

**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: 88	Fecha Informe: 09-05-2019	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 a las actividades del contrato original y adicionales aprobados como: Construcción de muros, mejoramientos de suelos, construcción de sub-base y bases, rellenos, excavaciones, construcción de alcantarillas TMC, perfilamientos, imprimación asfáltica y finalmente reunión en sede de Johesa entre especialistas y técnicos del Consorcio Supervisor Vial San Martín con Consorcio Integración Vial.

Conclusiones:

La empresa Consorcio Integración Vial tiene mas puntos de trabajo en ejecución, Las labores de mantenimiento vial han disminuido, sin embargo ayer y hoy fueron dias lluviosos en diferentes zonas. En reunión de trabajo se concluyó resolver problemas administrativos pendientes,, se acordó reuniones semanales entre supervisión, Empresas y Especialista de seguimiento en campo para la resolución de aclaratorias o problemas.

Recomendaciones:

Se recomienda la coordinación de los planes de trabajo semanales entre la Supervisión y Empresas, y participación al especialista de seguimiento en campo de las labores a ejecutar (reuniones, ensayos de laboratorio, ensayos en campo, verificación de metrados, etc.) para poder programar las labores del día.

PANEL FOTOGRAFICO



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado:

**BORIS WALTER AYLLÓN
CARCELÉN**

Nivel:

No Aplica

Fecha De Fotografia:

09-05-2019

Actividades:

Visita de seguimiento en campo: Relleno en alcantarillas

CDescripcion_____:

En la progresiva KM. 61+127 se esta realizando el relleno en los lados del cabezal de alcantarilla en su margen derecho y se esta realizando la compactación utilizando tres equipo livianos de compactación.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

09-05-2019

1



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado:

BORIS WALTER AYLLÓN
CARCELÉN

Nivel:

No Aplica

Fecha De Fotografia:

09-05-2019

Actividades:

Visita de seguimiento en campo: Compactación de relleno con equipo liviano

CDescripcion_____:

En la progresiva Km. 54+530 se esta realizando la compactación de rellenos de alcantarillas utilizando un equipo liviano.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

09-05-2019

2



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado:

**BORIS WALTER AYLLÓN
CARCELÉN**

Nivel:

No Aplica

Fecha De Fotografia:

09-05-2019

Actividades:

Visita de seguimiento en campo; Confección de alcantarilla

CDescripcion_____:

En la progresiva Km. 54+774 se esta confeccionando una alcantarilla TMC de 48 " para su colocación.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

09-05-2019

3



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 09-05-2019

Actividades:
Visita de seguimiento en campo: limpieza y colocación de alcantarilla

CDescripcion_____:
En la progresiva Km. 54+774 se esta limpiando por dentro la mitad de alcantarilla TMC de 48" colocada para luego unir con la otra mitad

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
09-05-2019

4



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 09-05-2019

Actividades:
Visita de seguimiento en campo: Relleno para zapata de alcantarilla

CDescripcion_____:
En la progresiva Km. 55+084 se esta relleno con material Over para la construcción de la zapata del cabezal de alcantarilla.

5

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
09-05-2019



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 09-05-2019

Actividades:
Visita de seguimiento en campo: Encofrado de alcantarilla TMC de 48"

CDescripcion_____:
En la progresiva Km. 55+147 se esta realizando el encofrado de la base del cabezal de alcantarilla, en el margen derecho de la via.

6

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
09-05-2019



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado:

BORIS WALTER AYLLÓN
CARCELÉN

Nivel:

No Aplica

Fecha De Fotografia:

09-05-2019

Actividades:

Visita de seguimiento en campo: Cabezal de concreto de alcantarilla terminado

CDescripcion_____:

En la progresiva Km. 55+540 se ha construido cabezal de concreto para alcantarilla TMC de 48"

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

09-05-2019

7



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 09-05-2019

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

CDescripcion_____:
En la progresiva Km. 55+712 se ha construido un cabezal de concreto de alcantarilla TMC de 72" en sus dos margenes

8



Fecha Toma De Datos:
09-05-2019



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado:

**BORIS WALTER AYLLÓN
CARCELÉN**

Nivel:

No Aplica

Fecha De Fotografia:

09-05-2019

Actividades:

Visita de seguimiento en campo: Encofrado de cabezal de alcantarilla TMC de 60"

CDescripcion_____:

En la progresiva 55+770 se esta realizando el encofrado del cabezal para alcantarilla TMC de 60"

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

09-05-2019



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado:

BORIS WALTER AYLLÓN
CARCELÉN

Nivel:

No Aplica

Fecha De Fotografia:

09-05-2019

Actividades:

Visita de seguimiento en campo: Cabezal de concreto construido

CDescripcion_____:

En la progresiva KM. 55+190 se ha construido cabezal de concreto para alcantarilla TMC de 48" en sus dos margenes

10

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

09-05-2019



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado:

BORIS WALTER AYLLÓN
CARCELÉN

Nivel:

No Aplica

Fecha De Fotografia:

09-05-2019

Actividades:

Visita de seguimiento en campo: cabezales construidos

CDescripcion_____:

En la progresiva KM. 56+100 se ha construido cabezales de concreto para alcantarillas TMC de 48" en sus dos margenes.

