



## BITACORA ELECTRÓNICA DE OBRA

### REGISTRO DE LA BITACORA Y FOTO DEL CUADERNO DE OBRA

Confir ma Bitaco ra: Si	Nro Infor me: 6 4 - 2019	Fecha Informe: 12-04-2019	Nombre De La Obra: HUANUCO - HUALLANCA (T1)	Personal Encargado: W I L S O N   N E S T O R ARQUIÑIGO TRUJILLO
-------------------------------------	--------------------------------------	------------------------------	---	--

Foto Bitacora:



Foto Bitacora 2:



Foto Bitacora 3:



Foto Bitacora 4:

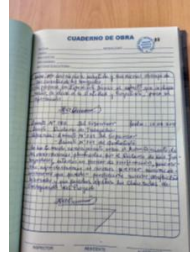


Foto Bitacora 5:

Foto Bitacora 6:

#### Asunto:

Actividades del día 12-04-2019

#### Conclusiones:

- Continúan actividades de topografía y georeferenciación por el contratista y verificaciones por la supervisión
- En km. 37+720 continúan los trabajos de acondicionamiento de campamento, con tarrajeo de muros, contrapisos, instalación de estructuras de soporte e inicio de instalación de cobertura liviana para ambientes del campamento
- Continúa los trabajos de movimiento de tierra en km. 46+300 y 47+000 con tres excavadoras hidráulicas, carguío a volquetes (12 unidades) para transporte de excedentes al DME-C del km. 52+730
- En DME-C del km. 52+730 se descarga el material excedente proveniente de los cortes en km. 46+300 y 47+000 y se conforma con tractor CAT D6T.
- se ha iniciado el retiro y acumulación de capa top soil en DME-B km. 52+730 con excavadora hidráulica y en DME 51-C km. 51+000 con tractor sobre orugas
- En cuanto a mantenimiento vial se realiza conformación de bordes con cargador frontal y motoniveladora en km. 49+500 aprox. Esto para obtener un mayor ancho de plataforma para mejorar la seguridad del transito de volquetes

#### Recomendaciones:

Continuar con los trabajos de movimiento de tierras que forma parte de la ruta crítica del programa actualizado de obra

### PANEL FOTOGRAFICO



### Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

**Personal Encargado:** WILSON NESTOR ARQUIÑIGO TRUJILLO  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 12-04-2019

**Actividades:**  
acondicionamiento de campamento y patio de máquinas en km. 37+720

**CDescripcion\_\_\_\_\_:**  
continúa tarrajeo de muros en ambientes de campamento y se inicia la instalación de cobertura liviana y acabados en pisos de estos ambientes

1

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
12-04-2019

### Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

**Personal Encargado:** WILSON NESTOR ARQUIÑIGO TRUJILLO  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 12-04-2019

**Actividades:**  
topografía y Georeferenciacion

**CDescripcion\_\_\_\_\_:**  
contratista realiza levantamiento topográfico en km. 44+500

2

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**

**Fecha Toma De Datos:**  
12-04-2019



**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

**Personal Encargado:** WILSON NESTOR ARQUÍÑIGO TRUJILLO  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografía:** 12-04-2019

**Actividades:**  
 disposición y conformación de DME-C en km. 52+730

**CDescripcion\_\_\_\_\_:**  
 descarga de volquetes y conformación con tractor sobre orugas.

3

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
 12-04-2019

**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

**Personal Encargado:** WILSON NESTOR ARQUÍÑIGO TRUJILLO  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografía:** 12-04-2019

**Actividades:**  
 disposición y conformación DME-C en km. 52+730

**CDescripcion\_\_\_\_\_:**  
 descarga de excedentes proveniente de los cortes en km. 46+300 y 47+000; y conformación con tractor CAT D6T

4

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
 12-04-2019



**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

**Personal Encargado:** WILSON NESTOR ARQUIÑIGO TRUJILLO  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografía:** 12-04-2019

**Actividades:**  
 disposición y conformación DME-B en km. 52+730

**CDescripcion\_\_\_\_\_:**  
 Se inicia retiro y acumulación de capa top soil con excavadora hidráulica CAT

5

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
 12-04-2019

**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

**Personal Encargado:** WILSON NESTOR ARQUIÑIGO TRUJILLO  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografía:** 12-04-2019

**Actividades:**  
 disposición y conformación de DME 51C E en km. 51+000

**CDescripcion\_\_\_\_\_:**  
 retiro de capa top soil con tractor sobre orugas komatsu

6

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
 12-04-2019



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

**Personal Encargado:**  
WILSON NESTOR ARQUÍÑIGO TRUJILLO

**Nivel:**  
No Aplica

**Fecha De Fotografia:**  
12-04-2019

**Actividades:**  
mantenimiento vial

**CDescripcion\_\_\_\_\_:**  
limpieza bordes con motoniveladora y cargador frontal en km. 49+500

7

**Foto1:** **Foto2:** **Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
12-04-2019

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

**Personal Encargado:**  
WILSON NESTOR ARQUÍÑIGO TRUJILLO

**Nivel:**  
No Aplica

**Fecha De Fotografia:**  
12-04-2019

**Actividades:**  
movimiento de tierras

**CDescripcion\_\_\_\_\_:**  
excavación de material suelto en km. 46+300 y 47+000 con excavadora hidráulica

8

**Foto1:** **Foto2:** **Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
12-04-2019



**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

**Personal Encargado:** WILSON NESTOR ARQUIÑIGO TRUJILLO  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografía:** 12-04-2019

**Actividades:**  
 movimiento de tierras

**CDescripcion\_\_\_\_\_:**  
 excavación de material suelto en km. 46+300 con excavadora hidráulica

9

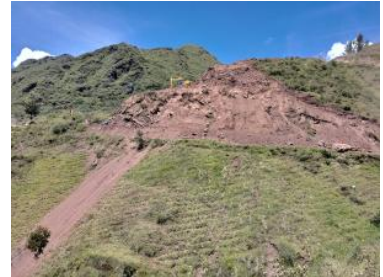
**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
 12-04-2019

**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

**Personal Encargado:** WILSON NESTOR ARQUIÑIGO TRUJILLO  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografía:** 12-04-2019

**Actividades:**  
 topografía y Georeferenciacion

**CDescripcion\_\_\_\_\_:**  
 verificación de levantamiento topográfico por el supervisor LB-HOB en km. 35+600

10

**Foto1:**



**Foto2:**

**Foto3:**

**Fecha Toma De Datos:**  
 12-04-2019