MTOP - Ministerio de Transporte y Obras Públicas
Subsecretaría Zona 5
Dirección Provincial Guayas

PROYECTO: **K032** MTOP - Mantenimiento Vial de la Provincia del Guayas

Líder del Proyecto:	Calderón Cañar, Edgar Miguel (ecalderon@mtop.gob.ec)		
Patrocinador Ejecutivo:	Valle Zuñiga, Hugo Arturo	Programas Relacionados:	Provincia - Guayas
Titular:	Yturralde Escudero, José Miguel Ángel	Prioridad:	0
Tipo de Proyecto:	Infraestructura	Retorno Económico:	0.00
CUP:	175200000.506.3844	TIR:	0.00 %
Objetivos Operativos:	5	VAN:	0.00
Viabilidad Técnica:	Alta	Estimado Al Fin Del Proyecto:	908,587.12
Localidad de Gestión:	Zona 9 - DMQ > Pichincha > Quito		
Tipo de Ppto. Externo:		Fecha de Inicio - Fecha de Fin:	01/01/2011 - 31/12/2017
Fecha de última actualización:	05/12/2017	Fecha de Fin Base:	31/12/2013
Modificado por:	Calderón Cañar, Edgar Miguel	Fecha del siguiente Hito:	

DATOS GENERALES

Descripción

Para el año 2013:
Proyectos varios pertenecientes al Mantenimiento Vial de la Provincia del Guayas:
1. Bacheo asfáltico, recapeo de calzada, señalización horizontal y vertical en el tramo Salitre - Vernaza - Tres Marias de 12.3 Km de longitud
Contratista: Ing. Mario Herrera Vasquez
Fiscalizador:
Monto contrato:
Plazo:

2.- Conservación vial del puente Rafael Mendoza Aviles y el puente anexo sobre el río Daule y sus conexiones viales
Contratista: Construlimpio
3,- Conservación vial que incluye los cuatro puentes que unen Duran - Puntilla - Guayaquil, denominado "PUENTE DE LA UNIDAD NACIONAL"
Contratista: Construlimpio
4. Mantenimiento vial por niveles de servicio, tramo Empalme - Pichincha, longitud 28 Km.
Microempresa: Trabajadores por el desarrollo de El Empalme
5. Mantenimiento vial por niveles de servicio, tramo Playas - Posorja
Microempresa: Data de Villamil
6. Construcción del puente sobre el río Balao, vias de acceso y obras complementarias, ubicado en la carretera E25, tramo Naranjal - Machala, provincia del Guayas
Contratista: Ing. Eduardo Jalil Salmon
Fiscalizador: MOVIAL CONSULTORES CIA. LTDA.

Costo Total del Proyecto:

Beneficios Cualitativos

Reducir el costo del transporte, el tiempo de traslado, mejorar el estado de la vía y dar seguridad vial.

Tipo de Beneficiario

Comerciantes
Sector Turístico
Agricultores
Ganaderos

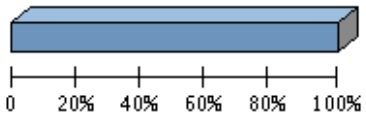
Restricciones

Tiempo: Fecha tope para terminar los trabajos es 31/12/2012

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

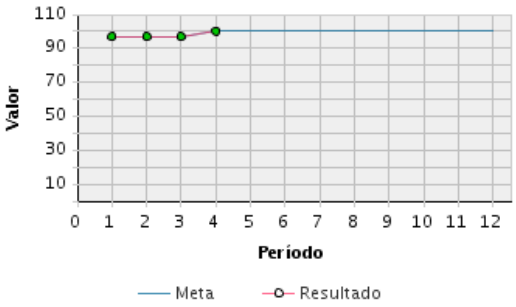
AVANCE FÍSICO DEL PROYECTO

% TIEMPO TOTAL TRANSCURRIDO



Transcurrido: 100.00 %
Fecha de Inicio: 01/01/2011 **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											
	97 %	97 %	97 %	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %
	Avance real acumulado											
	97 %	97 %	97 %	100 %								
	Estado											

