

**MTOP - Ministerio de Transporte y Obras Públicas**  
**Subsecretaría Zona 3**  
**Dirección Provincial Cotopaxi**

**PROYECTO: K011 MTOP-Mantenimiento vial de la provincia del Cotopaxi**

|                                |                                   |                                 |   |
|--------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------|---|
| Líder del Proyecto:            | Meza, Orlando (omeza@mtop.gob.ec) |                                 |   |
| Patrocinador Ejecutivo:        | Gamboa López, Enma Katherine      | Programas Relacionados:         | MANTENIMIENTO VIAL DE LA PROVINCIA DEL COTOPAXI, Provincia - Cotopaxi, Proyectos Prioritarios PAI |
| Titular:                       | Villamarin Navarro, José          | Prioridad:                      | 0   |
| Tipo de Proyecto:              | Infraestructura                   | Retorno Económico:              | 0.00  |
| CUP:                           | 175200000.506.3796                | TIR:                            | 0.00 %  |
| Objetivos Operativos:          | 2                                 | VAN:                            | 0.00  |
| Viabilidad Técnica:            | Media                             | Estimado Al Fin Del Proyecto:   | 2,384,864.44  |
| Localidad de Gestión:          | Zona 9 - DMQ > Pichincha > Quito  |                                 |   |
| Tipo de Ppto. Externo:         |                                   | Fecha de Inicio - Fecha de Fin: | 03/01/2012 - 31/12/2018   |
| Fecha de última actualización: | 10/05/2018                        | Fecha de Fin Base:              | 31/12/2013  |
| Modificado por:                | Villamarin Navarro, José          | Fecha del siguiente Hito:       | 30/04/2018  |

**DATOS GENERALES**

**Descripción**

Mantenimiento vial de la vía al Acceso al Parque Nacional Llanganates

**Beneficios Cualitativos**

Mejoramiento de la serviciabilidad hacia la comunidad cercana

**Tipo de Beneficiario**

Mejoramiento en la transportación de productos agrícolas de la zona al mercado del cantón

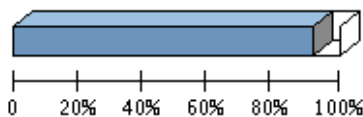
**Restricciones**

Falta de asignación presupuestaria suficiente para la ejecución del proyecto  
 Falta de equipo para el cumplimiento de los trabajos

|              |              |            |            |                  |        |            |           |           |
|--------------|--------------|------------|------------|------------------|--------|------------|-----------|-----------|
| Fase Actual: | Anteproyecto | Definición | Planeación | <b>Ejecución</b> | Cierre | Completado | Congelado | Cancelado |
|--------------|--------------|------------|------------|------------------|--------|------------|-----------|-----------|

**AVANCE FÍSICO DEL PROYECTO**

**% TIEMPO TOTAL TRANSCURRIDO**







Transcurrido: 91.62 %  
 Fecha de Inicio: 03/01/2012      Fecha de Fin: 31/12/2018

**AVANCE FÍSICO PROGRAMADO VS. REAL**



**Porcentaje de Avance**

| Año  | Ene                         | Feb  | Mar  | Abr  | May  | Jun  | Jul  | Ago  | Sep  | Oct  | Nov  | Dic   |
|------|-----------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|
| 2018 | Avance programado acumulado |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |       |
|      | 98 %                        | 98 % | 98 % | 98 % | 98 % | 98 % | 98 % | 98 % | 98 % | 98 % | 98 % | 100 % |

| Porcentaje de Avance  |   |   |   |   |     |     |     |     |     |     |     |     |
|-----------------------|---|---|---|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Año                   | Ene   | Feb   | Mar   | Abr   | May | Jun | Jul | Ago | Sep | Oct | Nov | Dic |
| Avance real acumulado |   |   |   |   |     |     |     |     |     |     |     |     |
|                       | 98 %  | 98 %  | 98 %  | 98 %  |     |     |     |     |     |     |     |     |
| Estado                |   |   |   |   |     |     |     |     |     |     |     |     |
|                       |  |  |  |  |     |     |     |     |     |     |     |     |

### RESÚMENES EJECUTIVOS (MÁS RECIENTES)

| Resúmenes Ejecutivos  | Modificado por | Fecha de última actualización |
|---|----------------|-------------------------------|
| Abril 2018.- Se realizan trabajos de limpieza de derrumbes en la vía Latacunga- La Mana, con la utilización de 2 Volquetas, 2 cargadoras frontales, 1 Mini cargadora ( Bokad), y una cuadrilla compuesta por 4 Personas, empezaron a trabajar 4 Microempresas en la red vial Estatal E30, E35, y acceso al volcán Cotopaxi con la finalidad de realizar trabajos de limpieza de cunetas, alcantarillas, y trabajos de mantenimiento rutinario desde el 4 dde Abril del 2018         | Meza, Orlando  | 01/05/2018 - 08:10 PM         |
| Marzo 2018.- Se realizan trabajos de limpieza de derrumbes en la vía Latacunga- La Mana, con la utilización de 2 Volquetas, 2 cargadoras frontales, 1 Mini cargadora ( Bokad), y una cuadrilla compuesta por 4 Personas   | Meza, Orlando  | 02/04/2018 - 10:49 PM         |
| Febrero 2018.- Se realizan trabajos de limpieza de derrumbes en la vía Latacunga- La Mana, con la utilización de 2 Volquetas, 2 cargadoras frontales, 1 Mini cargadora ( Bokad), y una cuadrilla compuesta por 4 Personas   | Meza, Orlando  | 08/03/2018 - 01:15 PM         |
| Enero2018; se realizan trabajos de mantenimiento en varias via de la Provincia, equipo de apoyo se encuentra operativo trabajando en el mantenimiento de la carretera Latacunga-La Mana, se utilizan: 1 Cargadora Frontal, 1Minicargadora, 2 Volquetas .  | Meza, Orlando  | 31/01/2018 - 11:28 AM         |
| Diciembre2017; se realizan trabajos de mantenimiento en varias via de la Provincia, equipo de apoyo se encuentra operativo trabajando en el mantenimiento de la carretera Latacunga-La Mana, se utilizan: 1 Cargadora Frontal, 1Minicargadora, 2 Volquetas .  | Meza, Orlando  | 01/01/2018 - 09:28 PM         |
| Noviembre2017; se realizan trabajos de mantenimiento en varias via de la Provincia, equipo de apoyo se encuentra operativo trabajando en el mantenimiento de la carretera Latacunga-La Mana, se utilizan: 1 Cargadora Frontal, 1Minicargadora, 2 Volquetas  | Meza, Orlando  | 05/12/2017 - 03:50 PM         |
| Septiembre 2017; se realizan trabajos de mantenimiento en varias via de la Provincia, equipo de apoyo se encuentra operativo trabajando en el mantenimiento de la carretera Latacunga-La Mana   | Meza, Orlando  | 05/10/2017 - 09:00 AM         |
| Julio 2017; No se realizan trabajos de mantenimiento en ninguna via de la Provincia, equipo de apoyo no se encuentra operativo  | Meza, Orlando  | 05/08/2017 - 10:19 AM         |
| JUnio 2017 -Se continúan con los trabajos de mantenimiento a la via de acceso al volcàn Cotopaxi por administraciòn directa, para lo cual se tiene asignado el siguiente equipo caminero: 2 volquetes, 1 cargadora frontal, 1 Excavadora , 1 Bocak, se realizan trabajos de reconformaciòn de la subrasante, cabe mencionar que el equipo caminero que realizaba trabajos en este sector fueron sustraidas algunos elementos, por lo que en la actualidad el equipo está paralizado | Meza, Orlando  | 05/07/2017 - 10:54 AM         |
| Mayo 2017 -Se continúan con los trabajos de mantenimiento a la via de acceso al volcàn Cotopaxi por administraciòn directa, para lo cual se tiene asignado el siguiente equipo caminero: 2 volquetes, 1 cargadora frontal, 1 Excavadora , 1 Bocak, se realizan trabajos de reconformaciòn de la subrasante, cabe mencionar que el equipo caminero que realizaba trabajos en este sector fueron sustraidas algunos elementos, por lo que en la actualidad el equipo está paralizado  | Meza, Orlando  | 02/06/2017 - 11:52 AM         |
| Abril 2017 -Se continúan con los trabajos de mantenimiento a la via de acceso al volcàn Cotopaxi por administraciòn directa, para lo cual se tiene asignado el siguiente equipo caminero: 2 volquetes, 1 cargadora frontal, 1 Excavadora , 1 Bocak, se realizan trabajos de reconformaciòn de la subrasante, cabe mencionar que el equipo caminero que realizaba trabajos en este sector fueron sustraidas algunos elementos, por lo que en la actualidad el equipo está paralizado | Meza, Orlando  | 05/05/2017 - 09:46 AM         |
| Abril 2017 -Se continúan con los trabajos de mantenimiento a la via de acceso al volcàn Cotopaxi por administraciòn directa, para lo cual se tiene asignado el siguiente equipo caminero: 2 volquetes, 1 cargadora frontal, 1 Excavadora , 1 Bocak, se realizan trabajos de reconformaciòn de la subrasante, cabe mencionar que el equipo caminero que realizaba trabajos en este sector fueron sustraidas algunos elementos, por lo que en la actualidad el equipo está paralizado | Meza, Orlando  | 04/05/2017 - 04:20 PM         |
| Marzo 2017 -Se continúan con los trabajos de mantenimiento a la via de acceso al volcàn Cotopaxi por administraciòn directa, para lo cual se tiene asignado el siguiente equipo caminero: 2 volquetes, 1 cargadora frontal, 1 Excavadora , 1 Bocak, se realizan trabajos de reconformaciòn de la subrasante, cabe mencionar que el equipo caminero que realizaba trabajos en este sector fueron sustraidas algunos elementos, por lo que en la actualidad el equipo está paralizado | Meza, Orlando  | 04/04/2017 - 04:23 PM         |

