

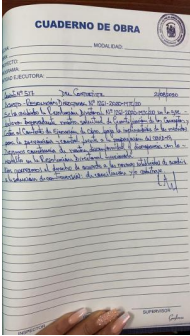


## BITACORA ELECTRÓNICA DE OBRA

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

<b>Confirma Bitacora:</b> Si	<b>Nro Informe:</b> 68_2020	<b>Fecha Informe:</b> 25-08-2020	<b>Nombre De La Obra:</b> CARRETERA CALEMAR - ABRA EL NARANJILLO	<b>Personal Encargado:</b> Sachun Quispe Jaime Emilio Napoleon
---------------------------------	--------------------------------	-------------------------------------	---	---

**Foto Bitacora:**

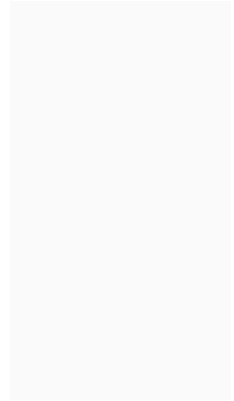


**Foto Bitacora 2:**

**Foto Bitacora 3:**

**Foto Bitacora 4:**

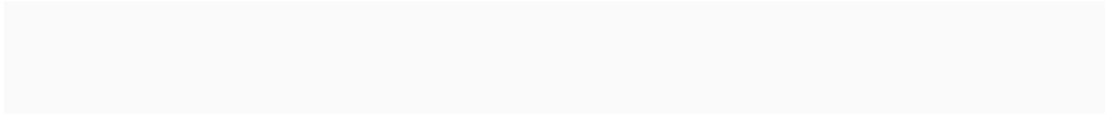
**Foto Bitacora 5:**



**Asunto:**

INFORME DIARIO(FRENTE CALEMAR)

**Foto Bitacora 6:**





**Conclusiones:**

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:

**CUADERNO DE OBRA:**

- El ultimo asiento que tiene al día la obra es el Asiento 517 DEL CONTRATISTA (21/08/2020)

**ASIENTO 517: DEL CONTRATISTA**

**ASUNTO: RESOLUCION DIRECTORIAL:**

Se ha recibido la resolución directorial N°1261-2020- MTC/20 en la que declaran improcedente nuestra solicitud de cuantificación de los conceptos y costos al contrato en ejecución de obra, bajo la implementación de las medidas para la prevención y control frente a la propagación del COVID -19.

Dejamos constancia de nuestra disconformidad y discrepancia con lo resuelto en la resolución Directorial mencionada.

Nos reservamos el derecho de acuerdo a las normas establecidas de acuerdo a la solución de controversias de conciliación y/o arbitraje.

- El día de hoy se fue a solicitar el cuaderno de obra y este no se encontraba al día.

**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 48+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 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**

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 se encuentra ahora en la etapa de recopilación de información, haciendo trabajos de gabinete para armar expedientes de los predios comprendidos entre las progresivas 0+000 a 30+000.

**9)RECURSOS OFERTADOS**

**DEL CONTRATISTA**

**a)PERSONAL**



PERÚ

Ministerio  
de Transportes  
y Comunicaciones

MINISTERIO DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES

•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.

b)MAQUINARIA Y EQUIPO

•Se verifico sus oficinas en calemar, pero aún se están implementando en maquinarias.

•Cuentan con laboratorio de suelos.

OTRAS INCIDENCIAS

•Continuan la ejecución de partidas Movimiento de tierra(Excavación en roca fija, Excavacion en roca suelta, y Excavacion en Material suelto), Obras de Arte( Vaciado de concreto, Relleno y compactado de estructuras, encofrado y desencofrado)

•Pobladores de localida de Bambamarca se quejan por trabajos en voladura de Roca fija. Se coordino con el contratista y supervisión la sensibilización de los pobladores.

**Recomendaciones:**

. Se recomienda la coordinacion con los pobladores de bambamarca, para evitar problemas en trabajos posteriores en las voladuras de roca fija.

**Auditoria Fecha De Creación:**

25-08-2020

**Auditoria Fecha De Edición:**

26-08-2020

**PANEL FOTOGRAFICO**



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:**

25-08-2020

**Actividades:**

600. OBRAS DE ARTE;  
610B.E CONCRETO CLASE E (F'C=175 KG/CM2);  
PROGRESIVA 22+040.

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

01 TROMPO MEZCLADOR;  
01 VIBRADOR DE CONCRETO;  
01 CAPATAZ;  
01 OPERARIO.  
05 AYUDANTES

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**

25-08-2020

1



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:**

25-08-2020

**Actividades:**

700. TRANSPORTE DE MATERIAL;  
700B.B TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR DESPUES DE 1 KM;  
PROGRESIVA 18+830, DME 3A.

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

2  
01 RETROEXCAVADORA,  
06 CAMIONES VOLQUETES,  
01 AYUDANTE,  
01 VIGIA.

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**

25-08-2020



**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

**Personal Encargado:** Sachun Quispe Jaime Emilio Napoleon  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 25-08-2020

**Actividades:**  
100. TRABAJOS PRELIMINARES;  
102B.A TOPOGRAFÍA Y GEOREFERENCIACION;  
PROGRESIVA 6+050.

3

**CDescripcion\_\_\_\_\_:**  
01 EQUIPO TOPOGRAFICO;  
01 TOPOGRAFO;  
1 AYUDANTE;  
01 CAPATAZ.

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
25-08-2020



### Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

**Personal Encargado:** Sachun Quispe Jaime Emilio Napoleon  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 25-08-2020

**Actividades:**  
200. MOVIMIENTO DE TIERRA;  
205B.B1 EXCAVACIÓN EN ROCA FIJA;  
PROGRESIVA 5+340.

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

01 COMPRESORA;  
01 TRACK DRILL;  
01 CAPATAZ;  
01 OPERARIO;  
02 AYUDNATES;  
01 VIGIA.

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
25-08-2020

4



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:**

25-08-2020

**Actividades:**

200. MOVIMIENTO DE TIERRA;  
205B.B1 EXCAVACIÓN EN ROCA FIJA;  
PROGRESIVA 5+210.

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

01 EXCAVADORA SOBRE ORUGA;  
07 CAMIONES VOLQUETES;  
01 CAPATAZ;  
02 VIGIAS;  
01 AYUDANTE.

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**

25-08-2020

5





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:**

25-08-2020

**Actividades:**

200. MOVIMIENTO DE TIERRA;  
205B.B2 EXCAVACIÓN EN ROCA SUELTA;  
PROGRESIVA 2+720.

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

6 01 EXCAVADORA SOBRE ORUGA;  
07 CAMIONES VOLQUETES;  
01 CAPATAZ;  
02 VIGIAS.

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**

25-08-2020



**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

**Personal Encargado:** Sachun Quispe Jaime Emilio Napoleon  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 25-08-2020

**Actividades:**  
200. MOVIMIENTO DE TIERRA;  
205B.B1 EXCAVACIÓN EN ROCA FIJA;  
PROGRESIVA 2+770.

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

7

01 COMPRESORA;  
01 TRACK DRILL;  
01 CAPATAZ;  
03 AYUDANTES;  
01 VIGIA.

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
25-08-2020



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:**

25-08-2020

**Actividades:**

700. TRANSPORTE DE MATERIAL  
700B.B TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR DESPUÉS DE 1 KM  
PROGRESIVA 2+345, DME 1B

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

01 OPERARIO;  
14 CAMIONES VOLQUETES;  
01 AYUDANTE;

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**

25-08-2020

8



**Fotos:**