



## BITACORA ELECTRÓNICA DE OBRA

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

<b>Confirma Bitacora:</b> Si	<b>Nro Informe:</b> 70 - 2020	<b>Fecha Informe:</b> 27-08-2020	<b>Nombre De La Obra:</b> CARRETERA CALEMAR - ABRA EL NARANJILLO	<b>Personal Encargado:</b> Sachun Quispe Jaime Emilio Napoleon
---------------------------------	----------------------------------	-------------------------------------	---	---

Foto Bitacora:

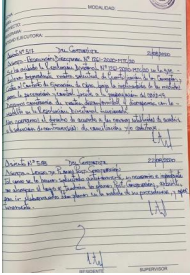


Foto Bitacora 2:

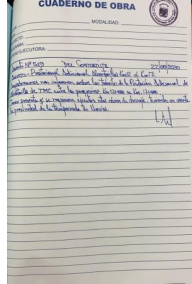
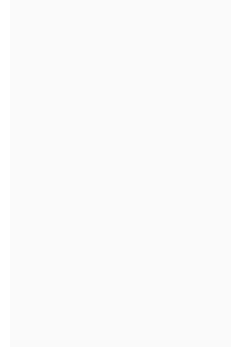


Foto Bitacora 3:

Foto Bitacora 4:

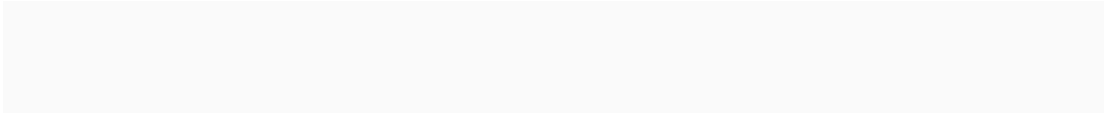
Foto Bitacora 5:



**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 519 DEL CONTRATISTA (22/08/2020)

**ASIENTO 519: DEL CONTRATISTA**

**ASUNTO: PRESTACIONAL ADICIONAL ALCANTARILLAS KM 12 AL KM 17:**

Agradecemos nos informen sobre los tramites de la prestación Adicional de alcantarillado de TMC entre las progresivas km 12+000 al Km 17+000.

Tener presente que se requiere ejecutar estas obras de drenaje, teniendo en cuenta la proximidad de las temporadas de lluvia.

•Este fue el último asiento de obra que se lleno hasta el día de hoy.

**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 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 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**

•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**

• Las labores de supervisión y contratista continúan sin ninguna incidencia o contratiempo sus labores.

**Recomendaciones:**

. Se recomienda a la supervisión continuar implementándose en sus recursos, pues aun le falta personal técnico y auxiliar

**Auditoria Fecha De Creación:**

27-08-2020

**Auditoria Fecha De Edición:**

28-08-2020

**PANEL FOTOGRAFICO**

**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

**Personal Encargado:**

Sachun Quispe Jaime  
Emilio Napoleon

**Nivel:**

No Aplica

**Fecha De Fotografia:**

27-08-2020

**Actividades:**

600. OBRAS DE ARTE;  
605B.A RELLENO PARA ESTRUCTURAS;  
PROGRESIVA 21+200.

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

01 CAPATAZ;  
02 OPERARIOS;  
01 AYUDANTE;  
01 RETROEXCAVADORA;  
02 VIBROAPISONADOR;

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**

27-08-2020

1



**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

**Personal Encargado:** Sachun Quispe Jaime Emilio Napoleon  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 27-08-2020

**Actividades:**  
600. OBRAS DE ARTE;  
612B.A ENCOFRADO Y DESENCOFRADO;  
PROGRESIVA 23+450.

**CDescripcion** \_\_\_\_\_:  
01 CAPATAZ;  
01 OPERARIO;  
02 AYUDANTES;

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
27-08-2020

2



### Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

**Personal Encargado:**

Sachun Quispe Jaime  
Emilio Napoleon

**Nivel:**

No Aplica

**Fecha De Fotografia:**

27-08-2020

**Actividades:**

600. OBRAS DE ARTE;  
615B.A ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2  
PROGRESIVA 20+080.

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

01 OPERARIO;  
01 CAPATAZ;  
01 AYUDANTE;

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**

27-08-2020

3



**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

**Personal Encargado:** Sachun Quispe Jaime Emilio Napoleon  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 27-08-2020

**Actividades:**  
200. MOVIMIENTO DE TIERRA;  
205B.C EXCAVACIÓN EN MATERIAL SUELTO;  
PROGRESIVA 6+200.

**CDescripcion\_\_\_\_\_:**  
01 EXCAVADORA SOBRE ORUGAS;  
08 CAMIONES VOLQUETES;  
01 CAPATAZ;  
01 AYUDANTE;  
01 VIGIA.

4

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
27-08-2020



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:**

27-08-2020

**Actividades:**

200. MOVIMIENTO DE TIERRA;  
205B.B1 EXCAVACIÓN EN ROCA FIJA;  
PROGRESIVA 2+ 800.

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

01 EXCAVADORA SOBRE ORUGAS;  
07 CAMIONES VOLQUETES;  
01 COMPRESORA;  
01 TRACK DRILL;  
01 CAPATAZ;  
02 OPERARIO;  
05 AYUDANTES;

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**

27-08-2020

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:**

27-08-2020

**Actividades:**

700 TRANSPORTE;  
700B.B TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAE DESPUÉS DE 1KM;  
PROGRESIVA 2+435, DME 1B.

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

01 OPERARIO;  
14 CAMIONES VOLQUTE;  
01 CARGADOR FRONTAL;

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**

27-08-2020

6





**Fotos:**