RESÚMENES EJECUTIVOS (MÁS RECIENTES)

Resúmenes Ejecutivos	Modificado por	Fecha de última actualización
DICIEMBRE 2017: Este proyecto se encuentra cerrado y completado, todos sus hitos han sido ejecutados y corresponden a obras ejecutadas hasta el año 2013	Calderón Cañar, Edgar Miguel	05/12/2017 - 08:13 AM
NOVIEMBRE 2017: Este proyecto se encuentra cerrado y completado, todos sus hitos han sido ejecutados y corresponden a obras ejecutadas hasta el año 2013	Calderón Cañar, Edgar Miguel	14/11/2017 - 04:31 PM
JUN IO 2017: Se informa que los trabajos que se encuentran dentro de este proyecto fueron supervisadas por un funcionario que ya no se encuentra en la institución pero sin embargo todos las obras registradas en esteproyecto K032 MTOP fueron concluidas a su tiempo. Es necesario señalar que la obra Mantenimiento por niveles de servicio de la vía Playas - Posorja se encuentran bajo otro proyecto con K062 MTOP y que corresponde exclusivamente solo al Mantenimiento por Niveles de Servicio. Se solicita que este proyecto se coloque ya como conlcuido, por no existir información nueva.	Calderón Cañar, Edgar Miguel	05/07/2017 - 10:06 AM
MAYO 2017 Acta entrega-recepción definitiva Salitre - Vernaza - Tres Marías, fue legalizada con fecha 30/08/2012	Calderón Cañar, Edgar Miguel	09/06/2017 - 03:20 PM
ENERO ABRIL 2017 Una vez realizada el Acta entrega-recepción definitiva Salitre - Vernaza - Tres Marías, se procede a cerrar la ficha K032 en el GPR. HITO 22 y 23.	Alvarez Villacres, Hernán Roberto	05/05/2017 - 10:19 AM
FEBRERO 2015: Una vez realizada el Acta entrega-recepción definitiva Salitre - Vernaza - Tres Marías, se procede a cerrar la ficha K032 en el GPR. HITO 22 y 23.	Palacios Pesantes, Daniel	09/03/2015 - 11:46 AM
Una vez realizada el Acta entrega-recepción definitiva Salitre - Vernaza - Tres Marías, se procede a cerrar la ficha K032 en el GPR. HITO 22 y 23.	Palacios Pesantes, Daniel	09/03/2015 - 11:44 AM
1.- Bacheo asfáltico, recapeo de calzada, señalización horizontal y vertical en el tramo Salitre - Vernza - Tres Marías de 12.3 Km de longitud. Julio 2012: Se encuentra en espera de Recepción Definitiva, la misma que está prevista para el 15/08/2012. Junio 2012: Se encuentra en espera de recepción definitiva Mayo 2012: Los trabajos terminaron con 90 días de retrazo, razón por la cual se aplicaron las sanciones correspondientes establecidas en el contrato, la fecha de terminación prevista era 18/10/2011. Marzo 2012: El valor de USD $ 90.781,16 programado año 2012 corresponde a un valor de arrastre no cancelado en el año 2011.	Ortiz Revelo, Marlon Anibal	05/07/2013 - 04:03 PM

RESÚMENES EJECUTIVOS (MÁS RECIENTES)

