



BITACORA ELECTRÓNICA DE OBRA

REGISTRO DE LA BITACORA Y FOTO DEL CUADERNO DE OBRA

Confirma Bitacora: Si	Nro Informe: 141	Fecha Informe: 11-07-2019	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 aprobados como: Construcción de muros de contención, mejoramientos de suelos, conformación de terraplén, construcción de sub-base, construcción de base, construcción de cunetas trapezoidales, construcción de cunetas rectangulares de concreto armado, construcción de mandiles de concreto emboquillados de piedra.

Conclusiones:

La empresa contratista Consorcio Integración Vial continua ejecutando las partidas del contrato principal y los adicionales 1,2,4 y 5 , desde el martes paralizaron la construcción de pavimentos de asfalto por problemas con el material en la planta de asfalto, pero continua con las labores de imprimación asfáltica y continua con la construcción de bases, conformación de terraplén, mejoramientos de suelos y labores de obras de drenaje y construcción de muros de contención.

Recomendaciones:

Se recomienda a la empresa Contratista la entrega de los planes o programa de trabajo de la semana.

Se recomienda a la empresa Contratista el inmediato inicio de actividades de DEMARCACIÓN Y SEÑALIZACIÓN de la vía en los tramos asfaltados, se ha incrementado notablemente las velocidades de tránsito en la zona.

Se recomienda a la Supervisión la inclusión de todo sus recursos y personal técnico y especialista estar presente en los frentes de trabajo de la obra para el control de la calidad y cantidad de metros ejecutados en la obra.

PANEL FOTOGRAFICO



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 11-07-2019

Actividades:
Visita de seguimiento en campo: Construcción de mandil emboquillado

CDescripcion_____:
En la progresiva KM. 14+987 se realiza la construcción de mandil de concreto de $F'c=175 \text{ kg/cm}^2$ a los 28 días

1

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
11-07-2019

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 11-07-2019

Actividades:
Visita de seguimiento en campo : Barredora

CDescripcion_____:
En la progresiva Km. 36+250 a la 36+600 se ha iniciado el barrido de la superficie de base , utilizando una barredora

2

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
11-07-2019



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 11-07-2019

Actividades:

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

CDescripcion_____:

3

En la progresivas Km. 62+511 a 62+447 (en regresiva) se realiza la excavación para la construcción de cunetas rectangulares de concreto armado.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
11-07-2019

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 11-07-2019

Actividades:

Visita de seguimiento en campo: Trabajos de imprimación asfáltica

CDescripcion_____:

4

En las progresivas KM. 69+850 a 70+150 se realiza la imprimación asfáltica , en el margen izquierdo de la vía.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
11-07-2019



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 11-07-2019

Actividades:
 Visita de seguimiento en campo: Mandil emboquillado

CDescripcion_____:
 En la progresiva Km. 11+390 se realiza la construcción de mandil de concreto emboquillado con piedra.

5

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
 11-07-2019

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 11-07-2019

Actividades:
 Visita de seguimiento en campo; Imprimación asfáltica

CDescripcion_____:
 Desde la progresiva 36+250 a la 36+600 se realiza la imprimación asfáltica, utilizando un camión imprimador, se realizo la prueba de taza.

6

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
 11-07-2019



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 11-07-2019

Actividades:
 Visita de seguimiento en campo: Construcción de base granular

CDescripcion_____:
 En la progresiva KM. 39+350 se realiza la construcción de la base granular.

7

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
 11-07-2019

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 11-07-2019

Actividades:
 Visita de seguimiento en campo: Construcción de corona

CDescripcion_____:
 En las progresivas del Km. 39+740 a 39+940 se liberó el mejoramiento de suelo para iniciar la conformación del terraplén a nivel de corona

8

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
 11-07-2019



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:

11-07-2019

Actividades:

Visita de seguimiento en campo: Levantamiento topográfico en zona de construcción de muro reforzado

CDescripcion_____:

9

En la progresiva Km. 48+390 El topógrafo realiza el replanteo previo del sitio donde se construirá un muro reforzado.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