**RESÚMENES EJECUTIVOS (MÁS RECIENTES)**

| Resúmenes Ejecutivos  | Modificado por | Fecha de última actualización |
|---|----------------|-------------------------------|
| Febrero 2017 -Se continúan con los trabajos de mantenimiento a la vía de acceso al volcán Cotopaxi por administración directa, para lo cual se tiene asignado el siguiente equipo caminero: 2 volquetes, 1 cargadora frontal, 1 Excavadora , 1 Bocak, se realizan trabajos de reconfiguración de la subrasante, cabe mencionar que las áreas donde se labora son sectores q no estan siendo intervenidos en el contrato existente con la Cia PANAVIAL   | Meza, Orlando  | 02/03/2017 - 04:31 PM         |
| Enero 2017 -Se continúan con los trabajos de mantenimiento a la vía de acceso al volcán Cotopaxi por administración directa, para lo cual se tiene asignado el siguiente equipo caminero: 2 volquetes, 1 cargadora frontal, 1 Excavadora , 1 Bocak, se realizan trabajos de reconfiguración de la subrasante, cabe mencionar que las áreas donde se labora son sectores q no estan siendo intervenidos en el contrato existente con la Cia PANAVIAL   | Meza, Orlando  | 01/02/2017 - 02:37 PM         |
| noviembre 2016 -Se continúan con los trabajos de mantenimiento a la vía de acceso al volcán Cotopaxi por administración directa, para lo cual se tiene asignado el siguiente equipo caminero: 2 volquetes, 1 cargadora frontal, 1 tractor D6, 1 motoniveladora, 1 rodillo liso vibratorio, se realizan trabajos de reconfiguración de la subrasante, cabe mencionar que las áreas donde se labora son sectores q no estan siendo intervenidos en el contrato existente con la Cia PANAVIAL            | Meza, Orlando  | 02/12/2016 - 01:30 PM         |
| Octubre 2016 -Se continúan con los trabajos de mantenimiento a la vía de acceso al volcán Cotopaxi por administración directa, para lo cual se tiene asignado el siguiente equipo caminero: 2 volquetes, 1 cargadora frontal, 1 tractor D6, 1 motoniveladora, 1 rodillo liso vibratorio, se realizan trabajos de reconfiguración de la subrasante, cabe mencionar que las áreas donde se labora son sectores q no estan siendo intervenidos en el contrato existente con la Cia PANAVIAL              | Meza, Orlando  | 07/11/2016 - 08:37 AM         |
| Septiembre 2016 -Se continúan con los trabajos de mantenimiento a la vía de acceso al volcán Cotopaxi por administración directa, para lo cual se tiene asignado el siguiente equipo caminero: 2 volquetes, 1 cargadora frontal, 1 tractor D6, 1 motoniveladora, 1 rodillo liso vibratorio, se realizan trabajos de reconfiguración de la subrasante, cabe mencionar que las áreas donde se labora son sectores q no estan siendo intervenidos en el contrato existente con la Cia PANAVIAL           | Meza, Orlando  | 30/09/2016 - 11:45 AM         |
| Agosto 2016 -Se continúan con los trabajos de mantenimiento a la vía de acceso al volcán Cotopaxi por administración directa, para lo cual se tiene asignado el siguiente equipo caminero: 2 volquetes, 1 cargadora frontal, 1 tractor D6, 1 motoniveladora, 1 rodillo liso vibratorio, se realizan trabajos de reconfiguración de la subrasante, cabe mencionar que las áreas donde se labora son sectores q no estan siendo intervenidos en el contrato existente con la Cia PANAVIAL               | Meza, Orlando  | 05/09/2016 - 09:09 PM         |
| Julio 2016 -Se continúan con los trabajos de mantenimiento a la vía de acceso al volcán Cotopaxi por administración directa, para lo cual se tiene asignado el siguiente equipo caminero: 2 volquetes, 1 cargadora frontal, 1 tractor D6, 1 motoniveladora, 1 rodillo liso vibratorio, se realizan trabajos de reconfiguración de la subrasante, cabe mencionar que las áreas donde se labora son sectores q no estan siendo intervenidos en el contrato existente con la Cia PANAVIAL                | Meza, Orlando  | 02/08/2016 - 10:15 PM         |
| Junio 2016 -Se continúan con los trabajos de mantenimiento a la vía de acceso al volcán Cotopaxi por administración directa, para lo cual se tiene asignado el siguiente equipo caminero: 2 volquetes, 1 cargadora frontal, 1 tractor D6, 1 motoniveladora, 1 rodillo liso vibratorio, se realizan trabajos de reconfiguración de la subrasante, cabe mencionar que las áreas donde se labora son sectores q no estan siendo intervenidos en el contrato existente con la Cia PANAVIAL                | Meza, Orlando  | 05/07/2016 - 03:13 PM         |
| Mayo 2016 -Se continúan con los trabajos de mantenimiento a la vía de acceso al volcán Cotopaxi por administración directa, para lo cual se tiene asignado el siguiente equipo caminero: 2 volquetes, 1 cargadora frontal, 1 tractor D6, 1 motoniveladora, 1 rodillo liso vibratorio, se realizan trabajos de reconfiguración de la subrasante, cabe mencionar que las áreas donde se labora son sectores q no estan siendo intervenidos en el contrato existente con la Cia PANAVIAL                 | Meza, Orlando  | 03/06/2016 - 11:45 AM         |
| Abril 2016 -Se continúan con los trabajos de mantenimiento a la vía de acceso al volcán Cotopaxi por administración directa, para lo cual se tiene asignado el siguiente equipo caminero: 2 volquetes, 1 cargadora frontal, 1 tractor D6, 1 motoniveladora, 1 rodillo liso vibratorio, se realizan trabajos de reconfiguración de la subrasante, cabe mencionar que las áreas donde se labora son sectores q no estan siendo intervenidos en el contrato existente con la Cia PANAVIAL                | Meza, Orlando  | 05/05/2016 - 03:50 PM         |
| Marzo 2016 -Se continúan con los trabajos de mantenimiento a la vía de acceso al volcán Cotopaxi por administración directa, para lo cual se tiene asignado el siguiente equipo caminero: 2 volquetes, 1 cargadora frontal, 1 tractor D6, 1 motoniveladora, 1 rodillo liso vibratorio, se realizan trabajos de reconfiguración de la subrasante, cabe mencionar que las áreas donde se labora son sectores q no estan siendo intervenidos en el contrato existente con la Cia PANAVIAL                | Meza, Orlando  | 05/05/2016 - 03:49 PM         |
| Febrero 2016 -Se continúan con los trabajos de mantenimiento a la vía de acceso al volcán Cotopaxi por Machachi por administración directa, para lo cual se tiene asignado el siguiente equipo caminero: 2 volquetes, 1 cargadora frontal, 1 tractor D6, 1 motoniveladora, 1 rodillo liso vibratorio, se realizan trabajos de reconfiguración de la subrasante, cabe mencionar que las áreas donde se labora son sectores q no estan siendo intervenidos en el contrato existente con la Cia PANAVIAL | Meza, Orlando  | 08/03/2016 - 12:13 PM         |

**RESÚMENES EJECUTIVOS (MÁS RECIENTES)**

| Resúmenes Ejecutivos   | Modificado por | Fecha de última actualización |
|--|----------------|-------------------------------|
| Enero 2016 -Se continúan con los trabajos de mantenimiento a la vía de acceso al volcán Cotopaxi por Machachi por administración directa, para lo cual se tiene asignado el siguiente equipo caminero: 2 volquetes, 1 cargadora frontal, 1 tractor D6, 1 motoniveladora, 1 rodillo liso vibratorio, se realizan trabajos de reconfiguración de la subrasante, cabe mencionar que las áreas donde se labora son sectores q no estan siendo intervenidos en el contrato existente con la Cia PANAVIAL      | Meza, Orlando  | 08/03/2016 - 12:12 PM         |
| Diciembre 2015 -Se continúan con los trabajos de mantenimiento a la vía de acceso al volcán Cotopaxi por Machachi por administración directa, para lo cual se tiene asignado el siguiente equipo caminero: 2 volquetes, 1 cargadora frontal, 1 tractor D6, 1 motoniveladora, 1 rodillo liso vibratorio, se realizan trabajos de reconfiguración de la subrasante, cabe mencionar que las áreas donde se labora son sectores q no estan siendo intervenidos en el contrato existente con la Cia PANAVIAL  | Meza, Orlando  | 08/03/2016 - 12:12 PM         |
| Noviembre 2015 -Se continúan con los trabajos de mantenimiento a la vía de acceso al volcán Cotopaxi por Machachi por administración directa, para lo cual se tiene asignado el siguiente equipo caminero: 2 volquetes, 1 cargadora frontal, 1 tractor D6, 1 motoniveladora, 1 rodillo liso vibratorio, se realizan trabajos de reconfiguración de la subrasante, cabe mencionar que las áreas donde se labora son sectores q no estan siendo intervenidos en el contrato existente con la Cia PANAVIAL  | Meza, Orlando  | 08/03/2016 - 12:12 PM         |
| Octubre 2015 -Se continúan con los trabajos de mantenimiento a la vía de acceso al volcán Cotopaxi por Machachi por administración directa, para lo cual se tiene asignado el siguiente equipo caminero: 2 volquetes, 1 cargadora frontal, 1 tractor D6, 1 motoniveladora, 1 rodillo liso vibratorio, se realizan trabajos de reconfiguración de la subrasante, cabe mencionar que las áreas donde se labora son sectores q no estan siendo intervenidos en el contrato existente con la Cia PANAVIAL    | Meza, Orlando  | 08/03/2016 - 12:11 PM         |
| Septiembre 2015 -Se continúan con los trabajos de mantenimiento a la vía de acceso al volcán Cotopaxi por Machachi por administración directa, para lo cual se tiene asignado el siguiente equipo caminero: 2 volquetes, 1 cargadora frontal, 1 tractor D6, 1 motoniveladora, 1 rodillo liso vibratorio, se realizan trabajos de reconfiguración de la subrasante, cabe mencionar que las áreas donde se labora son sectores q no estan siendo intervenidos en el contrato existente con la Cia PANAVIAL | Meza, Orlando  | 08/03/2016 - 12:11 PM         |
| Agosto 2015 -Se continúan con los trabajos de mantenimiento a la vía de acceso al volcán Cotopaxi por Machachi por administración directa, para lo cual se tiene asignado el siguiente equipo caminero: 2 volquetes, 1 cargadora frontal, 1 tractor D6, 1 motoniveladora, 1 rodillo liso vibratorio, se realizan trabajos de reconfiguración de la subrasante, cabe mencionar que las áreas donde se labora son sectores q no estan siendo intervenidos en el contrato existente con la Cia PANAVIAL     | Meza, Orlando  | 08/03/2016 - 12:10 PM         |
| Julio 2015 -Se continúan con los trabajos de mantenimiento a la vía de acceso al volcán Cotopaxi por Machachi por administración directa, para lo cual se tiene asignado el siguiente equipo caminero: 2 volquetes, 1 cargadora frontal, 1 tractor D6, 1 motoniveladora, 1 rodillo liso vibratorio, se realizan trabajos de reconfiguración de la subrasante, cabe mencionar que las áreas donde se labora son sectores q no estan siendo intervenidos en el contrato existente con la Cia PANAVIAL      | Meza, Orlando  | 08/03/2016 - 12:10 PM         |
| Junio 2015 -Se continúan con los trabajos de mantenimiento a la vía de acceso al volcán Cotopaxi por Machachi por administración directa, para lo cual se tiene asignado el siguiente equipo caminero: 2 volquetes, 1 cargadora frontal, 1 tractor D6, 1 motoniveladora, 1 rodillo liso vibratorio, se realizan trabajos de reconfiguración de la subrasante, cabe mencionar que las áreas donde se labora son sectores q no estan siendo intervenidos en el contrato existente con la Cia PANAVIAL      | Meza, Orlando  | 08/03/2016 - 12:07 PM         |
| Mayo 2015 -Se continúan con los trabajos de mantenimiento a la vía de acceso al volcán Cotopaxi por Machachi por administración directa, para lo cual se tiene asignado el siguiente equipo caminero: 2 volquetes, 1 cargadora frontal, 1 tractor D6, 1 motoniveladora, 1 rodillo liso vibratorio, se realizan trabajos de reconfiguración de la subrasante, cabe mencionar que las áreas donde se labora son sectores q no estan siendo intervenidos en el contrato existente con la Cia PANAVIAL       | Meza, Orlando  | 08/03/2016 - 12:06 PM         |
| Abril 2015 -Se continúan con los trabajos de mantenimiento a la vía de acceso al volcán Cotopaxi por Machachi por administración directa, para lo cual se tiene asignado el siguiente equipo caminero: 2 volquetes, 1 cargadora frontal, 1 tractor D6, 1 motoniveladora, 1 rodillo liso vibratorio, se realizan trabajos de reconfiguración de la subrasante, cabe mencionar que las áreas donde se labora son sectores q no estan siendo intervenidos en el contrato existente con la Cia PANAVIAL      | Meza, Orlando  | 08/03/2016 - 12:06 PM         |
| Marzo 2015 -Se continúan con los trabajos de mantenimiento a la vía de acceso al volcán Cotopaxi por Machachi por administración directa, para lo cual se tiene asignado el siguiente equipo caminero: 2 volquetes, 1 cargadora frontal, 1 tractor D6, 1 motoniveladora, 1 rodillo liso vibratorio, se realizan trabajos de reconfiguración de la subrasante, cabe mencionar que las   | Meza, Orlando  | 08/03/2016 - 12:05 PM         |