Resúmenes Ejecutivos	Modificado por	Fecha de última actualización
Febrero 2012: La planilla de liquidación se encuentra sancionada con multa por incumplimiento en la entrega de los trabajos. Enero 2012: Correción señalización vertical en pórtico ubicado en Tres Marías y conlcuidos los trabajos contractuales el 31/01/2012) Diciembre 2011: Se realizan trabajos de señalización vertical Noviembre 2011: Falta por ejecutarse la señalización horizontal, vertical y el incremento de las cantidades de obra. Septiembre 2011: Trabajos ejecutados con un avanbce acumulado del 82%, se encuentra aprobada una orden de cambio por incremento de cantidades de obra del rubro recapeo. Julio 2011: Se entrega anticipo y se inician los trabajos 19/07/2011 2.- Conservación vial del Puente Rafael Mendoza Aviles y el Puente anexo sobre el río Daule y sus conexiones viales. Abril 2012: Se termina el último contrato Complementario de esta obra, 09/04/2012. Marzo 2012: Se encuentra en trámite la contratación por un año del mantenimiento 2012. El detalle de las obras cumplidas es: Limpieza de pasos peatonales, limpieza en áreas vehiculares, recolección y desalojo de basura, hidrolavado trimestral de barandas, barreras y pasamanos, mantenimiento y lavado trimestral de guardacaminos, limpieza de maleza, limpieza de alcantarillas, bacheo menor y repintado de elementos metálicos. Febrero 2012: Se aprobó el segundo Contrato Complementario por 30 días, para continuar con los trabajos hasta el 31 de marzo de 2012. Enero 2012: Se aprobó Contrato Complementario para ampliar el plzo 29 días, el mismo que concluirá el 29/02/2012, fecha en la cual se contratará su mantenimiento para el año 2012. Diciembre 2011:Los trabajos de limpieza y mantenimiento se realizan con normalidad y en horario nocturno. Octubre 2011: Los trabajos de limpieza y mantenimiento se realizan con normalidad y en horario nocturno. Septiembre 2011: Los trabajos de limpieza y mantenimiento se realizan con normalidad y en horario nocturno. Junio 2011:Los trabajos de mantenimiento se realizan con normalidad. 3,- Conservación vial que incluye los cuatro puentes que unen Duran - Puntilla - Guayaquil, denominado "PUENTE DE LA UNIDAD NACIONAL" Junio 2012: Se realizaron trabajos de limpieza de basura, limpieza de accesos. Mayo 2012: Se realizaron trabajos de Limpieza de basura, limpieza de la maleza de los accesos, evaluación del sistema eléctrico. Abril 2012: Se inican trabajos de conservación vial a partir del 10/04/2012 4.- Mantenimiento vial por niveles de servicio, tramo Empalme-Pichincha, longitud 28Km. Enero 2012: Por disposición superior del MTOP, se realizan los Estudios para la obra: Rehabilitación de la carretera Manta-Manaos, tramo: Manta-Quevedo sub trano 2: Fin variante de san Sebastián - Pichincha - El Empalme, por un monto presupuestado de US$ 16,758,514.17. En esta contratación se incluye el tramo Pichincha-El Empalme, razón por la cual no se renovará el contrato de mantenimiento con la Microempresa para este tramo. Diciembre 2011: Cocluyen los trabajos de mantenimiento de la vía Pichincha-El Empalme. Proyecto cerrado. Noviembre 2011: Continúan los trabajos sin novedad. Octubre 2011: Continúan los trabajos sin novedad. Septiembre 2011: La Microempresa Trabajadores por el Desarrollo de el Empalme se encuentra trabajando sin ningún tipo de novedad.		

