



## BITACORA ELECTRÓNICA DE OBRA

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

<b>Confirma Bitacora:</b> Si	<b>Nro Informe:</b> 190	<b>Fecha Informe:</b> 12-09-2019	<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 muros de contención, muros reforzados, veredas, 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 los adicionales aprobados 1,2,4 y 5 donde se esta realizando la colocación de la primera capa de asfaltado en caliente en los tramos II Y III, en las progresivas 41+800 a la 42+200 en el margen izquierdo de la vía del tramo II y también esta asfaltando en la vía del tramo III , Tienen en actividad dos plantas de asfalto: La primera esta funcionando en la progresiva 24+000 el cual el día de hoy solo trabajo hasta el medio día y se paraliza por lluvias y la segunda en la progresiva 83+250 (Punta Arenas ). Además esta realizando la construcción de mandiles de concreto emboquillados de piedra, construcción de muros de contención , muros reforzados, alcantarillas, cunetas rectangulares, cunetas trapezoidales de concreto, badén y construcción de veredas. El tiempo es nublado, con la presencia de precipitaciones en casi todo el tramo II a partir del medio día.

**Recomendaciones:**

Se recomienda al Consorcio Integración vial la inclusión de mas frentes en de trabajo a fin de incrementar los rendimientos de trabajo.  
Se recomienda a la Supervisión la inclusión de todos sus especialistas a la obra, se requiere la presencia de la supervision para el control de calidad y cantidad de las actividades en ejecución.  
Se recomienda la pronta incorporación de una camioneta de transporte para el especialista en seguimiento en campo de PROVIAS NACIONAL, el cual se requiere para poder realizar el recorrido en todo el tramo vial , plantas de concreto y asfalto, laboratorios y en todas las zonas auxiliares.

### PANEL FOTOGRAFICO



**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

**Personal Encargado:** BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 12-09-2019

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

**CDescripcion\_\_\_\_\_:**  
 En la progresiva Km. 50+362 se realiza la compactacion del relleno en los lados del muro y alcantarilla

1

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
 12-09-2019

**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

**Personal Encargado:** BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 12-09-2019

**Actividades:**  
 Visita de seguimiento en campo: Excavacion para construccion de alcantarilla TMC de 72"

**CDescripcion\_\_\_\_\_:**  
 En la progresiva Km. 50+641 se realiza la excavacion para la construccion de alcantarilla TMC de 72"

2

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
 12-09-2019



**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

**Personal Encargado:** BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 12-09-2019

**Actividades:**  
 Visita de seguimiento en campo: Vaciado de zapata de muro alcantarilla TMC de 72"

**CDescripcion\_\_\_\_\_:**  
 En la progresiva Km. 50+820 se realiza el vaciado de zapata de concreto armado de muro alcantarilla TMC de 72 "

3

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
 12-09-2019

**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

**Personal Encargado:** BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 12-09-2019

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

**CDescripcion\_\_\_\_\_:**  
 En la progresiva Km. 41+700 a 42+200 se realiza la compactacion del asfalto en caliente, margen izquierdo de la vía

4

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
 12-09-2019



**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

**Personal Encargado:** BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 12-09-2019

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

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

En la progresiva Km. 50+450 se le ha construido el cabezal izquierdo de la alcantarilla tuner liner de 3212 mm , se realiza el relleno y compactacion en los lados.

5

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
12-09-2019

**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

**Personal Encargado:** BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 12-09-2019

**Actividades:**  
Visita de seguimiento en campo: Visita a la planta de concreto

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

En la progresiva Km. 39+000 se realiza la visita a la planta de preparacion del concreto.

6

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
12-09-2019



**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

**Personal Encargado:** BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 12-09-2019

**Actividades:**  
 Visita de seguimiento en campo: Vaciado de concreto para veredas

**CDescripcion\_\_\_\_\_:**  
 En la progresiva KM. 37+810 a la 37+840 se realizo el vaciado de concreto para la construccion de veredas.

7

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
 13-09-2019

**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

**Personal Encargado:** BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 12-09-2019

**Actividades:**  
 Visita de seguimiento en campo: Liberacion de excavacion y encofrado para la construccion de veredas

**CDescripcion\_\_\_\_\_:**  
 En la progresiva KM. 37+830 a 37+860 , La supervision realiza la liberacion de excavacion y encofrado para la construccion de veredas

8

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
 13-09-2019



**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

**Personal Encargado:** BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 12-09-2019

**Actividades:**  
Visita de seguimiento en campo: Toma de densidad en relleno de veredas

**CDescripcion\_\_\_\_\_:**  
En la progresiva Km. 37+840 se realiza la toma de densidades en varios puntos del relleno para la construccion de veredas

9

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
13-09-2019