



BITACORA ELECTRÓNICA DE OBRA

REGISTRO DE LA BITACORA Y FOTO DEL CUADERNO DE OBRA

Confirma Bitacora: Si	Nro Informe: B O 042	Fecha Informe: 13-06-2019	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:

Reporte de monitoreo 13-0619

Conclusiones:

Continúan los trabajos de movimiento de tierras en distintas progresivas, para conformación y mejoramientos de plataformas, ensanchamiento de vías.
En distintos puntos del tramo se realizan trabajos de nivelación de terreno a cota de subrazante.
Continúan trabajos de instalación de alcantarillas en distintas progresivas, se verifica el adecuado proceso constructivo de las mismas.
En distintos puntos se registran trabajos de eliminación de material excedentes a DMEs correspondientes y liberación de vías.
Se iniciaron los trabajos de instalación de planta de concreto de 60 m3 y 100 m3 en la progresiva 153+100 lado izquierdo. Los trabajos están a cargo de UNICOM, y culminación se proyecta en 3 semanas aproximadamente. Por ahora se realizan los trabajos de excavaciones, armado de acero y vaciado de cimentaciones.
Continúan los trabajos de perforación de roca para voladura, usando martillos neumáticos y perforadora neumática rock drill en distintas progresivas.
Se reactivaron los trabajos de traslado de material, nivelación y compactación del mismo como parte de los trabajos de conformación del DME 4
Continúan trabajos de instalación de alcantarillas en distintas progresivas, se verifica el adecuado proceso constructivo de las mismas.

Recomendaciones:

PANEL FOTOGRAFICO



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: VILCHEZ ESPINOZA JOHNATHAN ARTURO
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 13-06-2019

Actividades:
Nivelación de terreno a cota de subrazante

CDescripcion_____:

1 En la progresiva 136+650 a la 136+800 se realizan trabajos de corte y nivelación de terreno a cota de subrazante

Foto1:



Foto2:



Foto3:

Fecha Toma De Datos:
13-06-2019

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: VILCHEZ ESPINOZA JOHNATHAN ARTURO
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 13-06-2019

Actividades:
Movimiento de tierra

CDescripcion_____:

2 En la progresiva 139+580 a la 139+660 se realizan trabajos de movimiento de tierras, corte de terreno, eliminación de material excedente,

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
13-06-2019



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: VILCHEZ ESPINOZA JOHNATHAN ARTURO
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 13-06-2019

Actividades:
Corte de terreno para banquetas

3 **CDescripcion** _____:
En la progresiva 136+950 a la 137+030 se realizan los trabajos de corte de terreno y eliminación para banquetas

Foto1:

Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
13-06-2019

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: VILCHEZ ESPINOZA JOHNATHAN ARTURO
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 13-06-2019

Actividades:
Programación de voladura

4 **CDescripcion** _____:
En la progresiva 166+950 se programan trabajos de voladura de roca fija

Foto1:



Foto2:



Foto3:

Fecha Toma De Datos:
13-06-2019



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: VILCHEZ ESPINOZA JOHNATHAN ARTURO
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 13-06-2019

Actividades:
Corte de terreno para ampliación de vía

CDescripcion_____:
5 En la progresiva 144+510 a la 144+570 se realizan trabajos de corte de terreno y eliminación de material para ampliación de vía

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
13-06-2019

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: VILCHEZ ESPINOZA JOHNATHAN ARTURO
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 13-06-2019

Actividades:
Traslado de material excedente a DM3

CDescripcion_____:
6 En el Km 152+900 continúan los trabajos de traslado de material hacia DME 3 para conformación del mismo.

Foto1:



Foto2:



Foto3:

Fecha Toma De Datos:
13-06-2019



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: VILCHEZ ESPINOZA JOHNATHAN ARTURO
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 13-06-2019

Actividades:
 Instalación de planta de concreto

CDescripcion_____:

7

Continúan los trabajos de instalación de planta de concreto de 60 m3 y 100 m3 en la progresiva 153+100 lado izquierdo. Los trabajos están a cargo de UNICOM, y culminación se proyecta en 3 semanas aproximadamente.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
 13-06-2019

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: VILCHEZ ESPINOZA JOHNATHAN ARTURO
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 13-06-2019

Actividades:
 Trabajos de excavaciones, armado de acero y vaciado de cimentaciones para planta de concreto

CDescripcion_____:

8

En la progresiva 153+100 lado izquierdo se realizan los trabajos de excavaciones, armado de acero y vaciado de cimentaciones como parte de los trabajos de instalación de planta de concreto a cargo de UNICOM.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
 13-06-2019



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado:
VILCHEZ ESPINOZA
JOHNATHAN ARTURO

Nivel:
No Aplica

Fecha De Fotografia:
13-06-2019

Actividades:
Conformación DME 4

CDescripcion_____:

9 En el Km 154+170 se reactivaron los trabajos de traslado de material, nivelación y compactación del mismo como parte de los trabajos de conformación del DME 4

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
13-06-2019

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado:
VILCHEZ ESPINOZA
JOHNATHAN ARTURO

Nivel:
No Aplica

Fecha De Fotografia:
13-06-2019

Actividades:
Perfilado de roca

CDescripcion_____:

10 En la progresiva 154+210 a la 154+300 se realiza el perfilado de roca y eliminación de materiales excedentes para completar el ancho de calzada requerido.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
13-06-2019



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: VILCHEZ ESPINOZA JOHNATHAN ARTURO
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 13-06-2019

Actividades:
 Instalación de alcantarilla TMC 36" en vía el ramal

11

CDescripcion_____:

En la progresiva 139+095.60 lado derecho de la vía el ramal, se completan los trabajos de instalación de alcantarilla TMC 36", relleno y compactación de la misma. Se realizan las pruebas de densidad de campo bajo supervisión.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
 13-06-2019



Fotos: