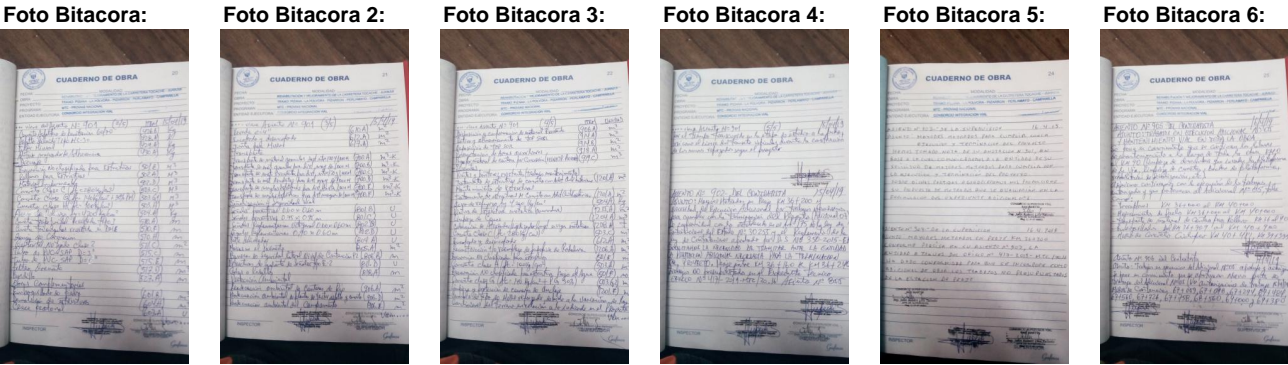




# BITACORA ELECTRÓNICA DE OBRA

## REGISTRO DE LA BITACORA Y FOTO DEL CUADERNO DE OBRA

<b>Confirma Bitacora:</b> Si	<b>Nro Informe:</b> 80	<b>Fecha Informe:</b> 26-04-2019	<b>Nombre De La Obra:</b> Carretera Juanjui-Tocache, tramo Pizana - La Polvora - Pizarron - Perlamayo - Campanilla	<b>Personal Encargado:</b> BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN
---------------------------------	---------------------------	-------------------------------------	---	--



**Asunto:**  
Visita de seguimiento en campo de las actividades del contrato principal y adicionales aprobados como: Continuación de construcción de muros, mejoramiento de suelos, colocación de alcantarillas, vaciado de muros ciclopeos y muros de concreto reforzado, Además se están realizando labores de mantenimiento vial como: remoción de derrumbes, limpieza de cunetas y bermas, bacheos de calzada , conformación de la calzada.

**Conclusiones:**  
La empresa Consorcio Integración vial esta cumpliendo con el plan de trabajo presentado, de la semana , mejorando sus rendimientos y ampliando sus frentes de trabajo, aun con la presencia de lluvias dispersas en la zona.

**Recomendaciones:**  
Se recomienda continuar con la entrega de las actividades a ejecutar de la semana, y las actividades de mantenimiento vial a ejecutar en la semana.

## PANEL FOTOGRAFICO



**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

**Personal Encargado:** BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 26-04-2019

**Actividades:**  
Visita de seguimiento en campo: Transporte de material de cantera para mejoramiento de suelos.

**CDescripcion\_\_\_\_\_:**  
En la progresiva 38+240 se esta descargando material granular de cantera para mejoramiento de suelos.

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
26-04-2019

1



**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

**Personal Encargado:** BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 26-04-2019

**Actividades:**  
Visita de seguimiento en campo: Mejoramiento de suelos (Extendido de material )

**CDescripcion\_\_\_\_\_:**  
En la progresiva Km. 38+340 se esta extendiendo el material granular para el mejoramiento de suelos.

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
26-04-2019

2



**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

**Personal Encargado:** BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 26-04-2019

**Actividades:**  
Visita de seguimiento en campo: Mejoramiento de suelos ( extendido ce material con tractor de oruga )

**CDescripcion\_\_\_\_\_:**  
Desde la progresiva 38+080 a la 38+400 se esta realizando el mejoramiento de suelos donde con un tractor se extiende el material granular, en el área excavada.

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
26-04-2019

3



### Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

**Personal Encargado:**

BORIS WALTER AYLLÓN  
CARCELÉN

**Nivel:**

No Aplica

**Fecha De Fotografia:**

26-04-2019

**Actividades:**

Visita de seguimiento en campo : Mejoramiento de suelos

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

En al progresiva Km. 48+500 se esta realizando el mejoramiento de suelos. Se esta excavando con una excavadora de oruga

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**

26-04-2019



### Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

**Personal Encargado:**

BORIS WALTER AYLLÓN  
CARCELÉN

**Nivel:**

No Aplica

**Fecha De Fotografia:**

26-04-2019

**Actividades:**

Visita de seguimiento en campo: Excavación a maquina en talud

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

En la progresiva Km, 38+470 se esta excavando en la zona de talud para lograr las distancias exigidas por el expediente, utilizando una excavadora de oruga.

