



## BITACORA ELECTRÓNICA DE OBRA

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

<b>Confirma Bitacora:</b> Si	<b>Nro Informe:</b> 89 - 2019	<b>Fecha Informe:</b> 11-06-2019	<b>Nombre De La Obra:</b> Carretera Pallasca- Mollepata- Mollebamba- Santiago de Chuco- Emp. Ruta 10, Tramo Mollepata- Pallasca	<b>Personal Encargado:</b> Sachun Quispe Jaime Emilio Napoleon	
<b>Foto Bitacora:</b>	<b>Foto Bitacora 2:</b>	<b>Foto Bitacora 3:</b>	<b>Foto Bitacora 4:</b>	<b>Foto Bitacora 5:</b>	<b>Foto Bitacora 6:</b>

**Asunto:**

PROBLEMAS PRESENTES EN OBRA(DME6 Y TUBERIA DE ALCANTARILLADO, MOVIMIENTO DE TIERRAS, HABILITACION EN AREA POLVORIN

**Conclusiones:**

Mediante el presente, me dirijo a Ud. para Informarle, sobre las ocurrencias de los trabajos ocurridos el día de hoy en la obra de la referencia:

**PROBLEMAS CON DME6**

- El día de hoy se hizo una visita al DME6, ubicado en la progresiva 29+170, el cual se vio colapsado en una gran parte de su dimensión total por no contar con un diseño estructural de soporte. Este DME, actualmente está casi lleno en su capacidad, por lo cual la contratista ha solicitado la autorización de un nuevo DME, ubicado en la progresiva 23+400, para lo cual entrego planos de topografía y geología a la supervisión para su autorización.

**PROBLEMA POR TUBERIA DE ALCANTARILLADO SANITARIO**

- Entre el DME2 Y DME3, cruza una red de alcantarillado sanitario de concreto la cual desemboca en las lagunas de oxidación de pallasca y al realizarse el relleno esta tubería quedaría sin acceso para algún mantenimiento o podría colapsar por la carga aportada del DME.

- Por lo cual en una reunión entre las autoridades y representantes de contratista y supervisión coordinaron que podría utilizarse esa área en su totalidad con la condición que la contratista presente una propuesta de replanteo de trazo de la red de alcantarillado ante la municipalidad y la cual deberá ser aprobada por la Supervisión.

**MOVIMIENTO DE TIERRAS**

- Primer frente de trabajo (progresiva 0+000 a la 15+000), el día de hoy trabajaron en las progresivas 4+500 y 13+000, haciendo corte en material suelto y material semi rocoso. Se hace mitigación de medio ambiente, regando agua en cisternas, y la eliminación de material excedente en el DME2. Por la noche se viene haciendo trabajos nocturnos en la progresiva 13+000

- Segundo frente (progresiva 15+000 a la 29+470), viene realizando corte entre las progresivas 23+900 y 23+880 y 23+000, la eliminación se viene haciendo en el DME6, se realiza de la misma manera la mitigación de medio ambiente y en los trabajos nocturnos se viene realizando corte en los mismos frentes.

- Cabe mencionar que tienen volquetes que no están siendo utilizados, por falta de frente

**TRAZO Y REPLANTEO**

- La contrata esta a la espera de la aprobación del trazo, replanteo y nivelación entre las progresivas 9+000 y 13+000, el cual fue presentado a supervisión.

**HABILITACION DE AREA POLVORIN**

- Continua la instalación de cerco perimétrico, pozo a tierra, antena pararrayo y caseta de guardianía en el área Polvorín.



**Recomendaciones:**

- Se recomienda a la supervisión la pronta respuesta de los documentos para autorización de nuevo DME, en progresiva 23+400
- Se recomienda a la contrata el uso de aditivo en el agua para mitigación de polvo en obra, pues el constante polvo que se genera en obra es demasiado.
- Se recomienda a la supervisión la presencia de todo su personal profesional y técnico en obra y el cumplimiento total de sus recursos ofertados.
- Se recomienda a la contrata la implementación de seguridad reflectiva en todo el tramo que recorrerán sus volquetes desde el corte hasta el depósito de material excedente.
- Se recomienda a la contrata la colocación de vigías en lugares estratégicos del tramo y frente de trabajo para evitar accidentes.

**PANEL FOTOGRAFICO**

**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

<b>Personal Encargado:</b> Sachun Quispe Jaime Emilio Napoleon	<b>Nivel:</b> No Aplica	<b>Fecha De Fotografia:</b> 11-06-2019
--	----------------------------	---

**Actividades:**  
HABILITACION DE AREA POLVORIN

**CDescripcion\_\_\_\_\_:**  
Antena pararrayo, caseta y cerco perimetrico

1

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
12-06-2019



**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

**Personal Encargado:** Sachun Quispe Jaime  
Emilio Napoleon

**Nivel:** No Aplica

**Fecha De Fotografia:** 11-06-2019

**Actividades:**  
EXCAVACION DE TALUD- MATERIAL SUELTO

**CDescripcion\_\_\_\_\_:**  
Progresivas 4+500+4+900

2

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
12-06-2019

**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

**Personal Encargado:** Sachun Quispe Jaime  
Emilio Napoleon

**Nivel:** No Aplica

**Fecha De Fotografia:** 11-06-2019

**Actividades:**  
TRABAJOS NOCTURNOS

**CDescripcion\_\_\_\_\_:**  
Progresiva 23+900, 23+440

3

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
12-06-2019



### Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

**Personal Encargado:**

Sachun Quispe Jaime  
Emilio Napoleon

**Nivel:**

No Aplica

**Fecha De Fotografia:**

11-06-2019

**Actividades:**

ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE

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

DME6, Progresiva 29+170

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**

**Fecha Toma De Datos:**

12-06-2019

4