**RESÚMENES EJECUTIVOS (MÁS RECIENTES)**

| Resúmenes Ejecutivos  | Modificado por | Fecha de última actualización |
|---|----------------|-------------------------------|
| areas donde se labora son sectores q no estan siendo intervenidos en el contrato existente con la Cia PANAVIAL  |                |                               |
| Febrero 2015 -Se continúan con los trabajos de mantenimiento a la via de acceso al volcàn Cotopaxi por Machachi por administraciòn directa, para lo cual se tiene asignado el siguiente equipo caminero: 2 volquetes, 1 cargadora frontal, 1 tràctor D6, 1 motoniveladora, 1 rodillo liso vibratorio, se realizan trabajos de reconformaciòn de la subrasante, cabe mencionar que las areas donde se labora son sectores q no estan siendo intervenidos en el contrato existente con la Cia PANAVIAL    | Meza, Orlando  | 08/03/2016 - 12:05 PM         |
| Enero 2015 -Se continúan con los trabajos de mantenimiento a la via de acceso al volcàn Cotopaxi por Machachi por administraciòn directa, para lo cual se tiene asignado el siguiente equipo caminero: 2 volquetes, 1 cargadora frontal, 1 tràctor D6, 1 motoniveladora, 1 rodillo liso vibratorio, se realizan trabajos de reconformaciòn de la subrasante, cabe mencionar que las areas donde se labora son sectores q no estan siendo intervenidos en el contrato existente con la Cia PANAVIAL      | Meza, Orlando  | 08/03/2016 - 12:04 PM         |
| Diciembre 2014.-Se continúan con los trabajos de mantenimiento a la via de acceso al volcàn Cotopaxi por Machachi por administraciòn directa, para lo cual se tiene asignado el siguiente equipo caminero: 2 volquetes, 1 cargadora frontal, 1 tràctor D6, 1 motoniveladora, 1 rodillo liso vibratorio, se realizan trabajos de reconformaciòn de la subrasante, cabe mencionar que las areas donde se labora son sectores q no estan siendo intervenidos en el contrato existente con la Cia PANAVIAL  | Meza, Orlando  | 08/03/2016 - 12:04 PM         |
| Noviembre 2014.-Se continúan con los trabajos de mantenimiento a la via de acceso al volcàn Cotopaxi por Machachi por administraciòn directa, para lo cual se tiene asignado el siguiente equipo caminero: 2 volquetes, 1 cargadora frontal, 1 tràctor D6, 1 motoniveladora, 1 rodillo liso vibratorio, se realizan trabajos de reconformaciòn de la subrasante, cabe mencionar que las areas donde se labora son sectores q no estan siendo intervenidos en el contrato existente con la Cia PANAVIAL  | Meza, Orlando  | 08/03/2016 - 12:03 PM         |
| Octubre 2014.-Se continúan con los trabajos de mantenimiento a la via de acceso al volcàn Cotopaxi por Machachi por administraciòn directa, para lo cual se tiene asignado el siguiente equipo caminero: 2 volquetes, 1 cargadora frontal, 1 tràctor D6, 1 motoniveladora, 1 rodillo liso vibratorio, se realizan trabajos de reconformaciòn de la subrasante, cabe mencionar que las areas donde se labora son sectores q no estan siendo intervenidos en el contrato existente con la Cia PANAVIAL    | Meza, Orlando  | 08/03/2016 - 12:02 PM         |
| Septiembre 2014.-Se continúan con los trabajos de mantenimiento a la via de acceso al volcàn Cotopaxi por Machachi por administraciòn directa, para lo cual se tiene asignado el siguiente equipo caminero: 2 volquetes, 1 cargadora frontal, 1 tràctor D6, 1 motoniveladora, 1 rodillo liso vibratorio, se realizan trabajos de reconformaciòn de la subrasante, cabe mencionar que las areas donde se labora son sectores q no estan siendo intervenidos en el contrato existente con la Cia PANAVIAL | Meza, Orlando  | 08/03/2016 - 12:01 PM         |
| Agosto 2014.-Se continúan con los trabajos de mantenimiento a la via de acceso al volcàn Cotopaxi por Machachi por administraciòn directa, para lo cual se tiene asignado el siguiente equipo caminero: 2 volquetes, 1 cargadora frontal, 1 tràctor D6, 1 motoniveladora, 1 rodillo liso vibratorio, se realizan trabajos de reconformaciòn de la subrasante, cabe mencionar que las areas donde se labora son sectores q no estan siendo intervenidos en el contrato existente con la Cia PANAVIAL     | Meza, Orlando  | 08/03/2016 - 12:01 PM         |
| Julio 2014.-Se continúan con los trabajos de mantenimiento a la via de acceso al volcàn Cotopaxi por Machachi por administraciòn directa, para lo cual se tiene asignado el siguiente equipo caminero: 2 volquetes, 1 cargadora frontal, 1 tràctor D6, 1 motoniveladora, 1 rodillo liso vibratorio, se realizan trabajos de reconformaciòn de la subrasante, cabe mencionar que las areas donde se labora son sectores q no estan siendo intervenidos en el contrato existente con la Cia PANAVIAL      | Meza, Orlando  | 08/03/2016 - 12:00 PM         |
| Junio 2014.-Se continúan con los trabajos de mantenimiento a la via de acceso al volcàn Cotopaxi por Machachi por administraciòn directa, para lo cual se tiene asignado el siguiente equipo caminero: 2 volquetes, 1 cargadora frontal, 1 tràctor D6, 1 motoniveladora, 1 rodillo liso vibratorio, se realizan trabajos de reconformaciòn de la subrasante, cabe mencionar que las areas donde se labora son sectores q no estan siendo intervenidos en el contrato existente con la Cia PANAVIAL      | Meza, Orlando  | 08/03/2016 - 12:00 PM         |
| Mayo 2014.-Se continúan con los trabajos de mantenimiento a la via de acceso al volcàn Cotopaxi por Machachi por administraciòn directa, para lo cual se tiene asignado el siguiente equipo caminero: 2 volquetes, 1 cargadora frontal, 1 tràctor D6, 1 motoniveladora, 1 rodillo liso vibratorio, se realizan trabajos de reconformaciòn de la subrasante, cabe mencionar que las areas donde se labora son sectores q no estan siendo intervenidos en el contrato existente con la Cia PANAVIAL       | Meza, Orlando  | 08/03/2016 - 11:59 AM         |