11-07-2019



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

10

Personal Encargado: BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 11-07-2019

Actividades:
 Visita de seguimiento en campo: Trabajos de la consultora AZIZE (Zonas Inestables)

CDescripcion _____ :
 En la progresiva KM. 48+400 la Consultora AZIZE continua con su trabajo en las zonas inestables, realizando el reconocimiento y levantamiento topográfico de los 32 dos zonas.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
 11-07-2019

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

11

Personal Encargado: BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 11-07-2019

Actividades:
 Visita de seguimiento en campo: Ampliación de calzada

CDescripcion _____ :
 En las progresivas km. 49+900 a 50+000 se observa las labores de ampliación de la calzada, donde se esta removiendo el material excedente en los lados de la via.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
 11-07-2019



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

12

Personal Encargado: BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografía: 11-07-2019

Actividades:
 Visita de seguimiento en campo: Excavación

CDescripcion_____:
 En la progresiva Km. 50+000 se ha realizado una excavación en el margen izquierdo de la vía, para la construcción de muros

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
 11-07-2019

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

13

Personal Encargado: BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografía: 11-07-2019

Actividades:
 relleno, alc replanteo cabezsl

CDescripcion_____:
 En la progresiva Km. 59+790 se realiza el replanteo del cabezal de alcantarilla, donde ya se realizó la base de concreto y el relleno esta en ejecución.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
 11-07-2019



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 11-07-2019

Actividades:
Visita de seguimiento en campo: Ampliación de la calzada

CDescripcion_____:
En la progresiva Km. 60+320 a la 60+420 se realiza la ampliación de la calzada, removiendo las zonas del talud, zonas de derrumbes , dejando la zona limpia y despejada. Se utiliza una excavadora de oruga y volquetes para la carga y transporte del material excedente.

14

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
11-07-2019



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

15

Personal Encargado: BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografía: 11-07-2019

Actividades:
 Visita de seguimiento en campo: Construcción de mandil emboquillado

CDescripcion_____:
 En la progresiva Km. 62+511 se realiza la construcción de mandil de concreto emboquillado de piedra.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
 11-07-2019

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

16

Personal Encargado: BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografía: 11-07-2019

Actividades:
 62511mandilencofrafo

CDescripcion_____:
 En la progresiva Km. 62+511 se realiza el encofrado y la excavación de uñas para la construcción de mandiles de concreto emboquillados con piedra.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
 11-07-2019



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografía: 11-07-2019

Actividades:
Visita de seguimiento en campo Verificación de dimensiones de los mandiles

CDescripcion_____:
En la progresiva Km. 62+574 , La supervisión realizan labores de medición y verificación con sus equipos de medición (estación total) .

17

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
11-07-2019



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:

11-07-2019

Actividades:

Visita de verificación de recursos: Equipo de pavimentación estacionados.

CDescripcion_____:

En la progresiva 70+700 se ha estacionado el equipo de pavimentación donde se tiene una pavimentadora, una compactadora de rodillos, dos compactadoras de ruedas neumáticas y un equipo compresor de aire. Se utilizarán una vez se reactive la planta de asfalto.

18

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

11-07-2019



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

19

Personal Encargado: BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 11-07-2019

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

CDescripcion_____:
 En la progresiva KM. 62+400 se realiza el vaciado de concreto para la construcción de cunetas rectangulares de concreto armado.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
 11-07-2019

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

20

Personal Encargado: BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 11-07-2019

Actividades:
 Visita de seguimiento en campo: sopleteado de aire

CDescripcion_____:
 En la progresiva Km 36+240 hasta 200 metros de a sopleteado con aire la superficie para dar inicio a la imprimación asfáltica.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
 11-07-2019



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 Fotografía:

11-07-2019

Actividades:

Visita de seguimiento en campo: Prueba de taza para la imprimación

CDescripcion_____:

En la progresiva KM. 36+240, La supervisión Junto con los especialistas de la Empresa Johesa, realizan la prueba de taza, para determinar la velocidad, altura y cantidad de material asfáltico a suministrar con el camión imprimador

21

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

11-07-2019