

**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>Confir ma Bitaco ra:</b>	<b>Nro Inform e:</b>	<b>Fecha Informe:</b>	<b>Nombre De La Obra:</b>	<b>Personal Encargado:</b>
Si	119	15-06-2019	Carretera Juanjui-Tocache, tramo Pizana - La Polvora - Pizarron - Perlamayo - Campanilla	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 en ejecución del contrato principal y los adicionales aprobados como: Mejoramientos de suelos, conformación de terraplén, construcción de muros, construcción de sub-drenes, colocación de filtros, excavaciones, rellenos, encofrado, desencofrados, transporte de material, construcción de veredas, monitoreo ambiental, También se realizan labores de mantenimiento vial como: limpieza de cunetas t remoción de derrumbes.

#### Conclusiones:

El Consorcio Integración Vial continua con la ejecución de los trabajos de mejoramientos de suelos, conformación de terraplenes, construcción de sub-bases, continua con la construcción de muros y el relleno de las mismas. Se están ejecutando actividades del contrato principal y de los adicionales 1,2 y 5. Esta semana fue muy productiva puesto que las lluvias ocurrieron generalmente en las noches.

#### Recomendaciones:

Se recomienda a la empresa Consorcio Integración Vial, no realizar trabajos de transporte de materiales en horas nocturnas, porque el clima es lluvioso y por la falta de demarcación de la calzada. Se recomienda al Consorcio Supervisor Vial San Martín la inclusión de todo su personal técnico a la obra y la inclusión de todos sus recursos de acuerdo a los términos de referencia del contrato.

### PANEL FOTOGRAFICO



**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

**Personal Encargado:** BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 15-06-2019

**Actividades:**  
 Visita de seguimiento en campo: Construcción de subdrenes

**CDescripcion\_\_\_\_\_:**  
 En la progresiva Km. 39+280 se esta colocando el sub.dren en el margen derecho de la vía.

1

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
 15-06-2019

**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

**Personal Encargado:** BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 15-06-2019

**Actividades:**  
 Visita de seguimiento en campo: Excavación para la construcción de muro

**CDescripcion\_\_\_\_\_:**  
 En la progresiva Km. 41+120 se esta realizando la excavación utilizando una excavadora de oruga para la construcción de muros

2

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
 15-06-2019

### Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

**Personal Encargado:** BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 15-06-2019

**Actividades:**  
Visita de seguimiento en campo: Colocación de manto geotextil y filtro

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

En la progresiva Km. 41+720 se ha colocado el geotextil y se inicia las labores de colocación de filtro

3

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
15-06-2019

### Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

**Personal Encargado:** BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 15-06-2019

**Actividades:**  
Visita de seguimiento en campo: Encofrado para la construcción de muro de concreto armado

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

En la progresiva Km. 41+860 se esta realizando el encofrado de madera para la construcción de muros de concreto armado.

4

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
15-06-2019



**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

**Personal Encargado:** BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 15-06-2019

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

**CDescripcion\_\_\_\_\_:**  
 En la progresiva KM. 42+650 se esta realizando el mejoramiento de los suelos en el margen izquierdo de la vía.

5

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
 15-06-2019

**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

**Personal Encargado:** BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 15-06-2019

**Actividades:**  
 Visita de seguimiento en campo: Colocación de filtro en muro

**CDescripcion\_\_\_\_\_:**  
 En la progresiva KM. 40+170 se esta colocando material ( piedra chancada ) como filtro

6

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
 16-06-2019



**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

**Personal Encargado:** BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 15-06-2019

**Actividades:**  
 Visita al DME de Viejo San Martin

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

7 A la altura de la progresiva 40+400 se ubica una entrada a Viejo San Martín dentro se ubica un DME donde se coloca todos los materiales excedentes.

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
 16-06-2019

**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

**Personal Encargado:** BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 15-06-2019

**Actividades:**  
 Visita de seguimiento en campo: Excavación para construcción de muro

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

8 En la progresiva Km. 41+120 se esta realizando la excavación para la construcción de un muro adicional.

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
 16-06-2019



**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

**Personal Encargado:** BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 15-06-2019

**Actividades:**  
 Visita de seguimiento en campo: Encofrado de Muro de concreto ciclopeo.

**CDescripcion\_\_\_\_\_:**  
 En la progresiva Km. 41+770 se esta encofrando para la construcción de un muro de concreto ciclopeo de F<sup>''</sup>c = 140 kg/ cm<sup>2</sup> a los 28 dias.

9

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
 16-06-2019

**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

**Personal Encargado:** BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 15-06-2019

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

**CDescripcion\_\_\_\_\_:**  
 En la progresiva Km. 49+500 se esta realizando el monitoreo del aire del sector .

10

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
 16-06-2019



**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

11

**Personal Encargado:** BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 15-06-2019

**Actividades:**  
 Visita de seguimiento en campo: Construcción de sub base

**CDescripcion\_\_\_\_\_:**  
 En la progresiva Km. 38+820 se esta colocando material granular para la construcción de sub-base

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
 16-06-2019

**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

12

**Personal Encargado:** BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 15-06-2019

**Actividades:**  
 Visita de seguimiento en campo: Construcción de veredas

**CDescripcion\_\_\_\_\_:**  
 En la progresiva KM. 2+500 se continua construyendo veredas de concreto de F'c = 175 kg/cm2 a los 28 dias.

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
 16-06-2019