**RESÚMENES EJECUTIVOS (MÁS RECIENTES)**

| Resúmenes Ejecutivos   | Modificado por | Fecha de última actualización |
|--|----------------|-------------------------------|
| Abril 2014.-Se continúan con los trabajos de mantenimiento a la vía de acceso al volcán Cotopaxi por Machachi por administración directa, para lo cual se tiene asignado el siguiente equipo caminero: 2 volquetes, 1 cargadora frontal, 1 tractor D6, 1 motoniveladora, 1 rodillo liso vibratorio, se realizan trabajos de reconfiguración de la subrasante, cabe mencionar que las áreas donde se labora son sectores q no estan siendo intervenidos en el contrato existente con la Cia PANAVIAL      | Meza, Orlando  | 08/03/2016 - 11:59 AM         |
| Marzo 2014.-Se continúan con los trabajos de mantenimiento a la vía de acceso al volcán Cotopaxi por Machachi por administración directa, para lo cual se tiene asignado el siguiente equipo caminero: 2 volquetes, 1 cargadora frontal, 1 tractor D6, 1 motoniveladora, 1 rodillo liso vibratorio, se realizan trabajos de reconfiguración de la subrasante, cabe mencionar que las áreas donde se labora son sectores q no estan siendo intervenidos en el contrato existente con la Cia PANAVIAL      | Meza, Orlando  | 08/03/2016 - 11:58 AM         |
| Febrero2014.-Se continúan con los trabajos de mantenimiento a la vía de acceso al volcán Cotopaxi por Machachi por administración directa, para lo cual se tiene asignado el siguiente equipo caminero: 2 volquetes, 1 cargadora frontal, 1 tractor D6, 1 motoniveladora, 1 rodillo liso vibratorio, se realizan trabajos de reconfiguración de la subrasante, cabe mencionar que las áreas donde se labora son sectores q no estan siendo intervenidos en el contrato existente con la Cia PANAVIAL     | Meza, Orlando  | 08/03/2016 - 11:58 AM         |
| Enero 2014.-Se continúan con los trabajos de mantenimiento a la vía de acceso al volcán Cotopaxi por Machachi por administración directa, para lo cual se tiene asignado el siguiente equipo caminero: 2 volquetes, 1 cargadora frontal, 1 tractor D6, 1 motoniveladora, 1 rodillo liso vibratorio, se realizan trabajos de reconfiguración de la subrasante, cabe mencionar que las áreas donde se labora son sectores q no estan siendo intervenidos en el contrato existente con la Cia PANAVIAL      | Meza, Orlando  | 08/03/2016 - 11:57 AM         |
| Diciembre 2013.-Se continúan con los trabajos de mantenimiento a la vía de acceso al volcán Cotopaxi por Machachi por administración directa, para lo cual se tiene asignado el siguiente equipo caminero: 2 volquetes, 1 cargadora frontal, 1 tractor D6, 1 motoniveladora, 1 rodillo liso vibratorio, se realizan trabajos de reconfiguración de la subrasante, cabe mencionar que las áreas donde se labora son sectores q no estan siendo intervenidos en el contrato existente con la Cia PANAVIAL  | Meza, Orlando  | 08/03/2016 - 11:56 AM         |
| Noviembre 2013.-Se continúan con los trabajos de mantenimiento a la vía de acceso al volcán Cotopaxi por Machachi por administración directa, para lo cual se tiene asignado el siguiente equipo caminero: 2 volquetes, 1 cargadora frontal, 1 tractor D6, 1 motoniveladora, 1 rodillo liso vibratorio, se realizan trabajos de reconfiguración de la subrasante, cabe mencionar que las áreas donde se labora son sectores q no estan siendo intervenidos en el contrato existente con la Cia PANAVIAL  | Meza, Orlando  | 08/03/2016 - 11:56 AM         |
| Octubre 2013.-Se continúan con los trabajos de mantenimiento a la vía de acceso al volcán Cotopaxi por Machachi por administración directa, para lo cual se tiene asignado el siguiente equipo caminero: 2 volquetes, 1 cargadora frontal, 1 tractor D6, 1 motoniveladora, 1 rodillo liso vibratorio, se realizan trabajos de reconfiguración de la subrasante, cabe mencionar que las áreas donde se labora son sectores q no estan siendo intervenidos en el contrato existente con la Cia PANAVIAL    | Meza, Orlando  | 08/03/2016 - 11:55 AM         |
| Septiembre 2013.-Se continúan con los trabajos de mantenimiento a la vía de acceso al volcán Cotopaxi por Machachi por administración directa, para lo cual se tiene asignado el siguiente equipo caminero: 2 volquetes, 1 cargadora frontal, 1 tractor D6, 1 motoniveladora, 1 rodillo liso vibratorio, se realizan trabajos de reconfiguración de la subrasante, cabe mencionar que las áreas donde se labora son sectores q no estan siendo intervenidos en el contrato existente con la Cia PANAVIAL | Meza, Orlando  | 08/03/2016 - 11:55 AM         |
| Agosto 2013.-Se continúan con los trabajos de mantenimiento a la vía de acceso al volcán Cotopaxi por Machachi por administración directa, para lo cual se tiene asignado el siguiente equipo caminero: 2 volquetes, 1 cargadora frontal, 1 tractor D6, 1 motoniveladora, 1 rodillo liso vibratorio, se realizan trabajos de reconfiguración de la subrasante, cabe mencionar que las áreas donde se labora son sectores q no estan siendo intervenidos en el contrato existente con la Cia PANAVIAL     | Meza, Orlando  | 08/03/2016 - 11:54 AM         |
| Julio 2013.-Se continúan con los trabajos de mantenimiento a la vía de acceso al volcán Cotopaxi por Machachi por administración directa, para lo cual se tiene asignado el siguiente equipo caminero: 2 volquetes, 1 cargadora frontal, 1 tractor D6, 1 motoniveladora, 1 rodillo liso vibratorio, se realizan trabajos de reconfiguración de la subrasante, cabe mencionar que las áreas donde se labora son sectores q no estan siendo intervenidos en el contrato existente con la Cia PANAVIAL      | Meza, Orlando  | 08/03/2016 - 11:53 AM         |
| Junio 2013.-Se continúan con los trabajos de mantenimiento a la vía de acceso al volcán Cotopaxi por Machachi por administración directa, para lo cual se tiene asignado el siguiente equipo caminero: 2 volquetes, 1 cargadora frontal, 1 tractor D6, 1 motoniveladora, 1 rodillo liso vibratorio, se realizan trabajos de reconfiguración de la subrasante, cabe mencionar que las   | Meza, Orlando  | 08/03/2016 - 11:53 AM         |

**RESÚMENES EJECUTIVOS (MÁS RECIENTES)**

| Resúmenes Ejecutivos  | Modificado por | Fecha de última actualización |
|---|----------------|-------------------------------|
| areas donde se labora son sectores q no estan siendo intervenidos en el contrato existente con la Cia PANAVIAL  |                |                               |
| Mayo 2013.-Se continúan con los trabajos de mantenimiento a la vía de acceso al volcàn Cotopaxi por Machachi por administraciòn directa, para lo cual se tiene asignado el siguiente equipo caminero: 2 volquetes, 1 cargadora frontal, 1 tràctor D6, 1 motoniveladora, 1 rodillo liso vibratorio, se realizan trabajos de reconformaciòn de la subrasante, cabe mencionar que las areas donde se labora son sectores q no estan siendo intervenidos en el contrato existente con la Cia PANAVIAL   | Meza, Orlando  | 08/03/2016 - 11:52 AM         |
| Abril 2013.-Se continúan con los trabajos de mantenimiento a la vía de acceso al volcàn Cotopaxi por Machachi por administraciòn directa, para lo cual se tiene asignado el siguiente equipo caminero: 2 volquetes, 1 cargadora frontal, 1 tràctor D6, 1 motoniveladora, 1 rodillo liso vibratorio, se realizan trabajos de reconformaciòn de la subrasante, cabe mencionar que las areas donde se labora son sectores q no estan siendo intervenidos en el contrato existente con la Cia PANAVIAL  | Meza, Orlando  | 08/03/2016 - 11:52 AM         |
| Marzo2013.-Se continúan con los trabajos de mantenimiento a la vía de acceso al volcàn Cotopaxi por Machachi por administraciòn directa, para lo cual se tiene asignado el siguiente equipo caminero: 2 volquetes, 1 cargadora frontal, 1 tràctor D6, 1 motoniveladora, 1 rodillo liso vibratorio, se realizan trabajos de reconformaciòn de la subrasante, cabe mencionar que las areas donde se labora son sectores q no estan siendo intervenidos en el contrato existente con la Cia PANAVIAL   | Meza, Orlando  | 08/03/2016 - 11:51 AM         |
| Febrero2013.-Se continúan con los trabajos de mantenimiento a la vía de acceso al volcàn Cotopaxi por Machachi por administraciòn directa, para lo cual se tiene asignado el siguiente equipo caminero: 2 volquetes, 1 cargadora frontal, 1 tràctor D6, 1 motoniveladora, 1 rodillo liso vibratorio, se realizan trabajos de reconformaciòn de la subrasante, cabe mencionar que las areas donde se labora son sectores q no estan siendo intervenidos en el contrato existente con la Cia PANAVIAL   | Meza, Orlando  | 08/03/2016 - 11:50 AM         |
| Enero2013.-Se continúan con los trabajos de mantenimiento a la vía de acceso al volcàn Cotopaxi por Machachi por administraciòn directa, para lo cual se tiene asignado el siguiente equipo caminero: 2 volquetes, 1 cargadora frontal, 1 tràctor D6, 1 motoniveladora, 1 rodillo liso vibratorio, se realizan trabajos de reconformaciòn de la subrasante, cabe mencionar que las areas donde se labora son sectores q no estan siendo intervenidos en el contrato existente con la Cia PANAVIAL   | Meza, Orlando  | 08/03/2016 - 11:47 AM         |
| Diciembre2012.-Se continúan con los trabajos de mantenimiento a la vía de acceso al volcàn Cotopaxi por Machachi por administraciòn directa, para lo cual se tiene asignado el siguiente equipo caminero: 2 volquetes, 1 cargadora frontal, 1 tràctor D6, 1 motoniveladora, 1 rodillo liso vibratorio, cabe mencionar que las areas donde se labora son sectores q no estan siendo intervenidos en el contrato existente con la Cia PANAVIAL  | Meza, Orlando  | 07/03/2016 - 12:53 PM         |
| 2012.-Se continúan con los trabajos de mantenimiento a la vía de acceso al volcàn Cotopaxi por Machachi por administraciòn directa, para lo cual se tiene asignado el siguiente equipo caminero: 2 volquetes, 1 cargadora frontal, 1 tràctor D6, 1 motoniveladora, 1 rodillo liso vibratorio, cabe mencionar que las areas donde se labora son sectores q no estan siendo intervenidos en el contrato existente con la Cia PANAVIAL   | Meza, Orlando  | 07/03/2016 - 12:45 PM         |
| Octubre 2012.-Se realizan trabajos de mantenimiento a la vía de acceso al volcàn Cotopaxi por Machachi por administraciòn directa, para lo cual se tiene asignado el siguiente equipo caminero: 2 volquetes, 1 cargadora frontal, 1 tràctor D6, 1 motoniveladora, 1 rodillo liso vibratorio   | Meza, Orlando  | 07/03/2016 - 12:32 PM         |
| Febrero 2016.- Ante las constantes lluvias que soporta la provincia de Cotopaxi en el sector Noroccidental, específicamente en la carretera Latacunga- La Mana, la Direcciòn Provincial a ubicado un equipo mínimo para realizar el mantenimiento por administraciòn directa, considerando que los trabajos que realiza no estan dentro de los rubros de mantenimiento que la Cia contratista del proyecto mantiene vigente   | Meza, Orlando  | 04/03/2016 - 11:07 PM         |
| Septiembre 2012<br>Se publica a traves del portal de compras publicas la licitacion para la contratacion de los trabajos de rehabilitacion y mejoramiento de la carretera Salcedo- Tena<br>Agosto 2012<br>Ratificando los informes anteriores, la vía cuenta en la actualidad con 4Km., prácticamente terminados, y con la rasante a nivel de base con obra de drenaje total (alcantarillas) desde el Km 23+000 hasta el km 27+000<br>Julio 2012<br>Se culmina con el transporte de base. Se continua unicamente con el transporte de mejoramiento para relleno de cajeras.<br>Junio 2012<br>Se continua con el transporte de material para llenar cajeras, se culmina con los trabajos de obras de arte.<br>Abril, Mayo 2012 | Meza, Orlando  | 04/03/2016 - 11:07 PM         |

