

**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> 174	<b>Fecha Informe:</b> 17-08-2019	<b>Nombre De La Obra:</b> Carretera Juanjui-Tocache, tramo Pizana - La Polvora - Pizarron - Perlamayo - Campanilla	<b>Personal Encargado:</b> BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN
---------------------------------	----------------------------	-------------------------------------	--	---

**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 del terraplén, construcción de bases y sub-bases, imprimación asfáltica, construcción de muros de contención, cunetas rectangulares, trapezoidales, excavación, rellenos, encofrados, transportes de material. desencofrados, transporte de material granular.

#### Conclusiones:

La empresa Consorcio Integración Vial continua ejecutando actividades del contrato principal y adicionales 1,2,4 y 5 aprobados donde continua con los mejoramientos de suelos y la pavimentación se ha paralizado por falta de material PEN ( Terminaron el asfaltado de la primera capa de asfalto desde la progresiva 57+750 hasta la 58+600 en la via completa), se continua también con la construcción de muros de contención y obras de drenaje longitudinal y transversal. El tiempo en la zona es completamente soleado.

#### Recomendaciones:

Se recomienda nuevamente al Consorcio Integración Vial el inicio de las actividades de DEMARCACION de la via en los tramos asfaltados, y la SEÑALIZACION en las curvas pronunciadas y gibas existentes.

Se recomienda a la Supervisión la entrega de el CRONOGRAMA DE PERMANENCIA DEL personal técnico y especialistas.

### PANEL FOTOGRAFICO



### Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

**Personal Encargado:** BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 17-08-2019

**Actividades:**  
Visita de seguimiento en campo: Vaciado de cunetas trapezoidales

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

1 En a progresiva KM 38+260 se realiza el vaciado de mezcla de concreto para la construcción de cunetas trapezoidales de concreto.

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
17-08-2019

### Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

**Personal Encargado:** BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 17-08-2019

**Actividades:**  
Visita de seguimiento en campo: Vaciado de cunetas trapezoidales

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

2 En la progresiva KM. 38+400 a 38+700 se realiza el vaciado para la construcción de cunetas trapezoidales de concreto.

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
17-08-2019



**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

**Personal Encargado:** BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 17-08-2019

**Actividades:**  
 Visita de seguimiento en campo: Excavación y solado para cunetas rectangulares

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

En la progresiva Km. 37+860 se realiza la excavación y solado para la colocación de cunetas rectangulares prefabricadas.

3

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
 18-08-2019

**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

**Personal Encargado:** BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 17-08-2019

**Actividades:**  
 Visita de seguimiento en campo: Emboquillado en badén

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

En la progresiva KM. 40+100 se realiza en el margen izquierdo de la vía un emboquillado de piedras ( sección 1 y 2 ) para el badén de concreto armado.

4

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
 18-08-2019



### Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

**Personal Encargado:** BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 17-08-2019

**Actividades:**  
Visita de seguimiento en campo: Construcción de alcantarilla TL de 3212mm

**CDescripcion\_\_\_\_\_:**  
En la progresiva Km. 50+450 se realiza la construcción de alcantarilla Tuner Liner de 3212 mm

5

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
18-08-2019

### Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

**Personal Encargado:** BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 17-08-2019

**Actividades:**  
Visita de seguimiento en campo: Relleno en base de alcantarilla

**CDescripcion\_\_\_\_\_:**  
En la progresiva KM. 52+549 se realiza un relleno con over para base de alcantarilla

6

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
18-08-2019



**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

**Personal Encargado:** BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 17-08-2019

**Actividades:**  
 Visita de seguimiento en campo: Relleno en alcantarilla TMC de 48"

**CDescripcion\_\_\_\_\_:**  
 En al prgresiva KM. 52+640 se realiza el relleno en alcantarilla TMC de 48 "

7

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
 18-08-2019

**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

**Personal Encargado:** BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 17-08-2019

**Actividades:**  
 Visita de seguimiento en campo: Imprimación asfáltica

**CDescripcion\_\_\_\_\_:**  
 En la progresiva 39+900 a la 40+050 se a realizado la imprimación asfáltica de la via.

8

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
 18-08-2019



**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

**Personal Encargado:** BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 17-08-2019

**Actividades:**  
 Visita de seguimiento en campo: Emboquillado de badén ( sección 2)

**CDescripcion\_\_\_\_\_:**  
 En la progresiva KM. 40+100 se realiza el vaciado del emboquillado de badén ( sección 2 ) en lado izquierdo de la vía.

9

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
 18-08-2019

**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

**Personal Encargado:** BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 17-08-2019

**Actividades:**  
 Visita de seguimiento en campo: Emboquillado en entrada de alcantarilla TMC 60"

**CDescripcion\_\_\_\_\_:**  
 En la progresiva KM. 56+889 se realiza el emboquillado de piedras en la entrada de alcantarilla TMC de 60 " en el lado izquierdo.

10

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
 18-08-2019



**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

11

**Personal Encargado:** BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 17-08-2019

**Actividades:**  
 Visita de seguimiento en campo: Arenado de imprimación asfáltica

**CDescripcion\_\_\_\_\_:**  
 En la progresiva KM. 61+000 a la 61+500 se realiza el arenado de la imprimación asfáltica .

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
 18-08-2019

**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

12

**Personal Encargado:** BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 17-08-2019

**Actividades:**  
 Visita de seguimiento en campo: Imprimación asfáltica

**CDescripcion\_\_\_\_\_:**  
 En la progresiva 40+480 a la 41+200 se realiza la imprimación asfáltica en el margen derecho de la vía.

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
 18-08-2019



### Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

**Personal Encargado:** BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 17-08-2019

**Actividades:**  
Visita de seguimiento en campo: Rugosímetro

**CDescripcion\_\_\_\_\_:**  
En la progresiva KM. 40+440 se realiza la prueba de campo de rugosidad utilizando el rugosímetro.

13

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
18-08-2019