

**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: Número Aplicación	Número Informe: Informe N° 46	Fecha Informe: 19-07-2019	Nombre De La Obra: Carretera Oyon- Ambo, Tramo II: Dv. Cerro de Pasco- Dv. Chacayan	Personal Encargado: OMAR LENIN CUESTAS HUALLPA
---	----------------------------------	------------------------------	--	--

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

**Asunto:**

Corte y Eliminación de Material Excedente - Perforación - Construcción de Alcantarilla - Explanación

**Conclusiones:**

Se continua con los trabajos de corte y eliminación del material excedente.  
Se continua con los trabajos de perforación.  
Se continua con los trabajos de construcción de alcantarillas.  
Se continua con los trabajos de acondicionamiento y explanación del material excedente de los DMEs N° 10 y 12

**Recomendaciones:**

Se recomienda a la supervisión exija al contratista la ejecución de los trabajos menores.  
Se encomienda al contratista cumplir con le programado en el CAO del presente mes.

### PANEL FOTOGRAFICO



**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

**Personal Encargado:** OMAR LENIN CUESTAS HUALLPA  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 19-07-2019

**Actividades:**  
Corte y Eliminación de Material Excedente

**CDescripcion\_\_\_\_\_:**  
(Km 199+100) Vistas fotográficas en la que se aprecia los trabajos realizados en corte y eliminación del material excedente, el trabajo es realizado con una excavadora.

1

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
21-07-2019

**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

**Personal Encargado:** OMAR LENIN CUESTAS HUALLPA  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 19-07-2019

**Actividades:**  
Corte y Eliminación

**CDescripcion\_\_\_\_\_:**  
(Km 197+500) Vistas fotográficas en la que se aprecia los trabajos realizados en corte y eliminación del material de corte, el trabajo es realizado con una excavadora.

2

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
21-07-2019



**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

**Personal Encargado:** OMAR LENIN CUESTAS HUALLPA  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 19-07-2019

**Actividades:**  
 Conformación de Banquetas

**CDescripcion\_\_\_\_\_:**

(Km 196+880) Vistas fotográficas en la que se aprecia los trabajos de información de banquetas, el trabajo es realizado con una excavadora, un tractor oruga y un cargador frontal.

3

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**

**Fecha Toma De Datos:**  
 21-07-2019

**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

**Personal Encargado:** OMAR LENIN CUESTAS HUALLPA  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 19-07-2019

**Actividades:**  
 Perforación

**CDescripcion\_\_\_\_\_:**

(Km 190+290) Vistas fotográficas en la que se aprecia que el personal realiza los trabajos de perforación, para esta trabajo se usa los martillos neumáticos

4

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**

**Fecha Toma De Datos:**  
 21-07-2019



**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

**Personal Encargado:** OMAR LENIN CUESTAS HUALLPA  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 19-07-2019

**Actividades:**  
 Eliminación de Material de Corte

**CDescripcion\_\_\_\_\_:**  
 (Km 188+910) Vistas fotográficas en la que se aprecia los trabajos en eliminación de material de corte (rocas).

5

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
 21-07-2019

**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

**Personal Encargado:** OMAR LENIN CUESTAS HUALLPA  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 19-07-2019

**Actividades:**  
 Chancadora

**CDescripcion\_\_\_\_\_:**  
 (Km 188+00) Vistas fotográficas en la que se aprecia los trabajos realizados en conformación de la plataforma para la instalación de la Planta Chancadora.

6

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
 21-07-2019



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

**Personal Encargado:** OMAR LENIN CUESTAS HUALLPA  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 19-07-2019

**Actividades:**  
Eliminación del Material de Deslizamiento

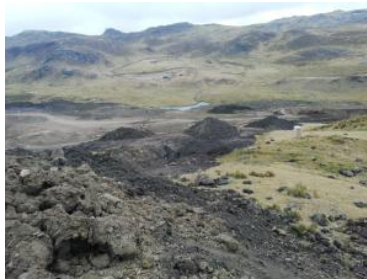
**CDescripcion\_\_\_\_\_:**

(Km 183+450) Vistas fotográficas en la que se aprecia los trabajos de recuperación del material excedente colapsado en el DME N° 15.

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**

**Fecha Toma De Datos:**  
21-07-2019

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

**Personal Encargado:** OMAR LENIN CUESTAS HUALLPA  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 19-07-2019

**Actividades:**  
Perforación

**CDescripcion\_\_\_\_\_:**

(Km 183+080) Vistas fotográficas en la que se aprecia los trabajos realizados en perforación, para este trabajo se usa la máquina Trackdrill Gersoll Rand

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**

**Fecha Toma De Datos:**  
21-07-2019



### Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

**Personal Encargado:**

OMAR LENIN CUESTAS  
HUALLPA

**Nivel:**

No Aplica

**Fecha De Fotografia:**

19-07-2019

**Actividades:**

Construcción de Alcantarilla

**CDescripcion\_\_\_\_\_:**

(Km 182+782) Vistas fotográficas en la que se aprecia los trabajos en la construcción de Alcantarilla, para este trabajo se tiene una retroexcavadora y personal de apoyo.

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**

9

**Fecha Toma De Datos:**

21-07-2019



**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

10

**Personal Encargado:** OMAR LENIN CUESTAS HUALLPA  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 19-07-2019

**Actividades:**  
 Explanación

**CDescripcion\_\_\_\_\_:**

(Km 175+540) Vistas fotográficas en la que se aprecia los trabajos de explanación del material excedente proveniente de corte, para esta trabajo es realizado con una compactadora rodillo y un tractor oruga.

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
 21-07-2019

**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

11

**Personal Encargado:** OMAR LENIN CUESTAS HUALLPA  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 19-07-2019

**Actividades:**  
 Explanación

**CDescripcion\_\_\_\_\_:**

(Km 169+580) Vistas fotográficas en la que se aprecia los trabajos de acondicionamiento del material excedente, para este trabajo se tiene un tractor oruga.

**Foto1:**



**Foto2:**

**Foto3:**

**Fecha Toma De Datos:**  
 21-07-2019