## RESÚMENES EJECUTIVOS (MÁS RECIENTES)

| Resúmenes Ejecutivos  | Modificado por | Fecha de última actualización |
|---|----------------|-------------------------------|
| <p>Se continua con los trabajos de ensanchamiento de la vía, se esta trasportando material de mejoramiento y sub base , también se continua con la colocación de alcantarillas y la funcion de obras de artes (muros de alas y cabezales)</p> <p>Marzo 2012</p> <p>Se continua con los trabajos de ensanchamiento de la vía, se esta trasportando material de mejoramiento y sub base , también se continua con la colocación de alcantarillas y la funcion de obras de artes (muros de alas y cabezales)</p> <p>Febrero del 2012</p> <p>Se continua con los trabajos de ensanchamiento de la vía , se esta trasportando material de mejoramiento y sub base , también se ha instalado dos alcantarillas de 12 m de 1200 mm.</p> <p>La Vía Salcedo Tena se encuentra en ejecución por administración directa , hasta la presente fecha tenemos 5+000 km ensanchado la vía y colocado material de base hasta el km 4+000</p> |                |                               |

## PROBLEMAS ABIERTOS DEL PROYECTO

| Problema                                       | Fecha de última actualización | Responsable  | Urgencia | Impacto | Calificación | Acciones Cerradas / Totales |
|--|-------------------------------|--------------|----------|---------|--------------|-----------------------------|
| No dar cumplimiento a los trabajos programados | 01/05/2018                    | Orlando Meza | 50       | 50      | 25           | 0/1                         |

*Problemas cerrados: 1, Abiertos: 1*

## RIESGOS ABIERTOS DEL PROYECTO

| Riesgo  | Fecha de última actualización | Responsable  | Probabilidad | Impacto | Calificación | Acciones Cerradas / Totales |
|---|-------------------------------|--------------|--------------|---------|--------------|-----------------------------|
| <b>5- PROYECTO. Recursos.</b><br>Falta de recursos económicos CAUSARÍA que el proyecto se retrase | 01/05/2018                    | Orlando Meza | 50 %         | 50      | 25           | 0/1                         |

*Riesgos cerrados: 1, Abiertos: 1*

## LOCALIDADES

| Localidad de Impacto |                                      |
|----------------------|--------------------------------------|
| 1                    | Zona 3 - Centro > Cotopaxi > Salcedo |

## HITOS

|   | Hito                                       | Categoría                  | Fecha Comprometida | Fecha Estimada | Fecha Real | A tiempo | Hito Cumplido | Avance Físico |
|---|--|----------------------------|--------------------|----------------|------------|----------|---------------|---------------|
| 1 | Acabado de obra básica (5 Km)              | 5-Entregables Intermedios  | 30/04/2012         |                | 30/04/2012 |          | Sí            | 0.01          |
| 2 | Base tendida hidratada y compactada (5Km)  | 1-Solicitud de Información | 30/04/2012         |                | 30/04/2012 |          | Sí            | 0.01          |
| 3 | Colocacion de armico (5Km)                 | 5-Entregables Intermedios  | 30/04/2012         |                | 30/04/2012 |          | Sí            | 0.01          |
| 4 | Desalojo de material 3Km*3.00*1.5 (5Km)    | 5-Entregables Intermedios  | 30/04/2012         |                | 30/04/2012 |          | Sí            | 0.01          |
| 5 | Ensanchamiento de la vía (5 Km)            | 5-Entregables Intermedios  | 30/04/2012         |                | 30/04/2012 |          | Sí            | 0.01          |
| 6 | Hormigon para cabezales (5Km)              | 5-Entregables Intermedios  | 30/04/2012         |                | 30/04/2012 |          | Sí            | 0.01          |
| 7 | Subbase tendida hidratada compactada (5Km) | 5-Entregables Intermedios  | 30/04/2012         |                | 30/04/2012 |          | Sí            | 0.01          |



HITOS

|    | Hito  | Categoría                  | Fecha Comprometida | Fecha Estimada | Fecha Real | A tiempo | Hito Cumplido | Avance Físico |
|----|---|----------------------------|--------------------|----------------|------------|----------|---------------|---------------|
| 8  | Transporte de base (5Km)  | 5-Entregables Intermedios  | 30/04/2012         |                | 30/04/2012 |          | Sí            | 0.01          |
| 9  | Transporte de subbase (5Km)   | 5-Entregables Intermedios  | 30/04/2012         |                | 30/04/2012 |          | Sí            | 0.01          |
| 10 | Colocacion de armico (10Km)   | 1-Solicitud de Información | 31/08/2012         |                | 31/08/2012 |          | Sí            | 0.01          |
| 11 | Desalojo de material 3Km*3.00*1.5 (10Km)                              | 5-Entregables Intermedios  | 31/08/2012         |                | 31/08/2012 |          | Sí            | 0.01          |
| 12 | Ensanchamiento de la vía (10 Km)                                      | 5-Entregables Intermedios  | 31/08/2012         |                | 31/08/2012 |          | Sí            | 0.01          |
| 13 | Acabado de obra básica (10 Km)  | 5-Entregables Intermedios  | 30/09/2012         |                | 30/09/2012 |          | Sí            | 0.01          |
| 14 | Base tendida hidratada y compactada (10Km)                            | 1-Solicitud de Información | 30/09/2012         |                | 30/09/2012 |          | Sí            | 0.01          |
| 15 | Hormigon para cabezales (10Km)  | 1-Solicitud de Información | 30/09/2012         |                | 30/09/2012 |          | Sí            | 0.01          |
| 16 | Subbase tendida hidratada compactada (10Km)                           | 1-Solicitud de Información | 30/09/2012         |                | 30/09/2012 |          | Sí            | 0.01          |
| 17 | Transporte de base (10Km)   | 1-Solicitud de Información | 30/09/2012         |                | 30/09/2012 |          | Sí            | 0.01          |
| 18 | Transporte de subbase (10Km)  | 1-Solicitud de Información | 30/09/2012         |                | 30/09/2012 |          | Sí            | 0.01          |
| 19 | Acabado de obra básica (15 Km)  | 1-Solicitud de Información | 31/12/2012         |                | 31/12/2012 |          | Sí            | 0.01          |
| 20 | Base tendida hidratada y compactada (15Km)                            | 1-Solicitud de Información | 31/12/2012         |                | 31/12/2012 |          | Sí            | 0.01          |
| 21 | Colocacion de armico (15Km)   | 1-Solicitud de Información | 31/12/2012         |                | 31/12/2012 |          | Sí            | 0.01          |
| 22 | Desalojo de material 3Km*3.00*1.5 (15Km)                              | 1-Solicitud de Información | 31/12/2012         |                | 31/12/2012 |          | Sí            | 0.01          |
| 23 | Ensanchamiento de la vía (15 Km)                                      | 1-Solicitud de Información | 31/12/2012         |                | 31/12/2012 |          | Sí            | 0.01          |
| 24 | Hormigon para cabezales (15Km)  | 1-Solicitud de Información | 31/12/2012         |                | 31/12/2012 |          | Sí            | 0.01          |
| 25 | Subbase tendida hidratada compactada (15Km)                           | 1-Solicitud de Información | 31/12/2012         |                | 31/12/2012 |          | Sí            | 0.01          |
| 26 | Transporte de base (15Km)   | 1-Solicitud de Información | 31/12/2012         |                | 31/12/2012 |          | Sí            | 0.01          |
| 27 | Transporte de subbase (15Km)  | 1-Solicitud de Información | 31/12/2012         |                | 31/12/2012 |          | Sí            | 0.01          |
| 28 | EJECUCION Acabado de obra básica existente                            | 5-Entregables Intermedios  | 31/01/2016         |                | 31/01/2016 |          | Sí            | 0.0           |
| 29 | EJECUCION.- Explotación de material en cantera                        | 5-Entregables Intermedios  | 31/01/2016         |                | 31/01/2016 |          | Sí            | 0.0           |
| 30 | EJECUCION.- Transporte de material                                    | 5-Entregables Intermedios  | 31/01/2016         |                | 31/01/2016 |          | Sí            | 0.0           |
| 31 | EJECUCION.-Tendido Hidratado y compactado de material de mejoramiento | 5-Entregables Intermedios  | 31/01/2016         |                | 31/01/2016 |          | Sí            | 0.0           |
| 32 | EJECUCION Acabado de obra básica existente                            | 5-Entregables Intermedios  | 29/02/2016         |                | 29/02/2016 |          | Sí            | 0.0           |
| 33 | EJECUCION.- Explotación de material en cantera                        | 5-Entregables Intermedios  | 29/02/2016         |                | 29/02/2016 |          | Sí            | 0.0           |
| 34 | EJECUCION.- Transporte de material                                    | 5-Entregables Intermedios  | 29/02/2016         |                | 29/02/2016 |          | Sí            | 0.0           |