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**

26-04-2019

5



### Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

**Personal Encargado:**

**BORIS WALTER AYLLÓN  
CARCELÉN**

**Nivel:**

No Aplica

**Fecha De Fotografia:**

26-04-2019

**Actividades:**

Visita de seguimiento en campo: Colocación de alcantarilla

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

En la progresiva Km. 38+962,49 se ha colocado la mitad de la alcantarilla TMC de 48 "

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**

**Fecha Toma De Datos:**

26-04-2019

**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

**Personal Encargado:** BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 26-04-2019

**Actividades:**  
Visita de seguimiento en campo: Monitoreo ambiental

**CDescripcion\_\_\_\_\_:**  
En la progresiva Km. 39+000 dentro de la planta de concreto se ha colocado una estación de monitoreo ambiental para medir el aire.

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
26-04-2019

7





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:**

26-04-2019

**Actividades:**

Visita de seguimiento en campo: Marcado donde sitio de muro ( Excavación )

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

En la progresiva Km. 39+340 se ha marcado con cal, el sitio para realizar la excavación y la construcción de muro.

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**

26-04-2019

8



**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

**Personal Encargado:** BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografía:** 26-04-2019

**Actividades:**  
Visita de seguimiento en campo: Excavación a maquina.

**CDescripcion\_\_\_\_\_:**  
Entre las Progresivas 39+340 a 39+354,86 se esta realizando la excavación para la construcción de muros, utilizando una excavadora de ruedas neumáticas.

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
26-04-2019



### Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

**Personal Encargado:**

**BORIS WALTER AYLLÓN  
CARCELÉN**

**Nivel:**

**No Aplica**

**Fecha De Fotografía:**

**26-04-2019**

**Actividades:**

Visita de seguimiento en campo: Construcción de muros ciclópeos

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

Desde la progresiva Km. 39+399 se han vaciado muros de concreto ciclopeo

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



10

**Fecha Toma De Datos:**

**26-04-2019**

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

**Personal Encargado:** BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 26-04-2019

**Actividades:**  
Visita de seguimiento: Desencofrado de madera

**CDescripcion\_\_\_\_\_:**  
En la progresiva 39+430 se esta desencofrando los laterales del muro vaciado.

11

Foto1:



Foto2:



Foto3:



**Fecha Toma De Datos:**  
26-04-2019



**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

**Personal Encargado:** BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 26-04-2019

**Actividades:**  
Visita de seguimiento en campo: Desencofrado de muro de concreto reforzado

**CDescripcion\_\_\_\_\_:**  
En la progresiva Km. 40+460 se esta desencofrando las caras laterales de los muros

**Foto1:**



**Foto2:**

**Foto3:**

12

**Fecha Toma De Datos:**  
26-04-2019



### Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

**Personal Encargado:**

**BORIS WALTER AYLLÓN  
CARCELÉN**

**Nivel:**

**No Aplica**

**Fecha De Fotografia:**

**26-04-2019**

**Actividades:**

Visita de seguimiento en campo: Encofrados de bases de muros

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

Desde la progresiva Km. 41+340 se esta encofrando con madera las bases de los muros

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**

**26-04-2019**

13

## Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

**Personal Encargado:**BORIS WALTER AYLLÓN  
CARCELÉN**Nivel:**

No Aplica

**Fecha De Fotografia:**

26-04-2019

**Actividades:**

Visita de seguimiento en campo: Encofrado de bases de muros Progr. 41+360

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

En la progresiva Km. 41+360 se esta encofrando con madera las bases de muros.

**Foto1:****Foto2:****Foto3:****Fecha Toma De Datos:**

26-04-2019



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:**

No Aplica

**Fecha De Fotografia:**

26-04-2019

**Actividades:**

Visita de seguimiento en campo: Conformación de la superficie de apoyo con motoniveladora

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

Desde la progresiva Km. 49+000 a la 51+500 se esta realizando la conformación de la calzada de la vía utilizando una motoniveladora

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**

26-04-2019

15



## Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

**Personal Encargado:****BORIS WALTER AYLLÓN  
CARCELÉN****Nivel:**

No Aplica

**Fecha De Fotografía:**

26-04-2019

**Actividades:**

Visita de seguimiento en campo: Planta de preparación de concreto.

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

En la progresiva Km. 39+000 se está realizando la fabricación de mezclas de concreto utilizando un Camión mezclador ( Mixer) donde los materiales se acarrean con una retroexcavadora, previamente calibrada y conformada por la supervisión.

**Foto1:****Foto2:****Foto3:****Fecha Toma De Datos:**

26-04-2019