Resultado del Período	Fecha de Inicio	Último Período Actualizado
No hay información disponible						

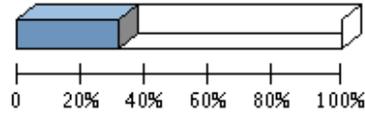
AVANCE FINANCIERO DEL PROYECTO

COSTO TOTAL

Anticipo Desembolsado:	0.00
Estimado Al Fin Del Proyecto:	16,986,344.13 **
Costo Total:	16,986,344.13
Total Devengado:	5,191,412.97
% Costo Total Devengado:	30.56 %

***El Estimado al fin del proyecto se calcula con el devengado de años anteriores, mas el programado a devengar actual, mas el planeado de años futuros.*

% COSTO TOTAL DEVENGADO



% Costo Total Devengado: 30.56 %

Perfil Económico 2022

	Años Previos	Año Actual (2022)	Años Futuros	Total
Ppto. Planeado	0.00	16,986,344.13	0.00	16,986,344.13
Ppto. Externo Planeado	0.00	16,986,344.13	0.00	16,986,344.13
Ppto. Aprobado Inicial	0.00	16,986,344.13	0.00	16,986,344.13
Ppto. Codificado	0.00	16,986,344.13	0.00	16,986,344.13
Ppto. Comprometido	0.00	5,191,412.97	0.00	5,191,412.97
Planeado - Codificado (2022)		0.00		
Programado a Devengar	0.00	16,986,344.13	0.00	16,986,344.13
Ppto. Devengado	0.00	5,191,412.97	0.00	5,191,412.97
Pagado Real	0.00	5,191,412.97	0.00	5,191,412.97
Estimado a fin de año	* 0.00	0.00	0.00	0.00
Variación Proyectada (Programado a Devengar - Estimado)	0.00	16,986,344.13	0.00	16,986,344.13
% de Programado a Devengar vs. Devengado	* 0.00 %	30.56 %	0.00 %	30.56 %
Ppto. Codificado 998	0.00	0.00	0.00	0.00
Ppto. Devengado 998	0.00	0.00	0.00	0.00

* Ppto. Devengado

PROGRAMADO A DEVENGAR VS. DEVENGADO 2022



Presupuesto Mensual 2022

Mes	Prog. a Devengar (Mensual)	Devengado (Mensual)	Prog. a Devengar (Acumulado)	Devengado (Acumulado)	Avance Acumulado	Estado	Avance Anual
Ene							

Presupuesto Mensual 2022							
Mes	Prog. a Devengar (Mensual)	Devengado (Mensual)	Prog. a Devengar (Acumulado)	Devengado (Acumulado)	Avance Acumulado	Estado	Avance Anual
Feb							
Mar							
Abr							
May							
Jun							
Jul							
Ago							
Sep							
Oct							
Nov							
Dic	16,986,344.13	5,191,412.97	16,986,344.13	5,191,412.97	30.56 %		30.56 %
Total	16,986,344.13	5,191,412.97					

OBJETIVOS ALINEADOS

Objetivos Operativos	
1	Incrementar la fiscalización de los planes y proyectos de obra pública, MEDIANTE la implementación de procesos de control del cumplimiento del marco legal, normativo y cláusulas del contrato.

ARCHIVOS DEL PROYECTO

	Descripción de Archivo	Archivo	Fecha de Alta
1	A.1 - Anexo 1 - Designación líder de proyecto	MTOP-DNCFOP-2022-0542-ME.pdf	05/01/2023
2	A.2 - Hito 1 - Documento de Proyecto en formato SENPLADES elaborado	DOCUMENTO_DEL_PROYECTO_PLANTA_MANTA_2022.pdf	05/01/2023
3	A.3 - Hito 2 - Convenio Subsidiario de Cooperación Interinstitucional entre el MTOP y el GAD de Manta	16-12-2022-convenio_subsidiario_manta_(1)(3)-signed-signed_(1)0363701001671237757.pdf	05/01/2023
4	A.4 - Hito 3 - Recursos presupuestarios asignados.	MANTA_AGUA_POTABLE.pdf	05/01/2023

EQUIPO DEL PROYECTO

Nombre	Rol	Puesto	Correo Electrónico	Teléfono(s)
Changoluisa Analuisa, Christian Fernando	Lider de proyecto	Analista de Transporte Terrestre 2	cchangoluisa@mtop.gob.ec	
Romero Echeverria, Antonina de los Angeles	Subsecretaria de Obras Publicas	Director/a Nacional Estudios de Obras Públicas	Aaromero@mtop.gob.ec	

FOTOGRAFÍA SELECCIONADA

Archivo	Fecha de Alta
151058_1.jpg	04/01/2023