

**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: 100 | Fecha Informe: 24-05-2019 | 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 donde se verifican las actividades del contrato principal y adicionales aprobados como: Mejoramiento de suelos, construcción de muros, excavación, rellenos, ensayos en campo, etc. y actividades de mantenimiento vial y seguridad como la remoción de derrumbes.

Conclusiones:

La empresa Consorcio Integración Vial continua con las labores de ejecución de actividades del Contrato principal y los adicionales No. 5 , esta semana fueron con un clima favorable : soleado . la empresa Consorcio Supervisor Vial san Martín continua supervisando utilizando equipos de campo y laboratorio prestados y mantiene cuatro camionetas en la obra.

Recomendaciones:

Se recomienda a la Empresa Consorcio Integración Vial mantener suministrando la información de los planes de trabajo semanales a la supervisión y al especialista de seguimiento en campo para mejorar la efectividad en el trabajo de todos.

Se recomienda a la Empresa Consorcio Supervisor Vial San Martín la incorporación de todos sus recursos de acuerdo a los terminos 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: 24-05-2019

Actividades:
Visita de seguimiento en campo: Mejoramientos de suelo (Compactación)

CDescripcion _____ :
En la progresiva Km. 40+800 se esta compactando el material de relleno a nivel de sub-rasante

1

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
24-05-2019

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 24-05-2019

Actividades:
Visita de seguimiento en campo: Construccioon de sub-bases granular desde progresiva 36+000

CDescripcion _____ :
Desde la progresiva 36+000 a la 36+300 se esta colocando la sub-base granular

2

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
24-05-2019



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 24-05-2019

Actividades:
Visita de seguimiento en campo: Visita a DME ubicado dentro de sitio de acopio de materiales

CDescripcion_____:
Dentro de sitio de acopio de materiales granulares a altura del Km. 36+800 se ubica un lugar DME destinado al acopio de material producto de derrumbes y mejoramiento de suelos.

3

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
24-05-2019



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 24-05-2019

Actividades:

Visita de seguimiento en campo: Ensayo de densidad en campo utilizando densímetro nuclear

CDescripcion_____:

En la progresiva Km. 39+675 se esta realizando los ensayos de compactación utilizando densímetro nuclear

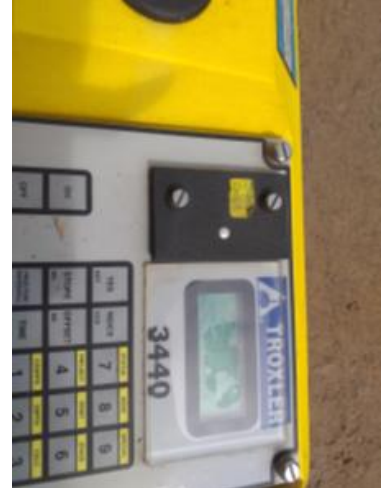
Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
24-05-2019

4



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 24-05-2019

Actividades:
 Visita de seguimiento en campo: Demolición Puente Pulcachi 1

CDescripcion _____:
 En la progresiva KM. 39+730 se ubica el puente Pulcachi I , donde se esta demoliendo, la losa de aproximación y sacando la junta de dilatación metálica existente, en el margen izquierdo del puente.

5

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
 24-05-2019

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 24-05-2019

Actividades:
 Visita de seguimiento en campo: Encofrado de muro

CDescripcion _____:
 En la progresiva Km. 40+280 se realiza el encofrado de madera para la construcción de muro ciclopeo

6

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
 24-05-2019



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 24-05-2019

Actividades:
 Visita de seguimiento en campo: Refuerzo metálico para muros

CDescripcion _____:
 En la progresiva Km. 40+250 se esta realizando el refuerzo metálico para la construcción de muro de concreto armado.

7

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
 24-05-2019

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 24-05-2019

Actividades:
 Visita de seguimiento en campo: Refuerzo metálico para muros de concreto armado 40200

CDescripcion _____:
 En la progresiva Km. 40+200 se esta realizando la construcción de referzo metálico para la construcción de muros.

8

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
 24-05-2019



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 24-05-2019

Actividades:
 Visita de seguimiento en campo :Mejoramientos de suelos (construcción de espolón)

CDescripcion_____:
 En la progresiva Km. 40+890 se ha construido un espolón que descargue las aguas hacia el margen izquierdo de la via.

9

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
 24-05-2019

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 24-05-2019

Actividades:
 Visita de seguimiento en campo: Mejoramientos de suelos

CDescripcion_____:
 En las progresivas km. 41+300 se esta realizando el mejoramiento de suelos, en el margen derecho de la via.

10

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
 24-05-2019

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN
Nivel: Leve
Fecha De Fotografia: 24-05-2019

Actividades:
Visita de seguimiento en campo: Remoción de derrumbes

CDescripcion_____:

En la progresiva km. 41+600 se esta realizando la remoción de derrumbes en la via, utilizando equipo excavador de oruga y volquetes.

11

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
24-05-2019

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 24-05-2019

Actividades:
Visita de seguimiento en campo: Refuerzo metálico.

CDescripcion_____:

En la progresiva Km. 41+710 se esta realizando el refuerzo metálico para la construcción de muros de concreto armado.

12

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
24-05-2019



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

13

Personal Encargado: BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 24-05-2019

Actividades:
 Visita de seguimiento en campo: Excavación para construir muro

CDescripcion_____:
 En la progresiva Km. 41+860 se esta excavando a maquina el lugar donde se construira muros de contención

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
 24-05-2019

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

14

Personal Encargado: BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 24-05-2019

Actividades:
 Visita de seguimiento en campo: Excavación para construcción de muros

CDescripcion_____:
 En la progresiva Km. 43+640 se ha realizado la excavación a maquina para muros, actualmente se excava a mano para dejar la excavación de acuerdo a las medidas exigidas por el expediente.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
 24-05-2019

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 24-05-2019

Actividades:
Visita de seguimiento en campo: Supervisión realizando labores topográficas

CDescripcion _____:

En la progresiva Km. 44+665 a 44+697.43, Se observa al Topografo de la Supervisión realizando labores de topografía, utilizando equipos topográficos prestados mientras llegan sus equipos propios. Replanteo de puntos importantes del muro.

15

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
24-05-2019

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 24-05-2019

Actividades:
Visita de seguimiento en campo: Encofrado para muros

CDescripcion _____:

En la progresiva Km. 65+120 se esta encofrando con madera para la construcción de muro.

16

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
24-05-2019



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

17

Personal Encargado: BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 24-05-2019

Actividades:
 Visita de seguimiento en campo: Replanteo de la subrasante

CDescripcion_____:
 En la progresiva Km. 69+260 se esta realizando el replanteo de diferentes puntos de la subrasante.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
 24-05-2019

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

18

Personal Encargado: BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 24-05-2019

Actividades:
 Visita de seguimiento en campo Cantera km. 86+540 (zaranda y chancadora paralizada)

CDescripcion_____:
 En la progresiva Km. 86+540 se ubica la cantera donde la zaranda y chancadora estan sin actividad, se le esta realizando mantenimiento correctivo.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
 24-05-2019