Problemas cerrados: 1, Abiertos: 0

Riesgos cerrados: 1, Abiertos: 0

LOCALIDADES

	Localidad de Impacto
1	Zona 5 - Litoral > Guayas > Toda la Provincia del Guayas

HITOS

	Hito	Categoría	Fecha Comprometida	Fecha Estimada	Fecha Real	A tiempo	Hito Cumplido	Avance Físico
1	PLANEACIÓN: Inicio de trabajos Mantenimiento vial por nivel de servicio El Emplame - Pichincha	5-Entregables Intermedios	02/02/2011		02/02/2011		Sí	1.0
2	EJECUCIÓN : Inicio de trabajos Conservación vial del puente Rafael Mendoza Aviles y el puente anexo sobre el río Daule	5-Entregables Intermedios	01/05/2011		01/05/2011		Sí	1.0
3	EJECUCIÓN : Mantenimiento por niveles de servicio de la via El Emplame - Pichincha: roza a mano, limpieza de alcantarillas, limpieza de cunetas, bacheo, limpieza de señales verticales mes: febrero a Mayo del 2011	1-Solicitud de Información	31/05/2011		31/05/2011		Sí	5.0
4	EJECUCIÓN : Inicio de trabajos Bacheo asfáltico Salitre - Vernaza - Tres Marías	4-Inicio de Trabajo	19/07/2011		19/07/2011		Sí	1.0
5	EJECUCIÓN : Bacheo asfáltico via Salitre - vernaza - Tres Marias	5-Entregables Intermedios	30/08/2011		30/08/2011		Sí	5.0
6	EJECUCIÓN : Mantenimiento por niveles de servicio para la Conservación vial del puente Rafael Mendoza Aviles y el puente anexo sobre el río Daule mes: Limpieza de basura, reparación guardavias, bacheo menor, mes: mayo a agosto 2011	9-Entregables Formales	01/09/2011		01/09/2011		Sí	2.0
7	EJECUCIÓN : Mantenimiento por niveles de servicio de la via El Emplame - Pichincha: roza a mano, limpieza de alcantarillas, limpieza de cunetas, bacheo, limpieza de señales verticales mes: junio a septiembre del 2011	1-Solicitud de Información	30/09/2011		30/09/2011		Sí	5.0
8	EJECUCIÓN : Capa de rodadura de hormigón asfáltico. e=7.5 cmts y 5 cmts via Salitre - vernaza - Tres Marias	5-Entregables Intermedios	10/10/2011		10/10/2011		Sí	7.0
9	EJECUCIÓN : Pintura sobre calzada en la vía Salitre - vernaza - Tres Marias	5-Entregables Intermedios	25/10/2011		25/10/2011		Sí	5.0
10	EJECUCIÓN : Mantenimiento por niveles de servicio de la via El Emplame - Pichincha: roza a mano, limpieza de alcantarillas, limpieza de cunetas, bacheo, limpieza de señales verticales mes: octubre a diciembre del 2011	1-Solicitud de Información	31/12/2011		31/12/2011		Sí	5.0
11	EJECUCIÓN : Mantenimiento por niveles de servicio para la Conservación vial del puente Rafael Mendoza Aviles y el puente anexo sobre el río Daule mes: Limpieza de basura, reparación guardavias, bacheo menor,	6-Acta de Entrega-Recepción Definitiva	01/01/2012		01/01/2012		Sí	5.0

HITOS

	Hito	Categoría	Fecha Comprometida	Fecha Estimada	Fecha Real	A tiempo	Hito Cumplido	Avance Físico
	mes: septiembre a diciembre 2011							
12	EJECUCIÓN : Mantenimiento por niveles de servicio de la via El Emplame - Pichincha: roza a mano, limpieza de alcantarillas, limpieza de cunetas, bacheo, limpieza de señales verticales mes: enero del 2012	1-Solicitud de Información	30/01/2012		30/01/2012		Sí	5.0
13	EJECUCIÓN : Acta entrega-recepción del Mantenimiento por niveles de servicio de la via El Emplame - Pichincha	1-Solicitud de Información	31/01/2012		31/01/2012		Sí	2.0
14	EJECUCIÓN : Acta entrega-recepción provisional Salitre - vernaza - Tres Marias	5-Entregables Intermedios	15/02/2012		15/02/2012		Sí	2.0
15	EJECUCIÓN : Mantenimiento por niveles de servicio para la Conservación vial del puente Rafael Mendoza Aviles y el puente anexo sobre el río Daule mes: Limpieza de basura, reparación guardavias, bacheo menor, mes: enero a febrero 2012	1-Solicitud de Información	28/02/2012		28/02/2012		Sí	5.0
16	EJECUCIÓN : Acta entrega-recepción de la Conservación vial del puente Rafael Mendoza Aviles y el puente anexo sobre el río Daule	1-Solicitud de Información	29/02/2012		29/02/2012		Sí	2.0
17	EJECUCIÓN : Acta entrega-recepción de la Conservación del Complejo Vial que incluye los 4 puentes que unen Duran - La Puntilla - Guayaquil	1-Solicitud de Información	10/04/2012		10/04/2012		Sí	2.0
18	EJECUCIÓN : Inicio de trabajos Conservación del Complejo Vial que incluye los 4 puentes que unen Duran - La Puntilla - Guayaquil	5-Entregables Intermedios	10/04/2012		10/04/2012		Sí	1.0
19	EJECUCIÓN : Inicio de trabajos Mantenimiento vial por nivel de servicio Playas - Posorja	5-Entregables Intermedios	02/05/2012		02/05/2012		Sí	1.0
20	EJECUCIÓN : Mantenimiento por niveles de servicio de la via Playas - Posorja: limpieza de alcantarillas, limpieza de cunetas, bacheo, limpieza de señales verticales mes: mayo a julio del 2012	5-Entregables Intermedios	30/07/2012		30/07/2012		Sí	5.0
21	EJECUCIÓN : Mantenimiento por niveles de servicio Conservación del Complejo Vial incluye los 4 puentes que unen Duran - La Puntilla - Guayaquil:	5-Entregables Intermedios	31/07/2012		31/07/2012		Sí	0.0
22	EJECUCIÓN : Acta entrega-recepción definitiva Salitre - vernaza - Tres Marias	5-Entregables Intermedios	30/08/2012		01/12/2013		Sí	2.0
23	EJECUCIÓN : Mantenimiento por niveles de servicio Conservación del Complejo	5-Entregables Intermedios	31/10/2012		31/10/2012		Sí	5.0

