



BITACORA ELECTRÓNICA DE OBRA

REGISTRO DE LA BITACORA Y FOTO DEL CUADERNO DE OBRA

Confirma Bitacora: N o Aplic a	Nro Informe: 103	Fecha Informe: 28-05-2019	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 de las actividades del contrato principal y adicionales aprobados como: mejoramientos de suelos, construcción de muros, excavaciones , rellenos, construcción de sub-bases. Labores de mantenimiento vial como limpieza de alcantarillas.

Conclusiones:

La empresa Consorcio Integración Vial continua con las actividades del contrato principal y adicionales, donde esta semana ha sido de buen tiempo, ejecutando muros, mejoramientos de suelos y construcción de sub-bases , se realizan nuevas excavaciones donde se construiran muros y se rellenan los lados de los muros ya construidos. La empresa Consorcio Supervisor Vial San Martín , ya retorno sus equipos de topografía (Debidamente calibrados en este mes de mayo 2019)

Recomendaciones:

Se recomienda a la empresa consorcio Integración Vial la entrega de los metrados a tiempo , para la realización de las verificaciones para dar el visto bueno a las mismas.
Se recomienda a la Empresa Consorcio Supervisor Vial San Martin , la incorporación de sus equipos de laboratorio a la obra debidamente calibrados y la inclusión del personal necesario para la supervisión de las actividades en la obra.

PANEL FOTOGRAFICO



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografía: 28-05-2019

Actividades:

Visita de seguimiento en campo: Retorno de recursos de Supervisión (Estación total y nivel para Tramo II)

CDescripcion_____:

1

Ayer en la tarde llegaron los equipos topográficos de la Empresa de Supervisión, se evidencia que fueron calibrados el día 20- 05-2019

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
28-05-2019

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografía: 28-05-2019

Actividades:

Visita de seguimiento en campo: Construcción de sub-base

CDescripcion_____:

2

En la progresiva 36+000 a 36+400 se esta construyendo sub- base granular.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
28-05-2019



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 28-05-2019

Actividades:
Visita de seguimiento en campo: Construcción de sub-cases granular36300

CDescripcion_____:
En la progresiva 36+300 se observa la construcción de subbase granular utilizando una motoniveladora, una cisterna y una vibrocompactadora y compactador de rodillos.

3

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
28-05-2019

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 28-05-2019

Actividades:
Visita de seguimiento en campo: Nivelación y replanteo

CDescripcion_____:
En la progresiva KM. 36+410 , La supervisión realiza la verificación de la nivelación y replanteo en la via para la construcción de subbase granular

4

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
28-05-2019



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 28-05-2019

Actividades:
Visita de seguimiento en campo: Liberación de encofrado

CDescripcion_____:

En al progresiva Km. 40+350, La supervisión realiza la verificación de dimensiones y refuerzos en el encofrado para su liberación y proceda el vaciado.

5

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
28-05-2019

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 28-05-2019

Actividades:
Visita de seguimiento en campo: Continuación de colocación de refuerzos metálicos.

CDescripcion_____:

En la progresiva Km. 40+200 se contunua con la confección y colocación de refuerzos metálicos para la construcción de muros de concreto armado.

6

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
28-05-2019



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:

28-05-2019

Actividades:

Visita de seguimiento en campo: Compactación de relleno a nivel de sub-rsante (corona)

CDescripcion_____:

En la progresiva 38+740 se esta compactando el relleno a nivel de la sub-rasante, utilizando una vibrocompactadora y un camión cisterna.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

28-05-2019

7



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:

28-05-2019

Actividades:

Visita de seguimiento en campo: Preparación de mezcla de concreto y toma de probetas

CDescripcion_____:

8

En la progresiva Km. 39+000 se ubica la planta de preparación de concreto, se observa la preparación de mezcla de concreto en un Mixer y la toma de probetas .

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

28-05-2019



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 28-05-2019

Actividades:

Visita de seguimiento en campo: Toma de densidades en campo con densímetro nuclear

CDescripcion_____:

9

En la progresiva Km. 41+650 se toma las densidades de campo en diferentes secciones de la via, para verificar el porcentaje de compactación y la humedad óptima del material.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
28-05-2019

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 28-05-2019

Actividades:

Visita de seguimiento en campo: Liberación de encofrado

CDescripcion_____:

10

En la progresiva Km. 41+710, la supervisión verifica las dimensiones del encofrado y reforzamientos para autorizar su liberación

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
28-05-2019



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

11

Personal Encargado: BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografía: 28-05-2019

Actividades:
 Visita de seguimiento en campo: Excavación y rellenos para muros

CDescripcion_____:
 En la progresiva Km. 41+860 se esta excavando para la construcción de muros, ademas en la paste del fondo se esta compactando con vibroapisonador el relleno de las bases.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
 28-05-2019

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

12

Personal Encargado: BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografía: 28-05-2019

Actividades:
 Visita de seguimiento en campo : Revisión de puntos importantes en el encofrado

CDescripcion_____:
 En la progresiva Km. 43+625 a 43+645 se revisa los puntos importantes del encofrado en muros.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
 28-05-2019



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

13

Personal Encargado: BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografía: 28-05-2019

Actividades:

Visita de seguimiento en campo: Supervisión verificando los puntos importantes de los muros.

CDescripcion_____:

En la progresiva Km. 43+625 la supervisión verifica los puntos importantes de los muros encofrados para su liberación.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
28-05-2019

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

14

Personal Encargado: BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografía: 28-05-2019

Actividades:

Visita de seguimiento en campo: Excavación en roca

CDescripcion_____:

En la progresiva Km. 44+880 se realiza la excavación en roca, para la construcción de muros de contención

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
28-05-2019



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

15

Personal Encargado:
BORIS WALTER AYLLÓN
CARCELÉN

Nivel:
No Aplica

Fecha De Fotografia:
28-05-2019

Actividades:
Visita de seguimiento en campo: Excavación para estructuras

CDescripcion_____:
En la progresiva Km. 44+966 se realiza la excavación para la construcción de muros de concreto armado.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
28-05-2019

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

16

Personal Encargado:
BORIS WALTER AYLLÓN
CARCELÉN

Nivel:
No Aplica

Fecha De Fotografia:
28-05-2019

Actividades:
Visita de seguimiento en campo: Prueba con viga benkelman

CDescripcion_____:
En la progresiva 37+200 se mide la deflexión del suelo utilizando la viga benkelman

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
28-05-2019