HITOS

|    | Hito  | Categoría                 | Fecha Comprometida | Fecha Estimada | Fecha Real | A tiempo | Hito Cumplido | Avance Físico |
|----|---|---------------------------|--------------------|----------------|------------|----------|---------------|---------------|
| 35 | EJECUCION.-Tendido Hidratado y compactado de material de mejoramiento | 5-Entregables Intermedios | 29/02/2016         |                | 29/02/2016 |          | Sí            | 0.0           |
| 36 | EJECUCION Acabado de obra básica existente                            | 5-Entregables Intermedios | 31/03/2016         |                | 31/03/2016 |          | Sí            | 0.0           |
| 37 | EJECUCION.- Explotación de material en cantera                        | 5-Entregables Intermedios | 31/03/2016         |                | 31/03/2016 |          | Sí            | 0.0           |
| 38 | EJECUCION.- Transporte de material                                    | 5-Entregables Intermedios | 31/03/2016         |                | 31/03/2016 |          | Sí            | 0.01          |
| 39 | EJECUCION.-Tendido Hidratado y compactado de material de mejoramiento | 5-Entregables Intermedios | 31/03/2016         |                | 31/03/2016 |          | Sí            | 0.01          |
| 40 | EJECUCION Acabado de obra básica existente                            | 5-Entregables Intermedios | 30/04/2016         |                | 30/04/2016 |          | Sí            | 0.01          |
| 41 | EJECUCION.- Explotación de material en cantera                        | 5-Entregables Intermedios | 30/04/2016         |                | 30/04/2016 |          | Sí            | 0.01          |
| 42 | EJECUCION.- Transporte de material                                    | 5-Entregables Intermedios | 30/04/2016         |                | 30/04/2016 |          | Sí            | 0.01          |
| 43 | EJECUCION.-Tendido Hidratado y compactado de material de mejoramiento | 5-Entregables Intermedios | 30/04/2016         |                | 30/04/2016 |          | Sí            | 0.01          |
| 44 | EJECUCION Acabado de obra básica existente                            | 5-Entregables Intermedios | 31/05/2016         |                | 31/05/2016 |          | Sí            | 0.01          |
| 45 | EJECUCION.- Explotación de material en cantera                        | 5-Entregables Intermedios | 31/05/2016         |                | 31/05/2016 |          | Sí            | 0.01          |
| 46 | EJECUCION.- Transporte de material                                    | 5-Entregables Intermedios | 31/05/2016         |                | 31/05/2016 |          | Sí            | 0.01          |
| 47 | EJECUCION.-Tendido Hidratado y compactado de material de mejoramiento | 5-Entregables Intermedios | 31/05/2016         |                | 31/05/2016 |          | Sí            | 0.01          |
| 48 | EJECUCION Acabado de obra básica existente                            | 5-Entregables Intermedios | 30/06/2016         |                | 30/06/2016 |          | Sí            | 0.01          |
| 49 | EJECUCION.- Explotación de material en cantera                        | 5-Entregables Intermedios | 30/06/2016         |                | 30/06/2016 |          | Sí            | 0.01          |
| 50 | EJECUCION.- Transporte de material                                    | 5-Entregables Intermedios | 30/06/2016         |                | 30/06/2016 |          | Sí            | 0.01          |
| 51 | EJECUCION.-Tendido Hidratado y compactado de material de mejoramiento | 5-Entregables Intermedios | 30/06/2016         |                | 30/06/2016 |          | Sí            | 0.01          |
| 52 | EJECUCION Acabado de obra básica existente                            | 5-Entregables Intermedios | 31/07/2016         |                | 31/07/2016 |          | Sí            | 0.01          |
| 53 | EJECUCION.- Explotación de material en cantera                        | 5-Entregables Intermedios | 31/07/2016         |                | 31/07/2016 |          | Sí            | 0.01          |
| 54 | EJECUCION.- Transporte de material                                    | 5-Entregables Intermedios | 31/07/2016         |                | 31/07/2016 |          | Sí            | 0.01          |
| 55 | EJECUCION.-Tendido Hidratado y compactado de material de mejoramiento | 5-Entregables Intermedios | 31/07/2016         |                | 31/07/2016 |          | Sí            | 0.01          |
| 56 | EJECUCION Acabado de obra básica existente                            | 5-Entregables Intermedios | 31/08/2016         |                | 31/08/2016 |          | Sí            | 0.01          |
| 57 | EJECUCION.- Explotación de material en cantera                        | 5-Entregables Intermedios | 31/08/2016         |                | 31/08/2016 |          | Sí            | 0.01          |
| 58 | EJECUCION.- Transporte de material                                    | 5-Entregables Intermedios | 31/08/2016         |                | 31/08/2016 |          | Sí            | 0.01          |
| 59 | EJECUCION.-Tendido Hidratado y compactado de material de mejoramiento | 5-Entregables Intermedios | 31/08/2016         |                | 31/08/2016 |          | Sí            | 0.01          |

HITOS

|    | Hito  | Categoría                 | Fecha Comprometida | Fecha Estimada | Fecha Real | A tiempo | Hito Cumplido | Avance Físico |
|----|---|---------------------------|--------------------|----------------|------------|----------|---------------|---------------|
| 60 | EJECUCION Acabado de obra básica existente                            | 5-Entregables Intermedios | 30/09/2016         |                | 30/09/2016 |          | Sí            | 0.01          |
| 61 | EJECUCION.- Explotación de material en cantera                        | 5-Entregables Intermedios | 30/09/2016         |                | 30/09/2016 |          | Sí            | 0.01          |
| 62 | EJECUCION.- Transporte de material                                    | 5-Entregables Intermedios | 30/09/2016         |                | 30/09/2016 |          | Sí            | 0.01          |
| 63 | EJECUCION.-Tendido Hidratado y compactado de material de mejoramiento | 5-Entregables Intermedios | 30/09/2016         |                | 30/09/2016 |          | Sí            | 0.01          |
| 64 | EJECUCION Acabado de obra básica existente                            | 5-Entregables Intermedios | 31/10/2016         |                | 31/10/2016 |          | Sí            | 0.01          |
| 65 | EJECUCION.- Explotación de material en cantera                        | 5-Entregables Intermedios | 31/10/2016         |                | 31/10/2016 |          | Sí            | 0.01          |
| 66 | EJECUCION.- Transporte de material                                    | 5-Entregables Intermedios | 31/10/2016         |                | 31/10/2016 |          | Sí            | 0.01          |
| 67 | EJECUCION.-Tendido Hidratado y compactado de material de mejoramiento | 5-Entregables Intermedios | 31/10/2016         |                | 31/10/2016 |          | Sí            | 0.01          |
| 68 | EJECUCION Acabado de obra básica existente                            | 5-Entregables Intermedios | 30/11/2016         |                | 30/11/2016 |          | Sí            | 0.01          |
| 69 | EJECUCION.- Explotación de material en cantera                        | 5-Entregables Intermedios | 30/11/2016         |                | 30/11/2016 |          | Sí            | 0.01          |
| 70 | EJECUCION.- Transporte de material                                    | 5-Entregables Intermedios | 30/11/2016         |                | 30/11/2016 |          | Sí            | 0.01          |
| 71 | EJECUCION.-Tendido Hidratado y compactado de material de mejoramiento | 5-Entregables Intermedios | 30/11/2016         |                | 30/11/2016 |          | Sí            | 0.01          |
| 72 | EJECUCION Acabado de obra básica existente                            | 5-Entregables Intermedios | 30/12/2016         |                | 30/12/2016 |          | Sí            | 0.01          |
| 73 | EJECUCION.- Explotación de material en cantera                        | 5-Entregables Intermedios | 30/12/2016         |                | 30/12/2016 |          | Sí            | 0.01          |
| 74 | EJECUCION.- Transporte de material                                    | 5-Entregables Intermedios | 31/12/2016         |                | 31/12/2016 |          | Sí            | 0.01          |
| 75 | EJECUCION.-Tendido Hidratado y compactado de material de mejoramiento | 5-Entregables Intermedios | 31/12/2016         |                | 31/12/2016 |          | Sí            | 0.01          |
| 76 | EJECUCION Acabado de obra básica existente                            | 5-Entregables Intermedios | 31/01/2017         |                | 31/01/2017 |          | Sí            | 2.0           |
| 77 | EJECUCION.- Explotación de material en canter                         | 5-Entregables Intermedios | 31/01/2017         |                | 31/01/2017 |          | Sí            | 2.0           |
| 78 | EJECUCION.- Transporte de material                                    | 5-Entregables Intermedios | 31/01/2017         |                | 31/01/2017 |          | Sí            | 2.0           |
| 79 | EJECUCION.-Tendido Hidratado y compactado de material de mejoramiento | 5-Entregables Intermedios | 31/01/2017         |                | 31/01/2017 |          | Sí            | 2.0           |
| 80 | EJECUCION Acabado de obra básica existente                            | 5-Entregables Intermedios | 28/02/2017         |                | 28/02/2017 |          | Sí            | 2.0           |
| 81 | EJECUCION.- Explotación de material en canter                         | 5-Entregables Intermedios | 28/02/2017         |                | 28/02/2017 |          | Sí            | 2.0           |
| 82 | EJECUCION.- Transporte de material                                    | 5-Entregables Intermedios | 28/02/2017         |                | 28/02/2017 |          | Sí            | 2.0           |
| 83 | EJECUCION.-Tendido Hidratado y compactado de material de mejoramiento | 5-Entregables Intermedios | 28/02/2017         |                | 28/02/2017 |          | Sí            | 2.0           |
| 84 | EJECUCION Acabado de obra básica existente                            | 5-Entregables Intermedios | 31/03/2017         |                | 31/03/2017 |          | Sí            | 2.25          |

HITOS

|     | Hito  | Categoría                 | Fecha Comprometida | Fecha Estimada | Fecha Real | A tiempo | Hito Cumplido | Avance Físico |
|-----|---|---------------------------|--------------------|----------------|------------|----------|---------------|---------------|
| 85  | EJECUCION.- Explotación de material en canter                         | 5-Entregables Intermedios | 31/03/2017         |                | 31/03/2017 |          | Sí            | 2.25          |
| 86  | EJECUCION.- Transporte de material                                    | 5-Entregables Intermedios | 31/03/2017         |                | 31/03/2017 |          | Sí            | 2.25          |
| 87  | EJECUCION.-Tendido Hidratado y compactado de material de mejoramiento | 5-Entregables Intermedios | 31/03/2017         |                | 31/03/2017 |          | Sí            | 3.0           |
| 88  | EJECUCION Acabado de obra básica existente                            | 5-Entregables Intermedios | 30/04/2017         |                | 30/04/2017 |          | Sí            | 2.25          |
| 89  | EJECUCION.- Explotación de material en canter                         | 5-Entregables Intermedios | 30/04/2017         |                | 30/04/2017 |          | Sí            | 2.25          |
| 90  | EJECUCION.- Transporte de materia                                     | 5-Entregables Intermedios | 30/04/2017         |                | 30/04/2017 |          | Sí            | 2.25          |
| 91  | EJECUCION.-Tendido Hidratado y compactado de material de mejoramiento | 5-Entregables Intermedios | 30/04/2017         |                | 30/04/2017 |          | Sí            | 2.25          |
| 92  | EJECUCION Acabado de obra básica existente                            | 5-Entregables Intermedios | 31/05/2017         |                | 31/05/2017 |          | Sí            | 2.25          |
| 93  | EJECUCION.- Explotación de material en canter                         | 5-Entregables Intermedios | 31/05/2017         |                | 31/05/2017 |          | Sí            | 2.25          |
| 94  | EJECUCION.- Transporte de materia                                     | 5-Entregables Intermedios | 31/05/2017         |                | 31/05/2017 |          | Sí            | 2.0           |
| 95  | EJECUCION.-Tendido Hidratado y compactado de material de mejoramiento | 5-Entregables Intermedios | 31/05/2017         |                | 31/05/2017 |          | Sí            | 2.0           |
| 96  | EJECUCION Acabado de obra básica existente                            | 5-Entregables Intermedios | 30/06/2017         |                | 30/06/2017 |          | Sí            | 2.0           |
| 97  | EJECUCION.- Explotación de material en canter                         | 5-Entregables Intermedios | 30/06/2017         |                | 30/06/2017 |          | Sí            | 2.0           |
| 98  | EJECUCION.- Transporte de materia                                     | 5-Entregables Intermedios | 30/06/2017         |                | 30/06/2017 |          | Sí            | 2.0           |
| 99  | EJECUCION.-Tendido Hidratado y compactado de material de mejoramiento | 5-Entregables Intermedios | 30/06/2017         |                | 30/06/2017 |          | Sí            | 2.0           |
| 100 | EJECUCION Acabado de obra básica existente                            | 5-Entregables Intermedios | 31/07/2017         |                | 31/07/2017 |          | Sí            | 2.0           |
| 101 | EJECUCION.- Explotación de material en canter                         | 5-Entregables Intermedios | 31/07/2017         |                | 31/07/2017 |          | Sí            | 2.0           |
| 102 | EJECUCION.- Transporte de materia                                     | 5-Entregables Intermedios | 31/07/2017         |                | 31/07/2017 |          | Sí            | 2.0           |
| 103 | EJECUCION.-Tendido Hidratado y compactado de material de mejoramiento | 5-Entregables Intermedios | 31/07/2017         |                | 31/07/2017 |          | Sí            | 2.0           |
| 104 | EJECUCION Acabado de obra básica existente                            | 5-Entregables Intermedios | 31/08/2017         |                | 31/08/2017 |          | Sí            | 2.0           |
| 105 | EJECUCION.- Explotación de material en canter                         | 5-Entregables Intermedios | 31/08/2017         |                | 31/08/2017 |          | Sí            | 2.0           |
| 106 | EJECUCION.- Transporte de materia                                     | 5-Entregables Intermedios | 31/08/2017         |                | 31/08/2017 |          | Sí            | 2.0           |
| 107 | EJECUCION.-Tendido Hidratado y compactado de material de mejoramiento | 5-Entregables Intermedios | 31/08/2017         |                | 31/08/2017 |          | Sí            | 2.0           |
| 108 | EJECUCION Acabado de obra básica existente                            | 5-Entregables Intermedios | 30/09/2017         |                | 30/09/2017 |          | Sí            | 2.0           |
| 109 | EJECUCION.- Explotación de material en canter                         | 5-Entregables Intermedios | 30/09/2017         |                | 30/09/2017 |          | Sí            | 2.0           |

