

MTOP - Ministerio de Transporte y Obras Públicas
Subsecretaría Zona 4
Dirección Provincial Manabí

PROYECTO: K009 MTOP - Reconstrucción (durante 24 meses) y Mtto.(durante 24 meses) carretera Rocafuerte-Tosagua de 30.01 km. Construcción de puentes el Junco Papaya Papayita y Tierra Bonita

Líder del Proyecto:	Negrete Vélez, Claudio Fabián (cnegrete@mtop.gob.ec)		
Patrocinador Ejecutivo:	Herrera Falcones, José Ricardo	Programas Relacionados:	Provincia - Manabí, RECONSTRUCCION (DURANTE 24 MESES) Y MTTO.(DURANTE 24 MESES) CARRETERA ROCAFUERTE-TOSAGUA DE 30.01 KM. CONSTRUCCION, SECTOR PRODUCCIÓN, EMPLEO Y COMPETITIVIDAD
Titular:	Macias Fuentes, Alberto Fabrizio	Prioridad:	0
Tipo de Proyecto:	Infraestructura	Retorno Económico:	0.00
CUP:	17520000.777.3978	TIR:	0.00 %
Objetivos Operativos:	4	VAN:	0.00
Viabilidad Técnica:	Alta	Estimado Al Fin Del Proyecto:	74,533,390.51
Localidad de Gestión:	Zona 9 - DMQ > Pichincha > Quito		
Tipo de Ppto. Externo:		Fecha de Inicio - Fecha de Fin:	22/12/2006 - 31/12/2017
Fecha de última actualización:	19/01/2018	Fecha de Fin Base:	18/10/2014
Modificado por:	Negrete Vélez, Claudio Fabián	Fecha del siguiente Hito:	

DATOS GENERALES

Descripción

DESCRIPCIÓN: Proyecto anterior a formato SENPLADES, no se tiene toda la información requerida

MTOP - Reconstrucción (durante 24 meses) y Mtto. (Durante 24 meses) carretera Rocafuerte-Tosagua de 30.01 km. Construcción de puentes el Junco Papaya Papayita y Tierra Bonita

DESCRIPCIÓN: Proyecto anterior a formato SENPLADES, no se tiene toda la información requerida

Reconstrucción (durante 24 meses) y mantenimiento (durante 24 meses) carretera Rocafuerte-Tosagua de 30.01 km. de longitud, construcción de puentes: el junco, papaya, papayita y tierra bonita.

Contratista: consorcio Herdoiza Crespo -Equitesa

Beneficios Cualitativos

Se logra la integración de los cantones Rocafuerte , Tosagua y comunidades en general, facilitando y mejorando de sobremanera la calidad de vida de sus habitantes.

Tipo de Beneficiario

Turismo: Permite que los turistas de otros cantones y provincias que se movilizan por este corredor vial, visiten en cada oportunidad los sectores considerados de afluencia ciudadana, generando ingresos en los comercios que se ubican a lo largo del proyecto.

Ganadería: Evidentemente el sector ganadero es otro de las actividades que se benefician con la ejecución de la vía, la cual permite movilizar y transportar hacia los centros de comercialización en el área.

Agricultura: Sin lugar a dudas el sector campesino, el que hace producir la tierra, es otro de los grandes beneficiados con la reconstrucción de este corredor vial al tener la accesibilidad de comercializar directamente con el consumidor final, eliminando al intermediario y generando por consiguiente incremento de sus utilidades.

Comercio: El corredor vial Rocafuerte - Tosagua, resulta muy estratégico al sector comercial de los dos cantones, vía que permite una fácil y ágil comercialización de los productos y otros negocios que dinamizan el comercio formal e informal de estos cantones y de las áreas circundantes de los indicados centros poblados.

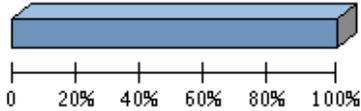
Restricciones

CDebido a la asignación de la mina la cual no estaba habilitada para su debida explotación, esto indujo un desfase en cuanto a costo.

