

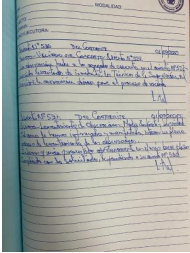


## BITACORA ELECTRÓNICA DE OBRA

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

<b>Confirma Bitacora:</b> Si	<b>Nro Informe:</b> 82 - 2020	<b>Fecha Informe:</b> 10-09-2020	<b>Nombre De La Obra:</b> CARRETERA CALEMAR - ABRA EL NARANJILLO	<b>Personal Encargado:</b> Sachun Quispe Jaime Emilio Napoleon
---------------------------------	----------------------------------	-------------------------------------	---	---

**Foto Bitacora:**

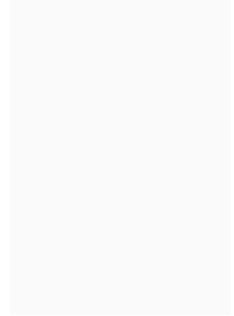


**Foto Bitacora 2:**

**Foto Bitacora 3:**

**Foto Bitacora 4:**

**Foto Bitacora 5:**



**Asunto:**

INFORME DIARO(FRENTE CALEMAR)

**Foto Bitacora 6:**





PERÚ

Ministerio  
de Transportes  
y Comunicaciones

MINISTERIO DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES

**Conclusiones:**

**CUADERNO DE OBRA:**

- El ultimo asiento que tiene al día la obra es el Asiento 533 DEL CONTRATISTA (01/09/2020)

**ASIENTO 533: DEL CONTRATISTA**

**ASUNTO: LEVANTAMIENTO DE OBSERVACIONES , MEDIO AMBIENTE Y SEGURIDAD**

Tal como le hemos informado y manifestado estamos en pleno proceso de levantamiento de las observaciones.

Informes que serán presentados oportunamente en el mas breve plazo, cumpliendo con lo solicitado, respondiendo a su asiento N 532

- No se ha llenado cuaderno de obra, pues el residente se encuentra en días libres.

**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 giancarlo 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**

• Por motivos de lluvia, se presento el día de hoy un deslizamiento en la progresiva 34+050, la cual imposibilitaron el acceso a Bambamarca por unas horas.

Sin otro particular, me despido de Ud. reiterando las muestras de mi consideración y estima personal.

**Recomendaciones:**

Se recomienda el llenado oportuno del cuaderno de obra.

**Auditoria Fecha De Creación:**  
10-09-2020

**Auditoria Fecha De Edición:**  
11-09-2020

**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	Moderado	10-09-2020

**Actividades:**

100. TRABAJOS PRELIMINARES  
 103B.A MANTENIMIENTO DE TRANSITO Y SEGURIDAD VIAL  
 DESLIZAMIENTO DE TALUD  
 PROGRESIVA 34+050

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

Derrumbe de aproximadamente 50 metros de longitud en la progresiva 34+050, la cual impide hacer el recorrido hasta bambamarca

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**

**Fecha Toma De Datos:**  
10-09-2020



**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

**Personal Encargado:** Sachun Quispe Jaime Emilio Napoleon  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 10-09-2020

**Actividades:**  
700. TRANSPORTE;  
700B.B TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR DESPUÉS DE 1 KM;  
PROGRESIVA 33+100.

**CDescripcion\_\_\_\_\_:**  
2 01 EXCAVADORA SOBRE ORUGAS;  
14 CAMIONES VOLQUETES;  
01 OPERARIO;  
01 VIGÍA;

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
10-09-2020



### Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

**Personal Encargado:** Sachun Quispe Jaime Emilio Napoleon  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 10-09-2020

**Actividades:**  
100. TRABAJOS PRELIMINARES;  
102B.A TOPOGRAFÍA Y GEOREFERENCIACION;  
PROGRESIVA 22+460.

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

3 01 ESTACIÓN TOTAL;  
01 MIRA;  
01 TOPOGRAFO;  
03 AYUDANTES.

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
10-09-2020



**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

**Personal Encargado:** Sachun Quispe Jaime Emilio Napoleon  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 10-09-2020

**Actividades:**  
600. OBRAS DE ARTE;  
605B.A RELLENO PARA ESTRUCTURAS;  
PROGRESIVA 20+080.

4

**CDescripcion** \_\_\_\_\_:  
02 VIBRO APISONADORES;  
02 OPERARIOS;  
01 AYUDANTE ;

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
10-09-2020



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:**

10-09-2020

**Actividades:**

200. MOVIMIENTO DE TIERRA;  
205B.B2 EXCAVACIÓN EN ROCA SUELTA;  
PROGRESIVA 6+110.

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

5

01 EXCAVADORA SOBRE ORUGAS;  
08 CAMIONES VOLQUETES;  
01 CAPATAZ;  
02 VIGIAS.

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**

10-09-2020



**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

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

**Nivel:** No Aplica

**Fecha De Fotografia:** 10-09-2020

**Actividades:**  
200. MOVIMIENTO DE TIERRA;  
205B.B1 EXCAVACION EN ROCA FIJA;  
PROGRESIVA 2+850.

6

**CDescripcion\_\_\_\_\_:**  
01 EXCAVADORA SOBRE ORUGAS;  
07 CAMIONES VOLQUETES;  
01 CAPATAZ;  
02 VIGIAS.

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
10-09-2020





**Fotos:**