



## BITACORA ELECTRÓNICA DE OBRA

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

<b>Confirma Bitacora:</b> Si	<b>Nro Informe:</b> 121-2021	<b>Fecha Informe:</b> 26-07-2021	<b>Nombre De La Obra:</b> CARRETERA CALEMAR - ABRA EL NARANJILLO	<b>Personal Encargado:</b> Sachun Quispe Jaime Emilio Napoleon
---------------------------------	---------------------------------	-------------------------------------	---	--

Foto Bitacora:



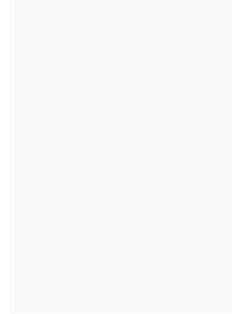
Foto Bitacora 2:



Foto Bitacora 3:

Foto Bitacora 4:

Foto Bitacora 5:



**Asunto:**

INFORME DIARIO(FRENTE CALEMAR)

Foto Bitacora 6:





PERÚ

Ministerio  
de Transportes  
y Comunicaciones

MINISTERIO DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES

**Conclusiones:**

**CUADERNO DE OBRA:**

El último asiento que tiene al día la obra es el Asiento 1077 DEL CONTRATISTA (19/07/2021)

**ASIENTO N°1077: DEL CONTRATISTA**

**ASUNTO: PARALIZACIÓN DE TRABAJOS POR PRESENCIA DE LLUVIAS**

Se comunica a la supervisión que los trabajos han quedado paralizados por consecuencia de lluvias, que no han permitido ejecutar las partidas de excavaciones, obras de arte en lo que respecta a vaciados de concreto rellenos estructurales y trabajos en subrasante, partidas que pertenecen a la ruta crítica, lluvias que iniciaron el sábado 17 al promediar las 16:00 horas y todo el domingo causal de ampliación de plazo, por la afectación que provoca.

Este es el último asiento de obra al que pude acceder. (el cuaderno se encuentra atrasado).

**1)AMPLIACIONES DE PLAZO**

- Existe ampliación de plazo actualmente hasta el 25 de noviembre 2021.

**2)ADICIONALES DE OBRA**

- Hasta la fecha se tienen aprobados 08 adicionales de obra

**3)MAYORES METRADOS**

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

**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 técnico 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**

Ministerio de cultura aprueba para que se trabaje entre los kilómetros 47+000 y 58+000, pues descartan la presencia de un camino inca.

**8)PACRI**

Pacri informa que se ha culminado el proceso de levantamiento de información de kilómetro 0+000 al 45+000, se realizó la tasación de los predios y está 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**

- Si cumple.

**b)MAQUINARIA Y EQUIPO**

- Cumple, cumple con su laboratorio, camionetas, combis y oficinas.
- Cuentan con laboratorio de suelos.



**OTRAS INCIDENCIAS**

•Derrumbes presentes entre las progresivas 51+000 y 52+000; a la altura del camino inca, el cual está próximo a verse afectado.

**Recomendaciones:**

Se recomienda atender los derrumbes presentes entre las progresivas 51+000 y 52+000.

**Auditoria Fecha De Creación:**

26-07-2021

**Auditoria Fecha De Edición:**

27-07-2021

**PANEL FOTOGRAFICO**

**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

**Personal Encargado:**

Sachun Quispe Jaime  
Emilio Napoleon

**Nivel:**

No Aplica

**Fecha De Fotografia:**

26-07-2021

**Actividades:**

200. MOVIMIENTO DE TIERRA;  
220B.B2 CONFORMACIÓN DE SUBRASANTE;  
PROGRESIVA 32+190.

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

1

01 TRACTOR ORUGA;  
01 MOTONIVELADORA;  
01 CAPATAZ;  
02 AYUDANTES;

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**

26-07-2021



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:**

26-07-2021

**Actividades:**

200. MOVIMIENTO DE TIERRA;  
205B.C EXCAVACIÓN MATERIAL SUELTO;  
PROGRESIVA 31+960.

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

2  
01 EXCAVADORA SOBRE ORUGAS;  
07 CAMIONES VOLQUETES;  
01 CAPATAZ;  
01 VIGIA.

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**

26-07-2021



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:**

26-07-2021

**Actividades:**

600. OBRAS DE ARTE;  
601B.A EXCAVACION NO CLASIFICADA P/ESTRUCTURAS;  
PROGRESIVA 37+120;

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

01 EXCAVADORA SOBRE ORUGAS;  
07 CAMIONES;  
01 CAPATAZ;  
10 AYUDANTES;  
02 OPERARIOS.

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**

26-07-2021

3



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:**

26-07-2021

**Actividades:**

200. MOVIMIENTO DE TIERRA;  
205B.B2 EXCAVACIÓN EN ROCA SUELTA;  
PROGRESIVA 40+990.

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

4  
01 EXCAVADORA SOBRE ORUGAS;  
07 CAMIONES VOLQUETES;  
01 CAPATAZ;  
01 VIGIA.

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**

26-07-2021



### Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

**Personal Encargado:** Sachun Quispe Jaime Emilio Napoleon  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 26-07-2021

**Actividades:**  
600. OBRAS DE ARTE Y DRENAJE;  
601B.A EXCAVACION NO CLASIFICADA P/ESTRUCTURAS;  
PROGRESIVA 51+155.

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

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

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
26-07-2021



### 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> 26-07-2021
--	----------------------------	---

**Actividades:**

600. OBRAS DE ARTE Y DRENAJE;  
622B.B TUB.METALICA CORRUG. CIRCULAR DE 0.90 M. DE DIAMETRO;  
PROGRESIVA 51+462.45.

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

TUBERÍA TMC 36';  
01 TOPOGRAFO;  
06 AYUDANTES;  
01 CAPATAZ;  
01 OPERARIO;  
HERRAMIENTAS MANUALES.

6

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**

26-07-2021



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:**

26-07-2021

**Actividades:**

600. OBRAS DE ARTE Y DRENAJE;  
660B.A GAVIONES TIPO CAJA;  
PROGRESIVA 51+750.

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

01 EXCAVADORA SOBRE ORUGAS;  
10 AYUDANTES;  
01 CAPATAZ;  
01 OPERARIO;  
HERRAMIENTAS MANUALES;

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**

26-07-2021

7



### Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

**Personal Encargado:** Sachun Quispe Jaime Emilio Napoleon  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 26-07-2021

**Actividades:**  
200. MOVIMIENTO DE TIERRA;  
205B.C EXCAVACIÓN EN MATERIAL SUELTO;  
PROGRESIVA 52+360.

**CDescripcion\_\_\_\_\_:**  
8 01 EXCAVADORA SOBRE ORUGAS;  
09 CAMIONES VOLQUETES;  
01 CAPATAZ;  
01 VIGIA.

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
26-07-2021



**Fotos:**