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

AVANCE FÍSICO DEL PROYECTO

% TIEMPO TOTAL TRANSCURRIDO



Transcurrido: 100.00 %
Fecha de Inicio: 22/12/2006 **Fecha de Fin:** 31/12/2017

AVANCE FÍSICO PROGRAMADO VS. REAL



Porcentaje de Avance												
Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
2017	Avance programado acumulado											
	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %
	Avance real acumulado											
	97 %	97 %	97 %	97 %	97 %	97 %	97 %	97 %	97 %	97 %	97 %	100 %
Estado												
	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

RESÚMENES EJECUTIVOS (MÁS RECIENTES)

Resúmenes Ejecutivos	Modificado por	Fecha de última actualización
Diciembre de 2017.- En la ejecución de este proyecto se incorporó la contratación emergente de la rehabilitación de los sitios críticos sector El Junco.	Negrete Vélez, Claudio Fabián	19/01/2018 - 09:22 AM
Noviembre de 2017.- En la ejecución de este proyecto se incorporó la contratación emergente de la rehabilitación de los sitios críticos sector El Junco, mismo que ha sido concluido sin embargo existen valores pendientes de cancelación por trabajos extracontractuales efectuados.	Negrete Vélez, Claudio Fabián	07/12/2017 - 10:21 AM
Octubre de 2017.- En la ejecución de este proyecto se incorporó la contratación emergente de la rehabilitación de los sitios críticos sector El Junco, mismo que ha sido concluido sin embargo existen valores pendientes de cancelación por trabajos extracontractuales efectuados.	Negrete Vélez, Claudio Fabián	07/12/2017 - 10:20 AM
Septiembre de 2017.- En la ejecución de este proyecto se incorporó la contratación emergente de la rehabilitación de los sitios críticos sector El Junco, mismo que ha sido concluido sin embargo existen valores pendientes de cancelación por trabajos extracontractuales efectuados.	Molina Ormaza, Carlos Ignacio	05/10/2017 - 02:28 PM
En la ejecución de este proyecto se incorporó la contratación emergente de la rehabilitación de los sitios críticos sector El Junco, mismo que ha sido concluido sin embargo existen valores pendientes de cancelación por trabajos extracontractuales efectuados.	Vera Vera, José Ricardo	18/08/2017 - 11:52 AM
JULIO 2013: Se legaliza y entrega Acta de Recepcion Definitiva de la obra. JUNIO 2013: Se elabora acta de Recepcion definitiva del proyecto.	Negrete Vélez, Claudio Fabián	12/08/2013 - 08:21 AM
MAYO 2013: Luego del cumplimiento del plazo contractual, etapa de mantenimiento, consorcio contratista solicita la recepcion definitiva de la obra. Mediante memorando No. MTOP-SUBSZ4-2013-0944-ME, el Subsecretario Regional 4, dispone se efectue el acto protocolario el 23 de mayo/2013. En elaboracion acta de RECEPCION DEFINITIVA.	Negrete Vélez, Claudio Fabián	07/06/2013 - 11:06 AM
ABRIL 2013: El constructor en el presente periodo continua ejecutando actividades contractuales enmarcadas en la etapa de mantenimiento, siendo estas: sellado de fisuras, bacheo asfáltico, resellado de juntas, roza a mano.		
MARZO 2013:El contratista continua ejecutando actividades contractuales que se enmarcan en la etapa de mantenimiento: roza de la vegetacion, sellado de fisuras, bacheo asfáltico, resellado de juntas y limpieza de cunetas.		
FEBRERO 2013: El contratista en el presente periodo continua ejecutando actividades contractuales enmarcadas en la etapa de mantenimiento, sellado de fisuras, bacheo asfáltico, resellado de juntas.		
ENERO 2013: Se continua ejecutando actividades de mantenimiento rutinario, siendo estos reposición de tachas reflectivas y sellado de fisuras sobre el pavimento rígido.		

RESÚMENES EJECUTIVOS (MÁS RECIENTES)

Resúmenes Ejecutivos	Modificado por	Fecha de última actualización
<p>DICIEMBRE 2012: Se ejecutan actividades de mantenimiento sobre la calzada, debido a la presencia de fisuras superficiales, en varios tramos de la vía.</p> <p>NOVIEMBRE 2012: En el presente periodo se realizan actividades de limpieza de la vía. Vía se encuentra concluida habiéndose efectuado la recepción provisional el 09 de noviembre/2012.</p>		
<p>Octubre 2012: Consorcio constructor termina contractualmente el 18 de octubre/2012, las actividades establecidas en el contrato; se ejecutan actividades de limpieza y mantenimiento.</p> <p>Septiembre 2012: Consorcio constructor realiza tareas de limpieza de vía; obra física se encuentra concluida.</p> <p>Agosto 2012: En el presente periodo se realizan actividades de mantenimiento y limpieza de la vía; físicamente el proyecto se encuentra concluido.</p> <p>Julio 2012: El proceso constructivo de la obra básicamente se encuentra concluido, habiéndose ejecutado en este periodo la complementación de la señalización integral del proyecto en toda su longitud.</p> <p>Junio 2012: Se ejecutan actividades contractuales en el sector de la Pitahaya, continuando con la señalización y seguridad vial del proyecto, proceso que presenta un 85 % de avance.</p> <p>Mayo 2012: En el presente periodo se concluye plenamente la ejecución de la carpeta asfáltica en el sector de la "T" de Buenos Aires-Rocafuerte, y se inició el proceso de señalización y seguridad vial.</p> <p>Abril 2012: Se ejecutan actividades en acceso Pitahaya, aceras y conducto de aguas lluvias, colocación de 5 cuerpos de alcantarillas D=1500 mm. sector "T" de Buenos Aires, e implementación estructura vial del sector.</p> <p>Marzo 2012: Se ejecuta capa drenante y carpeta asfáltica en paso lateral tosagua, drenaje vial, últimos detalles pasos peatonales(4), y actividades para habilitación puente Ceibal.</p> <p>Febrero 2012: Se ejecuta capa drenante, base asfáltica y carpeta asfáltica y trabajos de drenaje vial del contrato principal; se continúa con la construcción de los 4 pasos peatonales(Papayita, Tierra Bonita, El Junco, y, Universidad de Tosagua); se mantienen actividades viales en el acceso Tosagua, sector Pitahaya. Se continúan ejecutando trabajos para la habilitación del puente Ceibal, tramo T de Buenos Aires.</p> <p>Enero 2012: Se continúa con la ejecución de la capa drenante, base asfáltica y carpeta asfáltica y trabajos de drenaje vial; además se realiza la construcción de los 4 pasos peatonales(Papayita, Tierra Bonita, El Junco, y, Universidad de Tosagua); se realizan trabajos viales en el acceso Tosagua, sector Pitahaya. se realizan trabajos para la habilitación del puente Ceibal, tramo T de Buenos Aires.</p>	Negrete Vélez, Claudio Fabián	14/11/2012 - 12:24 PM

Problemas cerrados: 1, Abiertos: 0

Riesgos cerrados: 1, Abiertos: 0

LOCALIDADES

Localidad de Impacto	
1	Zona 4 - Pacífico > Manabí > Rocafuerte

HITOS

	Hito	Categoría	Fecha Comprometida	Fecha Estimada	Fecha Real	A tiempo	Hito Cumplido	Avance Físico
1	Acta de adjudicación	3-Adjudicación	22/12/2006		22/12/2006		Sí	3.0
2	Aprobación interna de estudio	1-Solicitud de Información	22/12/2006		22/12/2006		Sí	3.0
3	Certificación presupuestaria	1-Solicitud de Información	22/12/2006		22/12/2006		Sí	3.0
4	Obra protección puente Tierra Bonita	5-Entregables Intermedios	22/05/2009		22/05/2009		Sí	0.25
5	Obra protección puente Papaya	5-Entregables Intermedios	22/06/2009		22/06/2009		Sí	0.39
6	Obra protección puente Papayita	5-Entregables Intermedios	22/07/2009		22/07/2009		Sí	0.34

HITOS

	Hito	Categoría	Fecha Comprometida	Fecha Estimada	Fecha Real	A tiempo	Hito Cumplido	Avance Físico
7	Acceso puente Junco	5-Entregables Intermedios	23/07/2009		23/07/2009		Sí	0.44
8	Acceso puente Papaya	5-Entregables Intermedios	23/07/2009		23/07/2009		Sí	0.62
9	Acceso puente Papayita	5-Entregables Intermedios	23/07/2009		23/07/2009		Sí	0.61
10	Acceso puente Tierra Bonita	5-Entregables Intermedios	23/07/2009		23/07/2009		Sí	0.57
11	Acceso via Tosagua - Rocafuerte	5-Entregables Intermedios	23/07/2009		23/07/2009		Sí	2.27
12	Obra proteccion puente Junco	5-Entregables Intermedios	22/08/2009		22/08/2009		Sí	0.6
13	Drenaje	5-Entregables Intermedios	30/05/2011		30/05/2011		Sí	6.73
14	Afirmado	5-Entregables Intermedios	22/10/2011		22/10/2011		Sí	63.25
15	Obras adicionales	5-Entregables Intermedios	30/05/2012		30/05/2012		Sí	1.75
16	Paisajismo, para buses, estacion descanso, pasos peatonales	5-Entregables Intermedios	30/05/2012		30/05/2012		Sí	1.47
17	Programa Manejo Ambiental	6-Acta de Entrega-Recepción Definitiva	18/07/2012		18/07/2012		Sí	1.33
18	Liquidacion de obra	6-Acta de Entrega-Recepción Definitiva	18/10/2012		01/12/2017		Sí	3.0
19	Señalización	5-Entregables Intermedios	18/10/2012		18/10/2012		Sí	1.16
20	Varios	5-Entregables Intermedios	18/10/2012		18/10/2012		Sí	0.13
21	Acta entrega recepcion provisional	6-Acta de Entrega-Recepción Definitiva	09/11/2012		18/10/2012		Sí	3.0
22	Periodo mantenimiento año 6	6-Acta de Entrega-Recepción Definitiva	09/05/2013		09/05/2013		Sí	0.09
23	Acta entrega recepcion definitiva	6-Acta de Entrega-Recepción Definitiva	30/07/2013		30/07/2013		Sí	3.0

SUPERVISIONES EJECUTIVAS

	Supervisión	Supervisor	Organización Supervisor	Fecha de creación
1	Supervision de Proyecto	Dueñas de la Torre, Susana Maria	{PR} - Provincia - MANABÍ	16/12/2013

INDICADORES DEL PROYECTO

	Indicador	Estado	Avance al Período	Meta	Resultado del Período	Fecha de Inicio	Último Período Actualizado
1	Numero de informes técnicos de control de obra.		100.00 %	1	1	01/01/2017	Jul-Dic

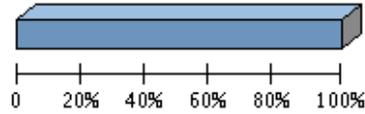
AVANCE FINANCIERO DEL PROYECTO

COSTO TOTAL

Anticipo Desembolsado:	9,443,636.70
Estimado Al Fin Del Proyecto:	74,533,390.51 **
Costo Total:	74,517,629.13
Total Devengado:	74,533,390.51
% Costo Total Devengado:	100.02 %

***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: 100.02 %

Perfil Económico 2017

	Años Previos	Año Actual (2017)	Años Futuros	Total
Ppto. Planeado	69,952,676.08	35,362.00	0.00	69,988,038.08
Ppto. Externo Planeado	0.00	0.00	0.00	0.00
Ppto. Aprobado Inicial	48,324,807.30	0.00	0.00	48,324,807.30
Ppto. Codificado	75,533,390.51	0.00	0.00	75,533,390.51
Ppto. Comprometido	15,761.38	0.00	0.00	15,761.38
Planeado - Codificado (2017)		35,362.00		
Programado a Devengar	73,719,684.09	0.00	0.00	73,719,684.09
Ppto. Devengado	74,533,390.51	0.00	0.00	74,533,390.51
Pagado Real	15,761.38	0.00	0.00	15,761.38
Estimado a fin de año	* 74,533,390.51	0.00	0.00	74,533,390.51
Variación Proyectada (Programado a Devengar - Estimado)	-813,706.42	0.00	0.00	-813,706.42
% de Programado a Devengar vs. Devengado	* 101.10 %	0.00 %	0.00 %	101.10 %
Ppto. Codificado 998	3,820.37	0.00	0.00	3,820.37
Ppto. Devengado 998	3,820.37	0.00	0.00	3,820.37

* Ppto. Devengado

PROGRAMADO A DEVENGAR VS. DEVENGADO 2017



Presupuesto Mensual 2017

Mes	Prog. a Devengar (Mensual)	Devengado (Mensual)	Prog. a Devengar (Acumulado)	Devengado (Acumulado)	Avance Acumulado	Estado	Avance Anual
Ene	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00 %	●	100.00 %

Presupuesto Mensual 2017							
Mes	Prog. a Devengar (Mensual)	Devengado (Mensual)	Prog. a Devengar (Acumulado)	Devengado (Acumulado)	Avance Acumulado	Estado	Avance Anual
Feb	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00 %		100.00 %
Mar	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00 %		100.00 %
Abr	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00 %		100.00 %
May	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00 %		100.00 %
Jun	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00 %		100.00 %
Jul	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00 %		100.00 %
Ago	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00 %		100.00 %
Sep	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00 %		100.00 %
Oct	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00 %		100.00 %
Nov	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00 %		100.00 %
Dic	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00 %		100.00 %
Total	0.00	0.00					

