

**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

Confirma Bitacora: Si	Nro Informe: 143	Fecha Informe: 13-07-2019	Nombre De La Obra: Carretera Juanjui-Tocache, tramo Pizana - La Polvora - Pizarron - Perlamayo - Campanilla	Personal Encargado: 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 adicionales aprobadas como: Mejoramiento de suelos, conformación de terraplén, construcción de sub-bases y bases, imprimación asfáltica y pavimentación con asfalto en caliente. Construcción de muros de contención, cunetas rectangulares de concreto armado.

Conclusiones:

La empresa contratista continua ejecutando actividades del contrato principal y los adicionales 1,2,4 y 5 aprobados, donde ha reiniciado las labores de asfaltado, que habían paralizado desde el día miércoles. Las actividades día a día se incrementan y aumentan los frentes de trabajo en el tramo vial.

Recomendaciones:

Se recomienda a la supervisión, incrementar la presencia del personal técnico y especialista en obra, el incremento de frentes de trabajos por parte del Consorcio Integración Vial, requiere de la presencia de la supervisión para el control de calidad y cantidad de las actividades en ejecución. Se recomienda a la supervisión incorporar los RECURSOS FALTANTES (Faltan tres camionetas, personal técnico y especialistas) de acuerdo a los términos de referencia, el personal de supervisión lo requiere para el transporte de equipos de topografía, para visitas del especialista en PACRI y personal para el campo, laboratorios, plantas de asfalto y suelos.

PANEL FOTOGRAFICO



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografía: 13-07-2019

Actividades:
 Visita de seguimiento en campo: Construcción y colocación de alcantarilla TMC

CDescripcion_____:
 En la progresiva Km. 57+206,5 se realiza la construcción y colocación de alcantarilla TMC de 60 "

1

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
 13-07-2019

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografía: 13-07-2019

Actividades:
 Visita de seguimiento en campo: mejoramiento de suelos (corona)

CDescripcion_____:
 En la progresiva Km. 56+160 se realiza el mejoramiento de los suelos , donde se coloca el material granular a nivel de corona

2

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
 13-07-2019



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografía: 13-07-2019

Actividades:
 Visita de seguimiento en campo: Mejoramiento de suelos

CDescripcion_____:
 En la progresiva Km. 59+000 se realiza mejoramiento de los suelos, con excavadora de oruga se realiza la excavación del suelo para mejorarlo colocando material over.

3

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
 13-07-2019

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografía: 13-07-2019

Actividades:
 Visita de seguimiento en campo: Encofrado para construcción de emboquillado.

CDescripcion_____:
 En el Km. 59+698 se realiza el encofrado de madera para la construcción de emboquillado de piedra en la entrada de caja de alcantarilla.

4

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
 13-07-2019

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografía: 13-07-2019

Actividades:
Visita de seguimiento en campo: Construcción de alcantarilla TMC de 72"

CDescripcion_____:
En la progresiva Km. 59+792 se realiza la construcción de alcantarilla TMC de 72 "

5

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
13-07-2019

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografía: 13-07-2019

Actividades:
Visita de seguimiento en campo: Excavación para la colocación de alcantarilla TMC de 72 "

CDescripcion_____:
En la progresiva Km. 59+792 se realiza la excavación donde se ubicará la alcantarilla TMC de 72 " , utilizando una retroexcavadora,

6

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
13-07-2019



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografía: 13-07-2019

Actividades:
 Visita de seguimiento en campo: Mejoramientos de suelos

CDescripcion_____:

En las progresivas Km. 60+350 a 60+500 se realiza el mejoramiento de los suelos, excavando el suelo, cargando y transportando el material excedente y colocando material de relleno tipo canto rodado(over) para el mejoramiento.

7

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
 13-07-2019

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografía: 13-07-2019

Actividades:
 Visita de seguimiento en campo: Construcción de sub drenes

CDescripcion_____:

En la progresiva Km. 60+450 a 60+540 se realiza la construcción de sub drenes en el margen izquierdo de la vía.

8

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
 13-07-2019



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 13-07-2019

Actividades:

Visita de seguimiento en campo: Excavación para la construcción de cunetas rectangulares

CDescripcion_____:

9

En la progresiva Km. 62+324 se realiza la excavación donde se construirá cunetas rectangulares

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
13-07-2019



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

10

Personal Encargado: BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 13-07-2019

Actividades:
 Visita de seguimiento en campo: Encofrado y refuerzo metálico para la construcción de cunetas rectangulares

CDescripcion_____:
 En la progresiva Km. 62+440 a 62+480 se realiza el refuerzo metálico y el encofrado para la construcción de cunetas rectangulares de concreto armado.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
 13-07-2019

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

11

Personal Encargado: BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 13-07-2019

Actividades:
 Visita de seguimiento en campo: Vaciado de concreto en cunetas rectangulares

CDescripcion_____:
 En la progresiva KM. 62+540 se realiza el vaciado de concreto con camión mezclador para la construcción de cunetas rectangulares de concreto armado.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
 13-07-2019



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

12

Personal Encargado: BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 13-07-2019

Actividades:
 Visita de seguimiento en campo: Relleno en lados de alcantarilla TMC de 60"

CDescripcion_____:
 En la progresiva KM. 74+140 se realiza el relleno compactado en los lados de la alcantarilla TMC de 60 "

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
 13-07-2019

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

13

Personal Encargado: BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 13-07-2019

Actividades:
 Visita de seguimiento en campo: Asfaltado en caliente

CDescripcion_____:
 Hasta la progresiva Km. 69+000 se ha realizado el asfaltado en caliente de toda la calzada, se reinició las actividades de asfaltado desde el día de ayer.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
 13-07-2019



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

14

Personal Encargado: BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 13-07-2019

Actividades:
 Visita de seguimiento en campo: Asfaltado en caliente

CDescripcion _____:
 Desde la progresiva Km. 69+940 a 69+540 por el lado derecho se ha realizado el asfaltado en caliente de la vía, hoy se continua por el lado izquierdo (La pavimentación con asfalto en caliente se realiza de manera regresiva.)

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
 13-07-2019

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

15

Personal Encargado: BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 13-07-2019

Actividades:
 Visita de seguimiento en campo: Encofrado de cabezal de alcantarilla

CDescripcion _____:
 En la progresiva Km. 42+670 se realizó el encofrado de madera para la construcción de cabezal de alcantarilla.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
 13-07-2019