

**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

<b>Confirma Bitacora:</b> Si	<b>Nro Informe:</b> 72	<b>Fecha Informe:</b> 15-04-2019	<b>Nombre De La Obra:</b> Carretera Juanjui-Tocache, tramo Pizana - La Polvora - Pizarron - Perlamayo - Campanilla	<b>Personal Encargado:</b> BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN
---------------------------------	---------------------------	-------------------------------------	--	---

<b>Foto Bitacora:</b>	<b>Foto Bitacora 2:</b>	<b>Foto Bitacora 3:</b>	<b>Foto Bitacora 4:</b>	<b>Foto Bitacora 5:</b>	<b>Foto Bitacora 6:</b>
-----------------------	-------------------------	-------------------------	-------------------------	-------------------------	-------------------------

**Asunto:**

Visita de seguimiento en campo de actividades de mantenimiento vial, transporte de material granular hasta los depósitos de acopio, actividades del presupuesto principal y de adicionales aprobados: construcción de emboquillados, mejoramiento de suelos.

**Conclusiones:**

La empresa Consorcio Integración Vial continua ejecutando labores del contrato principal y adicionales aprobados : emboquillados en las salidas de las alcantarillas, mejoramientos de suelos y transportes de material granular.

**Recomendaciones:**

Se recomienda a la empresa Consorcio Integración Vial entregar a la supervisión y al especialista en seguimiento en campo,, los planes de trabajo de la semana

### PANEL FOTOGRAFICO



### Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

**Personal Encargado:**

**BORIS WALTER AYLLÓN  
CARCELÉN**

**Nivel:**

No Aplica

**Fecha De Fotografia:**

15-04-2019

**Actividades:**

Visita de seguimiento en obra: Charla de seguridad en labores de mantenimiento

**CDescripcion\_\_\_\_\_:**

En la progresiva 18+000 Se da una charla de seguridad previamente antes de iniciar las labores de mantenimiento vial.

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**

15-04-2019

1



**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

**Personal Encargado:** BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 15-04-2019

**Actividades:**  
Visita de seguimiento en campo: señalización ,limpieza y remoción

**CDescripcion\_\_\_\_\_:**  
Desde la progresiva 18+000 se coloca la señalización en todo el sector, para labores de limpieza y remoción de derrumbes utilizando un equipo retroexcavador y un volquete.

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
15-04-2019

2



### Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

**Personal Encargado:**

**BORIS WALTER AYLLÓN  
CARCELÉN**

**Nivel:**

**No Aplica**

**Fecha De Fotografia:**

**15-04-2019**

**Actividades:**

Visita de seguimiento en campo: Excavación a mano

**CDescripcion\_\_\_\_\_:**

En la progresiva 36+433 se esta realizando la excavación a mano para llegar a los niveles exigidos por el expediente, ademas se realiza el suministro de material de encofrado para el emboquillado de concreto y piedra en la salida del cabezal de alcantarilla.

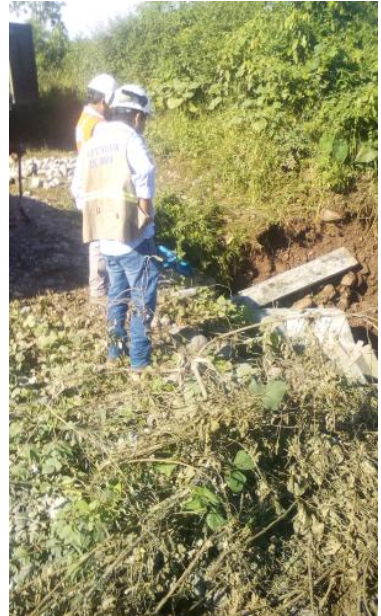
**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**

**15-04-2019**

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

**Personal Encargado:** BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 15-04-2019

**Actividades:**  
Visita de seguimiento en campo: Excavación y encofrado

**CDescripcion** \_\_\_\_\_:  
En la progresiva KM. 36+624 se esta encofrando y terminando de excavar a mano el sitio donde se vaciara un emboquillado de concreto de  $F'c = 175 \text{ kg/cm}^2$  a los 28 días y piedra.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



**Fecha Toma De Datos:**  
15-04-2019



### Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

**Personal Encargado:**

**BORIS WALTER AYLLÓN  
CARCELÉN**

**Nivel:**

**No Aplica**

**Fecha De Fotografia:**

**15-04-2019**

**Actividades:**

**Visita de seguimiento en campo: Dispensador de Concreto**

**CDescripcion\_\_\_\_\_:**

**En la progresiva Km. 39+000 se abastece de arena, piedra chancada, cemento y agua al dispensador de concreto , para el vaciado de los emboquillados.**

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**

**15-04-2019**



**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

**Personal Encargado:** BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 15-04-2019

**Actividades:**  
Visita de seguimiento en campo: Inicio de actividades de mejoramientos de suelos.

**CDescripcion\_\_\_\_\_:**  
Desde la progresiva Km. 38+000 se inicia las actividades de mejoramiento, iniciando con la incorporación de una excavadora de oruga, un compactador de rodillos.

6

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
15-04-2019



**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

**Personal Encargado:** BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 15-04-2019

**Actividades:**  
Visita de seguimiento en campo: limpieza de calzada con equipo barredora motocat

**CDescripcion\_\_\_\_\_:**  
Desde la progresiva 45+000 a la 49+000 se esta limpiando la calzada, utilizando una barredora motocat

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
15-04-2019

7





**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

**Personal Encargado:** BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 15-04-2019

**Actividades:**  
Visita de seguimiento en campo: inicio de actividades de conformación y limpieza con motoniveladora

**CDescripcion\_\_\_\_\_:**  
Desde la progresiva Km. 69+450 a 69+900 se esta conformando y limpiando la superficie, utilizando motoniveladora

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
15-04-2019

8



**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

**Personal Encargado:** BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 15-04-2019

**Actividades:**  
Visita de seguimiento en campo: Sitio de captación de agua

**CDescripcion\_\_\_\_\_:**  
En la progresiva Km. 69+620 se ubica el sitio donde se abastecen de agua, llamado "Nuevo Amanecer" para labores de riegos antipolvo y para humedecer los materiales.

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
15-04-2019



**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

**Personal Encargado:** BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 15-04-2019

**Actividades:**  
Visita de seguimiento en campo: Equipo compactador de suelos

**CDescripcion\_\_\_\_\_:**  
En la progresiva 60+000 se traslada el compactador de suelos para el inicio de las labores de mejoramiento de suelos.

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
15-04-2019

10



### Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

**Personal Encargado:**

**BORIS WALTER AYLLÓN  
CARCELÉN**

**Nivel:**

No Aplica

**Fecha De Fotografia:**

15-04-2019

**Actividades:**

Visita de seguimiento en campo: Mejoramiento de suelos

**CDescripcion\_\_\_\_\_:**

En la progresiva 38+000 a la 38+100 se inicio actividades de mejoramiento en suelos.

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**

15-04-2019



### Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

**Personal Encargado:** BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 15-04-2019

**Actividades:**  
Visita de seguimiento en campo: Mejoramiento de suelos.

**CDescripcion\_\_\_\_\_:**  
En la progresiva Km. 38+ 070 se realiza labores de mejoramiento de suelos, utilizando una excavadora de oruga , una compactadora de rodillo y dos volquetes

12

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
15-04-2019



### Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

**Personal Encargado:**

BORIS WALTER AYLLÓN  
CARCELÉN

**Nivel:**

No Aplica

**Fecha De Fotografia:**

15-04-2019

**Actividades:**

Visita de seguimiento en campo: Vaceado emboquillado

**CDescripcion\_\_\_\_\_:**

En la progresiva Km 36+799 se A ha vaciado emboquillado de concreto de Rcc= 175kg/cm<sup>2</sup> a los 28 dias y piedra

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



13

**Fecha Toma De Datos:**

15-04-2019