

**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: B O 006	Fecha Informe: 24-04-2019	Nombre De La Obra: Carretera Oyon - Ambo, Tramo I: Oyon - Desvío Cerro de Pasco	Personal Encargado: VILCHEZ ESPINOZA JOHNATHAN ARTURO
--------------------------	----------------------------	------------------------------	--	---

Foto Bitacora:	Foto Bitacora 2:	Foto Bitacora 3:	Foto Bitacora 4:	Foto Bitacora 5:	Foto Bitacora 6:
----------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------

Asunto:

Charla diaria de seguridad, Movimiento de tierras, corte y traslado de material a DMEs, Voladura y Perforación de Roca, Mantenimiento de vías.
Paralización de tránsito en final del Tramo I.

Conclusiones:

Se viene realizando las charlas de seguridad diaria al personal de obra.
Se realizan trabajos de perforación de roca con martillo neumático.
Se realizan trabajos de voladura con explosivos , se cierra temporalmente el tránsito.
Se traslada el material excedente de perforación y voladura hacia los DMEs.
En el Km 181+000 el tránsito fue cerrado por parte de la contratista del tramo I con presencia policial. Se llevo a cabo una reunión entre los representantes de las contratistas del tramo I y tramo II, llegando a pre acuerdos favorables para la ejecución de actividades de ambos. En primera instancia contratista del tramo II se comprometió a retirar paneles y volquetes estacionados en Tramo I, asimismo a darle mantenimiento a la vía afectada por el alto tránsito. Contratista de tramo I acepto reabrir el pase si se cumplen estas primeras condiciones. Con respecto a los trabajos para los días siguientes se pacto reuniones con los especialistas en seguridad y producción de cada contrata a llevarse a cabo en los días siguientes, para determinar las zonas críticas y plan de acción por parte de ambos puesto que, la próxima semana contratista de tramo I iniciara trabajos que dificultara aún mas el tránsito en esta zona.

Recomendaciones:

Seguimiento a los primeros acuerdos alcanzados en la reunión por parte de ambos contratistas.
Seguimiento a la reuniones programadas entre especialistas de ambos contratistas.
Mayor control del área de seguridad de parte de ambos tramos a partir de la progresiva 169 +800 hasta la 181+000

PANEL FOTOGRAFICO



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: VILCHEZ ESPINOZA JOHNATHAN ARTURO
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 24-04-2019

Actividades:
Corte de terreno y traslado de material a DME

CDescripcion_____:

1

En la progresiva 137+500 se realizan los trabajos de corte de terreno y traslado del mismo al DME correspondiente.
Contratista esta iniciando trabajos 6:00 am.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
24-04-2019

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: VILCHEZ ESPINOZA JOHNATHAN ARTURO
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 24-04-2019

Actividades:
Charla de diaria de seguridad

CDescripcion_____:

2

En el Km 153 300, antes de iniciar las actividades, se realizo la charla diaria de seguridad al personal.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
24-04-2019



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: VILCHEZ ESPINOZA JOHNATHAN ARTURO
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 24-04-2019

Actividades:
Mantenimiento de vía.

CDescripcion_____:
Se realiza el mantenimiento de vía con moto niveladora y rodillo compactador en la progresiva 160+820.
Transito momentáneamente parado.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
24-04-2019

3



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado:
VILCHEZ ESPINOZA
JOHNATHAN ARTURO

Nivel:
No Aplica

Fecha De Fotografia:
24-04-2019

Actividades:
Perforación de roca

CDescripcion_____:

4 En la progresiva 165+180 se realizan los trabajos de perforación de roca con martillos neumáticos y acopio correspondiente con maquinaria.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
24-04-2019

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado:
VILCHEZ ESPINOZA
JOHNATHAN ARTURO

Nivel:
Moderado

Fecha De Fotografia:
24-04-2019

Actividades:
Interferencia contratista tramo II en tramo I

CDescripcion_____:

5 En la progresiva 180+840 la contratista del tramo II hace uso de zonas tales como el DME14 para estacionamiento de volquetes como para acopio de material, asimismo se aprecia maquinaria trabajando en dichos espacios. El uso de espacios para estacionamiento de volquetes es a lo largo del recorrido para su DME en tramo I.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
24-04-2019



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: VILCHEZ ESPINOZA JOHNATHAN ARTURO
Nivel: Moderado
Fecha De Fotografia: 24-04-2019

Actividades:
 Cierre de tránsito en fin de tramo I

CDescripcion_____:

Se constato en horas de la mañana que en el Km 181+000 el tránsito fue cerrado por parte de la contratista del tramo I con presencia policial, debido a los inconvenientes causados por el alto transito pesado que viene desarrollado en esa zona por parte del contratista del tramo II.
 Se tiene programada una reunión entre contratistas para llegar a una solución.

6

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
 24-04-2019

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: VILCHEZ ESPINOZA JOHNATHAN ARTURO
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 24-04-2019

Actividades:
 Corte de terreno y traslado de material

CDescripcion_____:

En el Km 177+100 se realizan los trabajos de corte de terreno para ampliación de vía y traslado de material a DME correspondiente.

7

Foto1:



Foto2:



Foto3:

Fecha Toma De Datos:
 24-04-2019



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: VILCHEZ ESPINOZA JOHNATHAN ARTURO
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 24-04-2019

Actividades:
Voladura de Roca

CDescripcion_____:

8 En el Km 176+190 se preparan los trabajos de voladura de roca con explosivos. Se programa el cierre del tránsito vehicular a partir de las 2:00 pm.

Foto1:



Foto2:



Foto3:

Fecha Toma De Datos:
24-04-2019

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: VILCHEZ ESPINOZA JOHNATHAN ARTURO
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 24-04-2019

Actividades:
Perforación de Roca

CDescripcion_____:

9 En el Km 175+200 continuan los trabajos de perforación de roca con martillos neumáticos.

Foto1:



Foto2:



Foto3:

Fecha Toma De Datos:
24-04-2019



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

10

Personal Encargado:
VILCHEZ ESPINOZA
JOHNATHAN ARTURO

Nivel:
No Aplica

Fecha De Fotografia:
24-04-2019

Actividades:
Conformación DME 09

CDescripcion_____:

En la progresiva 168+440 se viene realizando el traslado de material y nivelación del mismo como parte de los trabajos de conformación del DME 09.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
24-04-2019

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

11

Personal Encargado:
VILCHEZ ESPINOZA
JOHNATHAN ARTURO

Nivel:
No Aplica

Fecha De Fotografia:
24-04-2019

Actividades:
Limpieza de encauzamiento de agua

CDescripcion_____:

En la progresiva 160+120 se verifico que contratista hizo la limpieza de encauzamiento de agua que se encontraba obstruido y fomentaba desestabilización de terreno.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
24-04-2019



Fotos: