



## BITACORA ELECTRÓNICA DE OBRA

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

<b>Confirma Bitacora:</b> Si	<b>Nro Informe:</b> 99 - 2020	<b>Fecha Informe:</b> 30-09-2020	<b>Nombre De La Obra:</b> CARRETERA CALEMAR - ABRA EL NARANJILLO	<b>Personal Encargado:</b> Sachun Quispe Jaime Emilio Napoleon
---------------------------------	----------------------------------	-------------------------------------	---	---

Foto Bitacora:

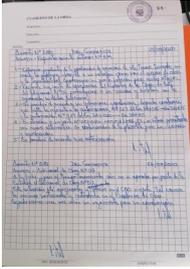
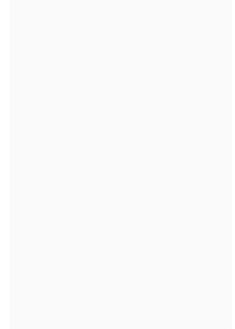


Foto Bitacora 2:

Foto Bitacora 3:

Foto Bitacora 4:

Foto Bitacora 5:



**Asunto:**

INFORME DIARIO(FRENTE CALEMAR)

Foto Bitacora 6:





**Conclusiones:**

**CUADERNO DE OBRA:**

- El ultimo asiento que tiene al día la obra es el Asiento 581 DEL CONTRATISTA (26/09/2020)

**ASIENTO N°581: DEL SUPERVISOR**

**ASUNTO: ADICIONAL DE OBRA N°07**

A la fecha, pese al tiempo transcurrido aun no se aprueba por parte de la entidad el adicional de Obra N°07.

Esta situación esta originando y ocasionando atraso en el CAO vigente, tal como lo venimos sosteniendo y reiterando en el cuaderno de obra.

Agradecemos una vez mas su seguimiento para su aprobación.

Este el ultimo asiento del cuaderno de obra.

**1)AMPLIACIONES DE PLAZO**

- A la fecha no existe ampliación de plazo, pero la proyección a futuro es que, si exista, pues la oferta del contratista fue trabajar con 12 frentes de manera simultánea en el proyecto, pero a la fecha solo tienen 05 frentes

**2)ADICIONALES DE OBRA**

- Hasta la fecha se tienen aprobados 06 adicionales de obra
- El adicional N°07, que contempla de la progresiva 47+000 a la 58+000, se encuentra en provias, y se espera la resolución que apruebe dicho adicional.

**3)MAYORES METRADOS**

- En las progresivas del 12+000 al 17+000, se contemplan 06 alcantarillas más como mayores metrados.

**4)DEDUCTIVOS**

- Existen deductivos Vinculantes, que derivan de los adicionales números 02, 03, 04, 05 y 06, pues en todos ellos se hizo cambio de trazo.

**5)PLAN DE MANEJO SOCIO AMBIENTAL**

- Se respetan los botaderos del expediente tecnico y adicionales de obra.
- Se viene realizando el control de polvo en el proyecto, regando la zona de la calzada con cisterna de agua

**6)MANTENIMIENTO VIAL**

- Se realiza mantenimiento a accesos y desbroce de vegetación en áreas a DME

**7)ARQUEOLOGIA**

Un equipo de Arqueólogos por parte de provias se encuentran en el tramo, haciendo la verificación total de todos los puntos que involucran investigación y opinión para descartar posibles patrimonios culturales. Los arqueólogos en mención son Alfredo Bautista Gomez, Jose Gabriel Amurin Garibai y su conductor Máx giancarlod Hianvajilca

La arqueóloga por parte de Provias, Jaqueline Tejada, viene haciendo la coordinación con el ministerio de cultura de la libertad para verificación de zonas arqueológicas en el tramo comprendida entre el kilometro 47+000 y 58+000, en el cual hay la presencia posible de un camino del inca.

**8)PACRI**

Pacri informa que se ha culminado el proceso de levantamiento de información de kilometro 0+000 al 30+000, se realizo la tasación de los predios y esta en la etapa de notificar pago para los predios comprendidos entre dichos kilómetros.

Esta semana los representantes de Pacri se encuentran por Bambamarca - Mollepata realizando la liberación de predios del tramo km 30+000 en adelante.

**9)RECURSOS OFERTADOS**

**DEL CONTRATISTA**

**a)PERSONAL**

- Viene cumpliendo con su personal profesional propuesto en obra, a la fecha solo falta la especialista en suelo, la cual será cambiada del plantel por motivos de salud.



**b)MAQUINARIA Y EQUIPOS**

•Según los equipos mínimos ofertados viene faltando volquetes, tractores orugas y cargador sobre llantas.