HITOS

	Hito	Categoría	Fecha Comprometida	Fecha Estimada	Fecha Real	A tiempo	Hito Cumplido	Avance Físico
	Vial incluye los 4 puentes que unen Duran - La Puntilla - Guayaquil: Limpieza de basura, regado de jardines, limpieza de barandas,							
24	EJECUCIÓN : Mantenimiento por niveles de servicio de la via Playas - Posorja: limpieza de alcantarillas, limpieza de cunetas, bacheo, limpieza de señales verticales mes: agosto a octubre del 2012	5-Entregables Intermedios	31/10/2012		31/10/2012		Sí	4.0
25	EJECUCIÓN : Mantenimiento por niveles de servicio Conservación Complejo	5-Entregables Intermedios	31/12/2012		31/12/2012		Sí	5.0
26	EJECUCIÓN : Mantenimiento por niveles de servicio de la via Playas - Posorja: limpieza de alcantarillas, limpieza de cunetas, bacheo, limpieza de señales verticales mes: noviembre a diciembre del 2012	5-Entregables Intermedios	31/12/2012		31/12/2012		Sí	4.0
27	EJECUCIÓN : Mantenimiento por niveles de servicio de la via Playas - Posorja: limpieza de alcantarillas, limpieza de cunetas, bacheo, limpieza de señales verticales mes: enero a marzo del 2013	5-Entregables Intermedios	30/03/2013		30/03/2013		Sí	4.0
28	EJECUCIÓN : Acta entrega-recepción Mantenimiento por niveles de servicio de la via Playas - Posorja	6-Acta de Entrega-Recepción Definitiva	02/04/2013		02/04/2013		Sí	2.0
29	EJECUCIÓN : Mantenimiento por niveles de servicio Conservación del Complejo Vial incluye los 4 puentes que unen Duran - La Puntilla - Guayaquil: Limpieza de basura, regado de jardines,	5-Entregables Intermedios	09/04/2013		09/04/2013		Sí	2.0
30	CIERRE Acta entrega recepción definitiva mantenimiento vial Guayas	5-Entregables Intermedios	31/12/2013		31/12/2013		Sí	2.0
31	CIERRE: Pago liquidación	9-Entregables Formales	03/04/2017		03/04/2017		Sí	3.0

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

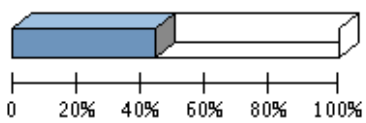
AVANCE FINANCIERO DEL PROYECTO

COSTO TOTAL

Anticipo Desembolsado:	272,576.14
Estimado Al Fin Del Proyecto:	908,587.12 **
Costo Total:	2,100,000.00
Total Devengado:	908,587.12
% Costo Total Devengado:	43.27 %

