

**PERÚ**Ministerio
de Transportes
y Comunicaciones

MINISTERIO DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES

BITACORA ELECTRÓNICA DE OBRA

REGISTRO DE LA BITACORA Y FOTO DEL CUADERNO DE OBRA

Confirma Bitacora: Si	Nro Informe: 92	Fecha Informe: 14-05-2019	Nombre De La Obra: Carretera Juanjui-Tocache, tramo Pizana - La Polvora - Pizarron - Perlamayo - Campanilla	Personal Encargado: BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN
---------------------------------	---------------------------	-------------------------------------	--	---

Foto Bitacora: **Foto Bitacora 2:** **Foto Bitacora 3:** **Foto Bitacora 4:** **Foto Bitacora 5:** **Foto Bitacora 6:**

Asunto:

Visita de seguimiento en campo de las actividades ejecutadas del contrato principal y de los adicionales aprobados como : continuación de mejoramiento de suelos, construcción de muros ciclopeos y de concreto armado, excavaciones, rellenos , alcantarillas, construcción de cabezales de alcantarillas. Además se está realizando el mantenimiento vial por derrumbes ocurridos por las constantes lluvias en la zona.

Conclusiones:

Hoy día es lluvioso en toda la extensión de la vía, sin embargo se han realizado las actividades con un menor rendimiento, Se a paralizado las actividades de imprimación asfáltica por las recientes lluvias en la zona.

Recomendaciones:

Se recomienda la colocación de plásticos que protejan los taludes de las zonas excavadas, para la construcción de muros, por las continuas lluvias que pueden ocasionar derrumbes y accidentes.

PANEL FOTOGRAFICO



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 14-05-2019

Actividades:
Visita de seguimiento en campo: Refuerzo metálico para muro de concreto armado.

CDescripcion_____:
En la progresiva Km. 38+460 se realiza el refuerzo metálico para la construcción de muros de concreto armado

1

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
14-05-2019



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 14-05-2019

Actividades:
Visita de seguimiento en campo: Colocación de Material granular (corona)

CDescripcion_____:
En la progresiva Km. 36+200 se ha colocado el material granular a nivel de la sub-rasante (corona) a menos treinta centímetros de la rasante

2

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
14-05-2019



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado:

BORIS WALTER AYLLÓN
CARCELÉN

Nivel:

No Aplica

Fecha De Fotografia:

14-05-2019

Actividades:

Visita de seguimiento en campo: Compactación en muros

CDescripcion_____:

En la progresiva Km. 39+500 se esta realizando el relleno en los lados del muro, donde se esta utilizando un mini compactador de rodillo

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

14-05-2019

3



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado:

BORIS WALTER AYLLÓN
CARCELÉN

Nivel:

No Aplica

Fecha De Fotografia:

14-05-2019

Actividades:

Visita de seguimiento en campo: Replanteo de puntos en Muros

CDescripcion_____:

En la progresiva Km. 34+586 se está replanteando la ubicación del cuerpo de los muros, la supervisión verifica los puntos .

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

14-05-2019

4



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 14-05-2019

Actividades:
Visita de seguimiento en campo: Limpieza y Conformación de calzada

CDescripcion_____:
En la progresiva Km. 39+770 se esta realizando la limpieza y conformación de la calzado utilizando un tractor de oruga.

5

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
14-05-2019



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 14-05-2019

Actividades:

Visita de seguimiento en campo: Construcción de relleno (Apoyo social a la comunidad)

CDescripcion_____:

En la progresiva Km. 39+760 se realiza un relleno de un terreno, como apoyo social a la comunidad porque las viviendas de madera están ubicadas en un lugar bajo y tienen que ser reubicadas.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

14-05-2019

6



PERÚ

Ministerio
de Transportes
y Comunicaciones

MINISTERIO DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado:

BORIS WALTER AYLLÓN
CARCELÉN

Nivel:

No Aplica

Fecha De Fotografia:

14-05-2019

Actividades:

Visita de seguimiento en campo: Carga y transporte de material excavado (mejoramiento de suelos)

CDescripcion_____:

En la progresiva Km. 40+020 se esta realizando la carga y transporte del material excavado para el mejoramiento de los suelos.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

