



## BITACORA ELECTRÓNICA DE OBRA

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

<b>Confirma Bitacora:</b> Si	<b>Nro Informe:</b> 180	<b>Fecha Informe:</b> 26-08-2019	<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:

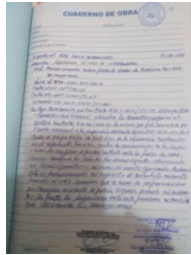


Foto Bitacora 4:

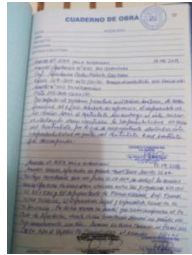


Foto Bitacora 5:

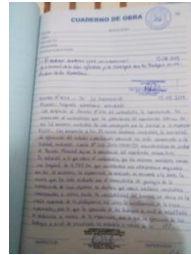
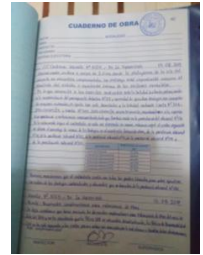


Foto Bitacora 6:



#### 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, pavimentos de asfalto, construcción de veredas, cunetas rectangulares, trapezoidales, excavación, rellenos, encofrados, transportes de material. desencofrados, transporte de material granular. Visita nuevamente a la planta de asfalto de Johesa.

#### Conclusiones:

Las labores de asfaltado continúan normalmente, la planta de asfalto se mantiene en funcionamiento, donde la empresa Consorcio Integración Vial continúa ejecutando actividades del contratoprincipal y adicionales 1,2,4 y 5 aprobados, donde se continúa con la pavimentación en el tramo II ( zona de trabajo de la Empresa Johesa) continuando el asfaltado desde la progresiva 37+000 hasta la 37+500 ( margen derecho de la vía ), se continúa con labores de imprimación asfáltica desde la progresiva 41+500, también con la construcción de veredas y obras de drenaje longitudinal y transversal. El tiempo es soleado. (nublado en la madrugada).

#### Recomendaciones:

Se recomienda a la Supervisión la entrega de su plan de trabajo semanal o programación del personal técnico y especialistas que laborará en campo y en las zonas auxiliares de trabajo.  
Se recomienda al Consorcio Integración Vial o la Supervisión la entrega del resumen ejecutado a tiempo, para realizar su verificación.  
Se recomienda a la Supervisión la inclusión de sus RECURSOS faltantes, y la incorporación del personal especialista y técnico de acuerdo al tiempo estipulado en los términos de referencia de su contrato.

### PANEL FOTOGRAFICO



### Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

**Personal Encargado:** BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 26-08-2019

**Actividades:**  
Visita de seguimiento en campo: Mantenimiento Puente Santiago

**CDescripcion\_\_\_\_\_:**  
En la progresiva KM. 1+210 se realiza trabajos de mantenimiento del Puente santiago , donde se realiza la demolición en la zona de las juntas de dilatación para su sustitución.

1

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
26-08-2019

### Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

**Personal Encargado:** BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 26-08-2019

**Actividades:**  
Visita de seguimiento en campo: Construcción de zanja emboquillado

**CDescripcion\_\_\_\_\_:**  
En la progresiva KM. 14+380 se realiza la construcción de zanjas tipo cunetas trapezoidales emboquillado de piedras.

2

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
26-08-2019



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:**

26-08-2019

**Actividades:**

Visita de seguimiento en campo: Construcción de emboquillado en alcantarilla de triple celda

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

En la progresiva KM. 15+340 se realiza la construcción de emboquillado de concreto y piedras en la salida de la alcantarilla rectangular de triple celda del Poblado de La Polvora.

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**

26-08-2019

3



**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

**Personal Encargado:** BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 26-08-2019

**Actividades:**  
 Visita de seguimiento en campo: Construcción de mandil emboquillado ( li y ld )

**CDescripcion\_\_\_\_\_:**  
 En la progresiva KM. 21+159 se realiza la construcción de mandil emboquillado de piedras, por el lado izquierdo y lado derecho .