HITOS

|     | Hito  | Categoría                 | Fecha Comprometida | Fecha Estimada | Fecha Real | A tiempo | Hito Cumplido | Avance Físico |
|-----|---|---------------------------|--------------------|----------------|------------|----------|---------------|---------------|
| 110 | EJECUCION.- Transporte de materia                                     | 5-Entregables Intermedios | 30/09/2017         |                | 30/09/2017 |          | Sí            | 2.0           |
| 111 | EJECUCION.-Tendido Hidratado y compactado de material de mejoramiento | 5-Entregables Intermedios | 30/09/2017         |                | 30/09/2017 |          | Sí            | 2.0           |
| 112 | EJECUCION Acabado de obra básica existente                            | 5-Entregables Intermedios | 31/10/2017         |                | 31/10/2017 |          | Sí            | 2.0           |
| 113 | EJECUCION.- Explotación de material en canter                         | 5-Entregables Intermedios | 31/10/2017         |                | 31/10/2017 |          | Sí            | 2.0           |
| 114 | EJECUCION.- Transporte de materia                                     | 5-Entregables Intermedios | 31/10/2017         |                | 31/10/2017 |          | Sí            | 2.0           |
| 115 | EJECUCION.-Tendido Hidratado y compactado de material de mejoramiento | 5-Entregables Intermedios | 31/10/2017         |                | 31/10/2017 |          | Sí            | 2.0           |
| 116 | EJECUCION Acabado de obra básica existente                            | 5-Entregables Intermedios | 30/11/2017         |                | 30/11/2017 |          | Sí            | 2.0           |
| 117 | EJECUCION.- Explotación de material en canter                         | 5-Entregables Intermedios | 30/11/2017         |                | 30/11/2017 |          | Sí            | 2.0           |
| 118 | EJECUCION.- Transporte de materia                                     | 5-Entregables Intermedios | 30/11/2017         |                | 30/11/2017 |          | Sí            | 2.0           |
| 119 | EJECUCION.-Tendido Hidratado y compactado de material de mejoramiento | 5-Entregables Intermedios | 30/11/2017         |                | 30/11/2017 |          | Sí            | 2.0           |
| 120 | EJECUCION Acabado de obra básica existente                            | 5-Entregables Intermedios | 31/12/2017         |                | 31/12/2017 |          | Sí            | 2.0           |
| 121 | EJECUCION.- Explotación de material en canter                         | 5-Entregables Intermedios | 31/12/2017         |                | 31/12/2017 |          | Sí            | 2.0           |
| 122 | EJECUCION.- Transporte de materia                                     | 5-Entregables Intermedios | 31/12/2017         |                | 31/12/2017 |          | Sí            | 2.0           |
| 123 | EJECUCION.-Tendido Hidratado y compactado de material de mejoramiento | 5-Entregables Intermedios | 31/12/2017         |                | 31/12/2017 |          | Sí            | 0.0           |
| 124 | EJECUCION Acabado de obra básica existente                            | 5-Entregables Intermedios | 31/01/2018         |                | 31/01/2018 |          | Sí            | 0.01          |
| 125 | EJECUCION.- Explotación de material en canter                         | 5-Entregables Intermedios | 31/01/2018         |                | 31/01/2018 |          | Sí            | 0.01          |
| 126 | EJECUCION.- Transporte de materia                                     | 5-Entregables Intermedios | 31/01/2018         |                | 31/01/2018 |          | Sí            | 0.01          |
| 127 | EJECUCION.-Tendido Hidratado y compactado de material de mejoramiento | 5-Entregables Intermedios | 31/01/2018         |                | 31/01/2018 |          | Sí            | 0.01          |
| 128 | EJECUCION Acabado de obra básica existente                            | 5-Entregables Intermedios | 28/02/2018         |                | 28/02/2018 |          | Sí            | 0.01          |
| 129 | EJECUCION.- Explotación de material en canter                         | 5-Entregables Intermedios | 28/02/2018         |                | 28/02/2018 |          | Sí            | 0.01          |
| 130 | EJECUCION.- Transporte de materia                                     | 5-Entregables Intermedios | 28/02/2018         |                | 28/02/2018 |          | Sí            | 0.01          |
| 131 | EJECUCION.-Tendido Hidratado y compactado de material de mejoramiento | 5-Entregables Intermedios | 28/02/2018         |                | 28/02/2018 |          | Sí            | 0.01          |
| 132 | EJECUCION Acabado de obra básica existente                            | 5-Entregables Intermedios | 31/03/2018         |                | 31/03/2018 |          | Sí            | 0.01          |
| 133 | EJECUCION.- Explotación de material en canter                         | 5-Entregables Intermedios | 31/03/2018         |                | 31/03/2018 |          | Sí            | 0.01          |
| 134 | EJECUCION.- Transporte de materia                                     | 5-Entregables Intermedios | 31/03/2018         |                | 31/03/2018 |          | Sí            | 0.01          |



HITOS

|     | Hito  | Categoría                 | Fecha Comprometida | Fecha Estimada | Fecha Real | A tiempo | Hito Cumplido | Avance Físico |
|-----|---|---------------------------|--------------------|----------------|------------|----------|---------------|---------------|
| 135 | EJECUCION.-Tendido Hidratado y compactado de material de mejoramiento | 5-Entregables Intermedios | 31/03/2018         |                | 31/03/2018 |          | Sí            | 0.01          |
| 136 | EJECUCION Acabado de obra básica existente                            | 5-Entregables Intermedios | 30/04/2018         |                | 30/04/2018 |          | Sí            | 0.01          |
| 137 | EJECUCION.- Explotación de material en canter                         | 5-Entregables Intermedios | 30/04/2018         |                | 30/04/2018 |          | Sí            | 0.01          |
| 138 | EJECUCION.- Transporte de materia                                     | 5-Entregables Intermedios | 30/04/2018         |                | 30/04/2018 |          | Sí            | 0.01          |
| 139 | EJECUCION.-Tendido Hidratado y compactado de material de mejoramiento | 5-Entregables Intermedios | 30/04/2018         | 30/04/2018     |            |          | No            | 0.01          |
| 140 | EJECUCION Acabado de obra básica existente                            | 5-Entregables Intermedios | 31/05/2018         | 31/05/2018     |            |          | No            | 0.01          |
| 141 | EJECUCION.- Explotación de material en canter                         | 5-Entregables Intermedios | 31/05/2018         | 31/05/2018     |            |          | No            | 0.01          |
| 142 | EJECUCION.- Transporte de materia                                     | 5-Entregables Intermedios | 31/05/2018         | 31/05/2018     |            |          | No            | 0.01          |
| 143 | EJECUCION.-Tendido Hidratado y compactado de material de mejoramiento | 5-Entregables Intermedios | 31/05/2018         | 31/05/2018     |            |          | No            | 0.01          |
| 144 | EJECUCION Acabado de obra básica existente                            | 5-Entregables Intermedios | 30/06/2018         | 30/06/2018     |            |          | No            | 0.01          |
| 145 | EJECUCION.- Explotación de material en canter                         | 5-Entregables Intermedios | 30/06/2018         | 30/06/2018     |            |          | No            | 0.01          |
| 146 | EJECUCION.- Transporte de materia                                     | 5-Entregables Intermedios | 30/06/2018         | 30/06/2018     |            |          | No            | 0.01          |
| 147 | EJECUCION.-Tendido Hidratado y compactado de material de mejoramiento | 5-Entregables Intermedios | 30/06/2018         | 30/06/2018     |            |          | No            | 0.01          |
| 148 | EJECUCION Acabado de obra básica existente                            | 5-Entregables Intermedios | 31/07/2018         | 31/07/2018     |            |          | No            | 0.01          |
| 149 | EJECUCION.- Explotación de material en canter                         | 5-Entregables Intermedios | 31/07/2018         | 31/07/2018     |            |          | No            | 0.01          |
| 150 | EJECUCION.- Transporte de materia                                     | 5-Entregables Intermedios | 31/07/2018         | 31/07/2018     |            |          | No            | 0.01          |
| 151 | EJECUCION.-Tendido Hidratado y compactado de material de mejoramiento | 5-Entregables Intermedios | 31/07/2018         | 31/07/2018     |            |          | No            | 0.01          |
| 152 | EJECUCION Acabado de obra básica existente                            | 5-Entregables Intermedios | 31/08/2018         | 31/08/2018     |            |          | No            | 0.01          |
| 153 | EJECUCION.- Explotación de material en canter                         | 5-Entregables Intermedios | 31/08/2018         | 31/08/2018     |            |          | No            | 0.01          |
| 154 | EJECUCION.- Transporte de materia                                     | 5-Entregables Intermedios | 31/08/2018         | 31/08/2018     |            |          | No            | 0.01          |
| 155 | EJECUCION.-Tendido Hidratado y compactado de material de mejoramiento | 5-Entregables Intermedios | 31/08/2018         | 31/08/2018     |            |          | No            | 0.01          |
| 156 | EJECUCION Acabado de obra básica existente                            | 5-Entregables Intermedios | 30/09/2018         | 30/09/2018     |            |          | No            | 0.01          |
| 157 | EJECUCION.- Explotación de material en canter                         | 5-Entregables Intermedios | 30/09/2018         | 30/09/2018     |            |          | No            | 0.01          |
| 158 | EJECUCION.- Transporte de materia                                     | 5-Entregables Intermedios | 30/09/2018         | 30/09/2018     |            |          | No            | 0.01          |
| 159 | EJECUCION.-Tendido Hidratado y compactado de material de mejoramiento | 5-Entregables Intermedios | 30/09/2018         | 30/09/2018     |            |          | No            | 0.01          |