15-05-2019

7



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado:

BORIS WALTER AYLLÓN
CARCELÉN

Nivel:

No Aplica

Fecha De Fotografia:

14-05-2019

Actividades:

Visita de seguimiento en campo: Mejoramiento de suelos

CDescripcion_____:

En la progresiva Km. 39+980 se esta realizando el mejoramiento de suelos en el margen derecho de la vía.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

15-05-2019

8



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 14-05-2019

Actividades:
Visita de seguimiento en campo: Encofrado de muro

CDescripcion_____:
En la progresiva KM. 40+200 se esta realizando el encofrado de madera de muro de concreto armado.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
15-05-2019



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado:

BORIS WALTER AYLLÓN
CARCELÉN

Nivel:

No Aplica

Fecha De Fotografia:

14-05-2019

Actividades:

Visita de seguimiento en campo: Refuerzo metálico para muro

CDescripcion_____:

En las progresivas Km 40+331 a 40395 lado izquierdo se esta construyendo el refuerzo metálico para muro de concreto armado

10

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

15-05-2019



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado:

BORIS WALTER AYLLÓN
CARCELÉN

Nivel:

No Aplica

Fecha De Fotografia:

14-05-2019

Actividades:

Visita de seguimiento en campo : Encofrado de bases de muros ciclopeos

CDescripcion_____:

En la progresiva Km. 40+450 se esta encofrando para el vaciado de las bases de los muros de concreto ciclopeo

Foto1:



Foto2:



Foto3:



11

Fecha Toma De Datos:

15-05-2019



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 14-05-2019

Actividades:
Visita de seguimiento en campo: Conformación del terreno para muros

CDescripcion_____:
En la progresiva 40+330 se esta conformando el terreno para la construcción de muros, utilizando una retroexcavadora.

12

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
15-05-2019



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado:

BORIS WALTER AYLLÓN
CARCELÉN

Nivel:

No Aplica

Fecha De Fotografia:

14-05-2019

Actividades:

Visita de seguimiento en campo: Replanteo de muros concreto armado

CDescripcion_____:

En la progresiva Km. 41+420 a la 41+445 se esta replanteando muros de concreto armado.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

15-05-2019

13



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado:

BORIS WALTER AYLLÓN
CARCELÉN

Nivel:

No Aplica

Fecha De Fotografia:

14-05-2019

Actividades:

Visita de seguimiento en campo: Compactación de material granular

CDescripcion_____:

En la progresiva Km. 44+700 se realiza la compactación del material granular colocado para la construcción de solado como base de muro de concreto armado.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



14

Fecha Toma De Datos:

15-05-2019



PERÚ

Ministerio
de Transportes
y Comunicaciones

MINISTERIO DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado:

BORIS WALTER AYLLÓN
CARCELÉN

Nivel:

Leve

Fecha De Fotografia:

14-05-2019

Actividades:

Visita de seguimiento en campo : zona falla (progresiva 49+480)

CDescripcion_____:

En la progresiva 49+480 a la 49+280 (en regresiva) la zona donde ocurrio hundimientos , necesita conformación de su superficie, ya que el clima de la zona y el paso constante de transito pesado ocasiona el deterioro de la calzada.

15

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

15-05-2019



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado:

BORIS WALTER AYLLÓN
CARCELÉN

Nivel:

No Aplica

Fecha De Fotografia:

14-05-2019

Actividades:

Visita de seguimiento en campo : Vaciado de base de muro ciclopeo

CDescripcion_____:

En la progresiva 40+600 ya en horas de la tarde se inicio el vaciado de la base de concreto ciclopeo de Rcc= 140 kg/cm² a los 28 dias

16

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

15-05-2019



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado:

BORIS WALTER AYLLÓN
CARCELÉN

Nivel:

No Aplica

Fecha De Fotografia:

14-05-2019

Actividades:

Visita de seguimiento en campo: Compactación de material granular

CDescripcion_____:

En la progresiva Km. 40+500 se esta compactando el material granular utilizando un mini compactador de rodillo.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



17

Fecha Toma De Datos:

15-05-2019