4

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
 26-08-2019

**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

**Personal Encargado:** BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 26-08-2019

**Actividades:**  
 Visita de seguimiento en campo: Visita al laboratorio asfalto

**CDescripcion\_\_\_\_\_:**  
 En la progresiva KM. 24+000 se ubica la planta de asfalto y el laboratorio donde se realizan los ensayos a los materiales y a la mezcla asfáltica.

5

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
 26-08-2019



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

**Personal Encargado:** BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 26-08-2019

**Actividades:**  
Visita de seguimiento en campo: Planta de asfalto ( En funcionamiento )

**CDescripcion\_\_\_\_\_:**  
En la progresiva KM. 24+000 se realiza la visita a la planta de asfalto donde se observa en pleno funcionamiento.

6

Foto1:



Foto2:



Foto3:



**Fecha Toma De Datos:**  
26-08-2019

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

**Personal Encargado:** BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 26-08-2019

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

**CDescripcion\_\_\_\_\_:**  
En la progresiva Km. 36+710 se realiza la continuación de la colocación de la primera capa de asfalto en caliente.

7

Foto1:



Foto2:



Foto3:



**Fecha Toma De Datos:**  
26-08-2019



**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

**Personal Encargado:** BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 26-08-2019

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

**CDescripcion\_\_\_\_\_:**  
 En la progresiva KM. 40+980 se realiza la construcción de cunetas trapezoidales en el margen derecho de la vía.

8

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
 26-08-2019

**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

**Personal Encargado:** BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 26-08-2019

**Actividades:**  
 Visita de seguimiento en campo: Verificación de bombeo de la calzada.

**CDescripcion\_\_\_\_\_:**  
 En la progresiva KM. 69+720 , La supervisión realiza la verificación de los bombeos de la calzada.

9

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
 26-08-2019



**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

10

**Personal Encargado:** BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografía:** 26-08-2019

**Actividades:**  
 Visita de seguimiento en campo: Construcción de alcantarilla tl 3.212mm

**CDescripcion\_\_\_\_\_:**  
 En la progresiva KM. 50+508 se realiza la construcción de alcantarilla Tuner Liner de 3.212 mm

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
 26-08-2019

**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

11

**Personal Encargado:** BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografía:** 26-08-2019

**Actividades:**  
 Visita de seguimiento en campo: Construcción de alcantarilla cuadrada de 1,5m x 1,5m

**CDescripcion\_\_\_\_\_:**  
 En la progresiva Km. 51+100 se realiza la construcción de alcantarilla cuadrada de 1,5 x 1,5 m de concreto armado.

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
 26-08-2019



### Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

12

**Personal Encargado:** BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografía:** 26-08-2019

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

**CDescripcion\_\_\_\_\_:**  
En las progresivas Km. 52+450 a 52+470 se realiza la construcción de emboquillado de piedras detrás de los muros. Se realiza el encofrado.

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
26-08-2019

### Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

13

**Personal Encargado:** BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografía:** 26-08-2019

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

**CDescripcion\_\_\_\_\_:**  
En la progresiva KM. 52+645 se realiza la construcción y colocación de alcantarilla TMC de 48"

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
26-08-2019





Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

14

**Personal Encargado:** BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografía:** 26-08-2019

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

**CDescripcion\_\_\_\_\_:**  
 En la progresiva KM. 52+881 se realiza la compactación de relleno en alcantarilla TMC de 48 ".

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
 26-08-2019

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

15

**Personal Encargado:** BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografía:** 26-08-2019

**Actividades:**  
 Visita de seguimiento en campo: Toma de briquetas en campo para ensayos Marshall

**CDescripcion\_\_\_\_\_:**  
 En la progresiva Km. 37+200 se realiza la toma de briquetas con mezcla asfáltica tomada en campo, para los ensayos Marshall.

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
 26-08-2019



**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

**Personal Encargado:** BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 26-08-2019

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

**CDescripcion\_\_\_\_\_:**  
En al progresiva KM. 59+750 a la 60+000 se realiza la construcción de bases

16

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
27-08-2019