**HITOS**

|     | Hito  | Categoría                 | Fecha Comprometida | Fecha Estimada | Fecha Real | A tiempo | Hito Cumplido | Avance Físico |
|-----|---|---------------------------|--------------------|----------------|------------|----------|---------------|---------------|
| 160 | EJECUCION Acabado de obra básica existente                            | 5-Entregables Intermedios | 31/10/2018         | 31/10/2018     |            |          | No            | 0.01          |
| 161 | EJECUCION.- Explotación de material en canter                         | 5-Entregables Intermedios | 31/10/2018         | 31/10/2018     |            |          | No            | 0.01          |
| 162 | EJECUCION.- Transporte de materia                                     | 5-Entregables Intermedios | 31/10/2018         | 31/10/2018     |            |          | No            | 0.01          |
| 163 | EJECUCION.-Tendido Hidratado y compactado de material de mejoramiento | 5-Entregables Intermedios | 31/10/2018         | 31/10/2018     |            |          | No            | 0.01          |
| 164 | EJECUCION Acabado de obra básica existente                            | 5-Entregables Intermedios | 30/11/2018         | 30/11/2018     |            |          | No            | 0.01          |
| 165 | EJECUCION.- Explotación de material en canter                         | 5-Entregables Intermedios | 30/11/2018         | 30/11/2018     |            |          | No            | 0.01          |
| 166 | EJECUCION.- Transporte de materia                                     | 5-Entregables Intermedios | 30/11/2018         | 30/11/2018     |            |          | No            | 0.01          |
| 167 | EJECUCION.-Tendido Hidratado y compactado de material de mejoramiento | 5-Entregables Intermedios | 30/11/2018         | 30/11/2018     |            |          | No            | 0.01          |
| 168 | EJECUCION Acabado de obra básica existente                            | 5-Entregables Intermedios | 31/12/2018         | 31/12/2018     |            |          | No            | 0.25          |
| 169 | EJECUCION.- Explotación de material en canter                         | 5-Entregables Intermedios | 31/12/2018         | 31/12/2018     |            |          | No            | 0.21          |
| 170 | EJECUCION.- Transporte de materia                                     | 5-Entregables Intermedios | 31/12/2018         | 31/12/2018     |            |          | No            | 0.2           |
| 171 | EJECUCION.-Tendido Hidratado y compactado de material de mejoramiento | 5-Entregables Intermedios | 31/12/2018         | 31/12/2018     |            |          | No            | 1.0           |

**SUPERVISIONES EJECUTIVAS**

|   | Supervisión   | Supervisor                     | Organización Supervisora    | Fecha de creación |
|---|---|--------------------------------|-----------------------------|-------------------|
| 1 | VÍA SALCEDO - TENA  | Suarez Granja, Milton Fernando | {PR} - Provincia - COTOPAXI | 31/08/2015        |
| 2 | VÍA SALCEDO - TENA  | Suarez Granja, Milton Fernando | {PR} - Provincia - COTOPAXI | 30/06/2015        |
| 3 | Historico - De acuerdo a la visita realizada el día jueves 14 de junio de 2012, se evidenció que los trabajos de ampliación de la vía y colocación de material base se están llevando a cabo con re | Suarez Granja, Milton Fernando | {PR} - Provincia - COTOPAXI | 14/06/2012        |

**INDICADORES DEL PROYECTO**

|   | Indicador  | Estado | Avance al Período | Meta  | Resultado del Período | Fecha de Inicio | Último Período Actualizado |
|---|--|--------|-------------------|-------|-----------------------|-----------------|----------------------------|
| 1 | Porcentaje de cumplimiento del cronograma de mantenimiento |        | 100.00 %          | 80    | 80                    | 01/01/2016      | Abril                      |
| 2 | Mantenimiento vial   |        | 100.00 %          | 33.32 | 33.32                 | 01/01/2017      | Abril                      |

AVANCE FINANCIERO DEL PROYECTO

COSTO TOTAL

|                               |                 |
|-------------------------------|-----------------|
| Anticipo Desembolsado:        | 0.00            |
| Estimado Al Fin Del Proyecto: | 2,384,864.44 ** |
| Costo Total:                  | 589,311.49      |
| Total Devengado:              | 2,465,244.60    |
| % Costo Total Devengado:      | 418.33 %        |

*\*\*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



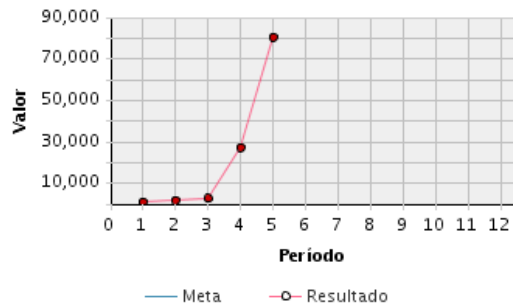
% Costo Total Devengado: 418.33 %

Perfil Económico 2018

|   | Años Previos   | Año Actual (2018) | Años Futuros | Total        |
|---|----------------|-------------------|--------------|--------------|
| Ppto. Planeado  | 6,342,567.60   | 1,385,997.50      | 0.00         | 7,728,565.10 |
| Ppto. Externo Planeado                                  | 0.00           | 0.00              | 0.00         | 0.00         |
| Ppto. Aprobado Inicial                                  | 1,157,274.78   | 1,385,997.50      | 0.00         | 2,543,272.28 |
| Ppto. Codificado  | 2,887,336.51   | 1,656,186.45      | 0.00         | 4,543,522.96 |
| Ppto. Comprometido                                      | 1,826,736.98   | 350,569.12        | 0.00         | 2,177,306.10 |
| Planeado - Codificado (2018)                            |                | -270,188.95       |              |              |
| Programado a Devengar                                   | 2,213,552.31   | 0.00              | 0.00         | 2,213,552.31 |
| Ppto. Devengado   | 2,384,864.44   | 80,380.16         | 0.00         | 2,465,244.60 |
| Pagado Real   | 1,785,160.44   | 80,380.16         | 0.00         | 1,865,540.60 |
| Estimado a fin de año                                   | * 2,384,864.44 | 0.00              | 0.00         | 2,384,864.44 |
| Variación Proyectada (Programado a Devengar - Estimado) | -171,312.13    | 0.00              | 0.00         | -171,312.13  |
| % de Programado a Devengar vs. Devengado                | * 107.74 %     | -                 | 0.00 %       | 111.37 %     |
| 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 2018



Presupuesto Mensual 2018

| Mes | Prog. a Devengar (Mensual) | Devengado (Mensual) | Prog. a Devengar (Acumulado) | Devengado (Acumulado) | Avance Acumulado | Estado | Avance Anual |
|-----|----------------------------|---------------------|------------------------------|-----------------------|------------------|--------|--------------|
| Ene | 0.00                       | 895.85              | 0.00                         | 895.85                | 115.00 %         |        | 115.00 %     |

| Presupuesto Mensual 2018 |                            |                     |                              |                       |                  |        |              |
|--------------------------|----------------------------|---------------------|------------------------------|-----------------------|------------------|--------|--------------|
| Mes                      | Prog. a Devengar (Mensual) | Devengado (Mensual) | Prog. a Devengar (Acumulado) | Devengado (Acumulado) | Avance Acumulado | Estado | Avance Anual |
| Feb                      | 0.00                       | 895.85              | 0.00                         | 1,791.70              | 115.00 %         |        | 115.00 %     |
| Mar                      | 0.00                       | 895.85              | 0.00                         | 2,687.55              | 115.00 %         |        | 115.00 %     |
| Abr                      | 0.00                       | 24,629.21           | 0.00                         | 27,316.76             | 115.00 %         |        | 115.00 %     |
| May                      | 0.00                       | 53,063.40           | 0.00                         | 80,380.16             | 115.00 %         |        | 115.00 %     |
| 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                         |                       |                  |        |              |
| <b>Total</b>             | <b>0.00</b>                | <b>80,380.16</b>    |                              |                       |                  |        |              |

### OBJETIVOS ALINEADOS

| Objetivos Operativos |   |
|----------------------|---|
| 14                   | 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. |
| 15                   | Incrementar la seguridad de la Red Vial Estatal Provincial, MEDIANTE un plan de señalización y seguridad vial, y estudios de ingeniería de puntos críticos.   |

### ARCHIVOS DEL PROYECTO

|   | Descripción de Archivo                                       | Archivo                                   | Fecha de Alta |
|---|--|---|---------------|
| 1 | A1 Informe febrero 2017                                      | Informe_febrero_2017.pdf                  | 05/03/2017    |
| 2 | Contestación al Señor Gobernador de Latacunga                | oficio_gobernacion_cotopaxi.pdf           | 07/09/2012    |
| 3 | Fotografías de los trabajos en la vía Salcedo Tena           | salcedo_tena.docx                         | 22/06/2012    |
| 4 | informe mantenimiento cotopaxi                               | IMAGEN_MANTENIMIENTO_VIAL_DE_COTOPAXI.pdf | 05/10/2016    |
| 5 | Informe Salcedo Tena (Acceso al Parque Nacional Llanganates) | INFORME_SALCEDO_TENA.pdf                  | 11/05/2012    |

### EQUIPO DEL PROYECTO

| Nombre                   | Rol                    | Puesto  | Correo Electrónico       | Teléfono(s) |
|--------------------------|------------------------|---|--------------------------|-------------|
| Espinel García, Ángel    | Administrador Regional | Subsecretario Zonal 3, Encargado                              | aespinel@mtop.gob.ec     | 023974600   |
| Meza, Orlando            | Supervisor             | Supervisor de Conservación Dirección Distrital de Cotopaxi    | omeza@mtop.gob.ec        | 023974600   |
| Villamarin Navarro, José | Administrador          | Director Distrital de Transporte y Obras Públicas de Cotopaxi | jovillamarin@mtop.gob.ec | 023974600   |