OBJETIVOS ALINEADOS

Objetivos Operativos	
7	Incrementar el nivel de servicio de la Red Vial Estatal Provincial MEDIANTE un plan de contratación y de control de las actividades de conservación y rehabilitación por administración directa o contratada
8	Incrementar la seguridad de la Red Vial Estatal Provincial, MEDIANTE un plan de señalización y seguridad vial, y estudios de ingeniería de puntos críticos.
10	Incrementar el rendimiento operativo de la maquinaria vial MEDIANTE un plan de re potenciación del equipo caminero y la contratación de personal calificado para la operación del mismo
12	Incrementar la calidad de la información de proyectos MEDIANTE la actualización de las herramientas de gestión de proyectos y contratos de acuerdo a la Normativa vigente.

ARCHIVOS DEL PROYECTO

	Descripción de Archivo	Archivo	Fecha de Alta
1		FOTO_OCTUBRE.pdf	07/11/2012
2		R(1).xls	10/04/2012
3		Ro-Tos.pdf	10/04/2012
4		2007-2011.docx	11/04/2012
5		Inf._abril.pdf	21/05/2012
6		R_-INFORME_EJECUTIVO_MENSUAL_MAY_2012.xlsx	10/06/2012
7		ROCAFUERTE_-_TOSAGUA.pdf	10/06/2012
8		FOTOS_MAYO_R-T.docx	10/06/2012
9		GestionReporteFN(2)	10/06/2012
10		INF._EJECUT._JUNIO.pdf	04/07/2012
11		FOTOS_JUNIO.pdf	04/07/2012
12		FOTOS_JULIO.pdf	06/08/2012
13		INFORME_EJECUTIVO_JULIO.pdf	06/08/2012
14		Informe_ejecutivo_Presidencia_-_agosto.pdf	07/09/2012
15		FOTOS_AGOSTO.pdf	07/09/2012
16	Acta de recepción definitiva	Acta_de_recepción_definitiva.pdf	08/03/2014

ARCHIVOS DEL PROYECTO

	Descripción de Archivo	Archivo	Fecha de Alta
17	Acta recepción provisional.	acta_de_recepcion_provisional_rocafuerte_-_tosagua....pdf	10/12/2012
18	actividades registradas en el mes de marzo/2013	REGISTRO_FOTOGRAFICO_MANTENIMIENTO_MARZO.pdf	19/04/2013
19	anexo fotografico mantenimiento enero/2013	REGISTRO_FOTOGRAFICO_ROCAFURTE_-_TOSAGUA_ENERO.pdf	27/02/2013
20	Archivo fotográfico mes noviembre/2012.	REGISTRO_FOTOGRAFICO_CARRETERA_ROCAFUERTE.pdf	10/12/2012
21	Informe Presidencia enero/2013	INFORME_EJECUTIVO_PRESIDENCIA_ENERO.pdf	27/02/2013
22	INFORME SEMANAL CON FOTOS A JUNIO 24	ROCAFUERTE-TOSAGUA_JUNIO_30.xls	02/07/2011
23	Noviembre/2012	informe_ejecutivo_e_informe_presidencia....pdf	10/12/2012
24	REGISTRO FOTOGRAFICO ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO RUTINARIO SOBRE CALZADA.	registro_fotografico_DICIEMBRE.xlsx	08/01/2013

EQUIPO DEL PROYECTO

Nombre	Rol	Puesto	Correo Electrónico	Teléfono(s)
Cevallos Alava, Eder Joffre	Director Provincial	Director Provincial Manabí (MIDUVI)	ejcevallos@miduvi.gob.ec	
Moreira Villanueva, Wilmer	Supervisor de Construcciones	Supervisor de Construcciones de Manabí	wmoreira@mtop.gob.ec	41920
Negrete Vélez, Claudio Fabián	Lider de proyecto	Supervisor de Obra Manabí	cnegrete@mtop.gob.ec	023974600
Zambrano Parraga, Ramón Fernando	Patrocinador Ejecutivo	Coordinador Zonal 4 (MIDUVI)	rfzambrano@miduvi.gob.ec	