**DEL SUPERVISOR**

**a)PERSONAL**

•No cumple. Pero vienen implementándose en personal auxiliar y técnico. Personal profesional propuesto esta en obra

**b)MAQUINARIA Y EQUIPO**

•Se verifico sus oficinas en calemar y están implementados en su mayoría.  
•Cuentan con laboratorio de suelos.

**OTRAS INCIDENCIAS**

•Se hizo verificación de plan de implemetacion Covid de la contratista en obra. Esta verifivcacion se hizo junto al especialista en Seguridad de la Supervision Motlima, la cual no se culmino, por ello mañana se volverá a salir a campo para culminar dicha intervención.

**Recomendaciones:**

. Se verifica que en el distrito de bambamarca y trigobamba han iniciado lluvias de intensidad media-alta, por lo cual se recomienda la implementacion de las medidas adecuadas en los frentes de trabajo para que la vía se mantenga operativa,

**Auditoria Fecha De Creación:**  
30-09-2020

**Auditoria Fecha De Edición:**  
30-09-2020

**PANEL FOTOGRAFICO**

**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

<b>Personal Encargado:</b>	<b>Nivel:</b>	<b>Fecha De Fotografia:</b>
Sachun Quispe Jaime Emilio Napoleon	No Aplica	30-09-2020

**Actividades:**  
600. OBRAS DE ARTE;  
612B.A ENCOFRADO Y DESENCOFRADO;  
PROGRESIVA 20+095.

**CDescripcion\_\_\_\_\_:**  
01 CAPATAZ;  
04 AYUDANTES;  
01 VIGIA;

1

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
30-09-2020



**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

**Personal Encargado:** Sachun Quispe Jaime Emilio Napoleon  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 30-09-2020

**Actividades:**  
200. MOVIMIENTO DE TIERRA;  
220B.B2 CONFORMACION DE MEJORAMIENTO A NIVEL DE SUBRASANTE;  
PROGRESIVA 35+560.

**CDescripcion\_\_\_\_\_:**  
03 CAMIONES VOLQUETES;  
01 RODILLO VIBRADOR;  
01 MOTONIVELADORA;  
01 CAPATAZ;  
02 AYUDANTES.  
01 VIGIA.

2

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
30-09-2020



PERÚ

Ministerio  
de Transportes  
y Comunicaciones

MINISTERIO DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES

## Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

**Personal Encargado:**

Sachun Quispe Jaime  
Emilio Napoleon

**Nivel:**

No Aplica

**Fecha De Fotografia:**

30-09-2020

**Actividades:**

200. MOVIMIENTO DE TIERRA;  
205B.C EXCAVACIÓN EN MATERIAL SUELTO;  
PROGRESIVA 35+710.

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

01 EXCAVADORA SOBRE ORUGAS;  
08 CAMIONES VOLQUETES;  
01 CAPATAZ;  
01 AYUDANTE;  
01 VIGIA.

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**

30-09-2020

3



### Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

**Personal Encargado:**

Sachun Quispe Jaime  
Emilio Napoleon

**Nivel:**

No Aplica

**Fecha De Fotografia:**

30-09-2020

**Actividades:**

600. OBRAS DE ARTE;  
612B.A ENCOFRADO Y DESENCOFRADO;  
PROGRESIVA 22+462;

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

01 CAPATAZ;  
01 OPERARIO;  
05 AYUDANTES;

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



4

**Fecha Toma De Datos:**

30-09-2020



### Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

**Personal Encargado:** Sachun Quispe Jaime Emilio Napoleon  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 30-09-2020

**Actividades:**  
200. MOVIMIENTO DE TIERRA;  
205B.B2 EXCAVACIÓN EN ROCA SUELTA;  
PROGRESIVA 5+880.

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

5 01 EXCAVADORA SOBRE ORUGAS;  
07 CAMIONES VOLQUETES;  
01 CAPATAZ;  
01 VIGIA.

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
30-09-2020



PERÚ

Ministerio  
de Transportes  
y Comunicaciones

MINISTERIO DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES

## Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

**Personal Encargado:**

Sachun Quispe Jaime  
Emilio Napoleon

**Nivel:**

No Aplica

**Fecha De Fotografia:**

30-09-2020

**Actividades:**

200. MOVIMIENTO DE TIERRA;  
205B.B1 EXCAVACIÓN EN ROCA FIJA;(VOLADURA)  
PROGRESIVA 2+900.

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

01 CAPATAZ;  
03 OPERARIOS;  
DINAMITA PARÁ VOLADURA.

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**

30-09-2020

6



**Fotos:**