11

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

09-05-2019



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado:

BORIS WALTER AYLLÓN
CARCELÉN

Nivel:

No Aplica

Fecha De Fotografia:

09-05-2019

Actividades:

Visita de seguimiento en campo: Excavación y relleno para construcción de muros

CDescripcion_____:

En la progresiva Km. 66+825 se ha realizado la excavación donde se construirá muros y se esta relleno con material granular.

12

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

09-05-2019



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado:

BORIS WALTER AYLLÓN
CARCELÉN

Nivel:

No Aplica

Fecha De Fotografia:

09-05-2019

Actividades:

Visita de seguimiento en campo: Muros concluidos

CDescripcion_____:

En la progresiva Km. 67+810 se ha terminado la construcción de muros ciclopeos

Foto1:



Foto2:



Foto3:



13

Fecha Toma De Datos:

09-05-2019



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado:

**BORIS WALTER AYLLÓN
CARCELÉN**

Nivel:

No Aplica

Fecha De Fotografia:

09-05-2019

Actividades:

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

CDescripcion_____:

En la progresiva Km. 67+060 se esta realizando el refuerzo metálico de los muros

Foto1:



Foto2:



Foto3:



14

Fecha Toma De Datos:

09-05-2019



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 09-05-2019

Actividades:
Visita de seguimiento en campo: Encofrado y refuerzo metálico en muros.

CDescripcion_____:
En la progresiva Km. 67+100 se esta ejecutando el encofrado y el refuerzo metálico para la construcción de muros de concreto armado.

15

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
09-05-2019



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 09-05-2019

Actividades:
Visita al campamento de la empresa Johesa: Reunión de Trabajo entre especialistas de la supervisión y empresas.

CDescripcion_____:
En el campamento de Johesa, ubicada cerca de la progresiva Km. 37+000 se realizó reunión de trabajo entre Consorcio Supervisor Vial San Martín y Consorcio Integración Vial para coordinar las diferentes actividades, procedimientos de trabajo, planificación y controles a seguir.

16

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
09-05-2019



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:

09-05-2019

Actividades:

Visita de seguimiento en campo: Construcción de Encofrado y refuerzo metálico en muro

CDescripcion_____:

En la progresiva Km. 67+100 se esta encofrando y realizando el refuerzo metálico para la construcción de muros de concreto armado.

17

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

09-05-2019



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:

09-05-2019

Actividades:

Visita de seguimiento en campo: Encofrado en muros

CDescripcion_____:

En la progresiva Km. 67+290 se esta encofrando con madera para la construcción de muros

18

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

09-05-2019



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado:

BORIS WALTER AYLLÓN
CARCELÉN

Nivel:

No Aplica

Fecha De Fotografia:

09-05-2019

Actividades:

Visita de seguimiento en campo: Muros construidos

CDescripcion_____:

En la progresiva Km. 67+350 se han construido muros de concreto ciclopeo en los margenes y un muro de concreto armado central.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



19

Fecha Toma De Datos:

09-05-2019



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 09-05-2019

Actividades:
Visita de seguimiento en campo: Muros construidos

CDescripcion_____:
En la progresiva Km 67+600 se ubican muros de concreto ciclopeo y concreto armado ya terminados.

20

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
09-05-2019



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 09-05-2019

Actividades:
Visita de seguimiento en campo: Relleno en lados de muros

CDescripcion_____:
En la progresiva Km. 67+526 se esta relleno con material granular las zonas donde se construyeron muros

21

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
09-05-2019



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:

09-05-2019

Actividades:

Visita de seguimiento en campo: Imprimación asfáltica

CDescripcion_____:

Entre la progresiva Km 73+760 a la 73+ 840 se esta realizando la imprimación asfáltica en el margen izquierdo de la via.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



22

Fecha Toma De Datos:

09-05-2019



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:

09-05-2019

Actividades:

Visita de seguimiento en campo: Construcción de sub- bases y bases

CDescripcion_____:

En la progresiva Km. 74+840 se ha realizado la construcción de sub-bases y bases de material granular

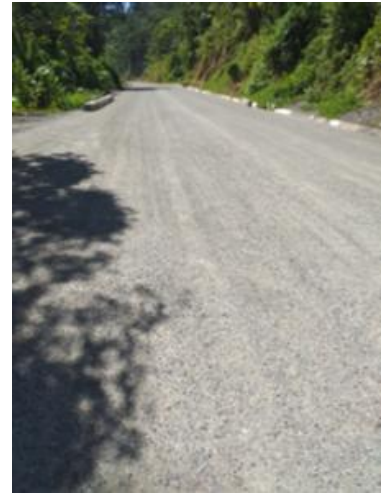
Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

09-05-2019

23



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado:

**BORIS WALTER AYLLÓN
CARCELÉN**

Nivel:

No Aplica

Fecha De Fotografia:

09-05-2019

Actividades:

Visita de seguimiento en campo: Vaciado de zapata de muro de concreto armado

CDescripcion_____:

En la progresiva Km. 40+200 se esta realizando el vaciado de la zapata de un muro de concreto armado con un dispensador de concreto.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

09-05-2019

24