***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: 43.27 %

Perfil Económico 2017				
	Años Previos	**Año Actual (2017)**	**Años Futuros**	**Total**
Ppto. Planeado	2,100,000.00	0.00	0.00	**2,100,000.00**
Ppto. Externo Planeado	0.00	0.00	0.00	**0.00**
Ppto. Aprobado Inicial	2,100,000.00	0.00	0.00	**2,100,000.00**
Ppto. Codificado	2,100,000.00	0.00	0.00	**2,100,000.00**
Ppto. Comprometido	0.00	0.00	0.00	**0.00**
Planeado - Codificado (2017)		0.00		
Programado a Devengar	908,587.12	0.00	0.00	**908,587.12**
Ppto. Devengado	908,587.12	0.00	0.00	**908,587.12**
Estimado a fin de año	* 908,587.12	0.00	0.00	**908,587.12**
Variación Proyectada (Programado a Devengar - Estimado)	0.00	0.00	0.00	**0.00**
% de Programado a Devengar vs. Devengado	* 100.00 %	0.00 %	0.00 %	**100.00 %**
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 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				
Jul	0.00		0.00				
Ago	0.00		0.00				
Sep	0.00		0.00				
Oct	0.00		0.00				
Nov	0.00		0.00				
Dic	0.00		0.00				
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.
9	Reducir el índice de incumplimiento de las normativas de transporte pesado, MEDIANTE la implementación del sistema de control de pesos y dimensiones de los vehículos de carga.
10	Incrementar el rendimiento operativo de la maquinaria vial MEDIANTE un plan de re potenciacion del equipo caminero y la contrataciòn de personal calificado para la operación del mismo
13	Incremetar 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	Acta de Entrega Recepción Provisional.	Acta_Recepcion_Provisional.pdf	09/03/2015
2	Acta de Recepción Definitiva.	3594-2013_ACTA_DE_ENTREGA_RECEPCION_DEFINITIVA.pdf	09/03/2015
3	Informe Sitop abril 2012 Salitre-Vernaza-Tres marías	Sitop_abril_2012.pdf	21/08/2012
4	Informe Sitop enero 2012, Puente RMA y puente anexo sobre río Daule	Sitop_enero_2012.pdf	21/08/2012
5	Informe Sitop febrero 2012 Salitre-Vernaza-tres Marías	Sitop_febrero_2012.pdf	21/08/2012
6	Informe Sitop febrero 2012, Puente RMA y puente anexo sobre río Daule	Sitop_febrero_2012.pdf	21/08/2012
7	Informe Sitop julio 2012 Salitre-Vernaza-tres Marías	Sitop_julio_2012.pdf	21/08/2012
8	Informe Sitop junio 2011, Puente RMA y puente anexo sobre río Daule	Sitop_junio_2011.pdf	21/08/2012
9	Informe Sitop junio 2012 Salitre-Vernaza-tres Marías	Sitop_junio_2012.pdf	21/08/2012
10	Informe Sitop marzo 2012, Puente RMA y puente anexo sobre río Daule	Sitop_marzo_2012.pdf	21/08/2012
11	Informe Sitop noviembre 2011 Salitre-Vernaza-Tres Marías	Sitop_niviembre_2011.pdf	21/08/2012
12	Informe Sitop noviembre 2011, Puente RMA y puente anexo sobre río Daule	Sitop_noviembre_2011.pdf	21/08/2012
13	Orden de Cambio No.1	Salitre_-_Vernaza_-_orden_de_cambio.PDF	09/03/2015
14	Resumen ejecutivo Mantenimiento Vial Guayas	RESUMEN_EJECUTIVO_MANTENIMIENTO_VIAL_GUAYAS.doc	03/09/2012

EQUIPO DEL PROYECTO

Nombre	Rol	Puesto	Correo Electrónico	Teléfono(s)
Ayala Chang, Roger David	Coordinador de Planificación		salio@mtop.gob.ec	
Calderón Cañar, Edgar Miguel	Líder de Proyecto	Supervisor de Obra del Guayas - MTOP	ecalderon@mtop.gob.ec	023974600
Yela Acosta, Rommel	Director Provincial del Guayas	Director Provincial del Guayas	ryela@mtop.gob.ec	