



BITACORA ELECTRÓNICA DE OBRA

REGISTRO DE LA BITACORA Y FOTO DEL CUADERNO DE OBRA

Confirma Bitacora:	Nro Informe:	Fecha Informe:	Nombre De La Obra:	Personal Encargado:
Si	119-2021	23-07-2021	CARRETERA CALEMAR - ABRA EL NARANJILLO	Sachun Quispe Jaime Emilio Napoleon

Foto Bitacora:

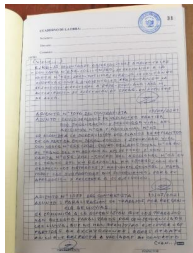


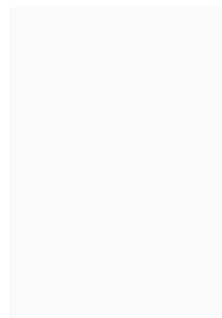
Foto Bitacora 2:



Foto Bitacora 3:

Foto Bitacora 4:

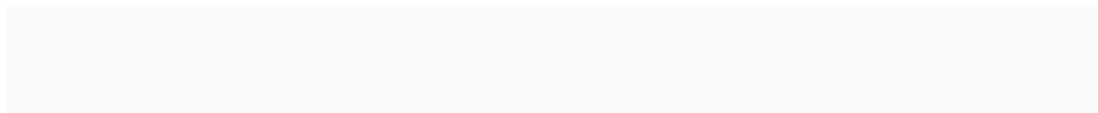
Foto Bitacora 5:



Asunto:

INFORME DIARIO(FRENTE CALEMAR)

Foto Bitacora 6:





Conclusiones:

CUADERNO DE OBRA:

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

ASIENTO N°1077: DEL CONTRATISTA

ASUNTO: PARALIZACION 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.

**PERÚ****Ministerio
de Transportes
y Comunicaciones****MINISTERIO DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES****OTRAS INCIDENCIAS**

- Los ingenieros especialistas de contraloría, verifican pruebas de calidad, como esclerometría, pruebas de rotura de probetas y abrasión.
- Verifican taludes de tramos liberados de la progresiva 0+000 a 17+000.
- Voladura de roca fija en la progresiva 3+600.

Recomendaciones:

Se recomienda la presencia del ingeniero especialista en obras de arte por parte de supervisión.

Auditoría Fecha De Creación:

23-07-2021

Auditoría Fecha De Edición:

24-07-2021

PANEL FOTOGRAFICO

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**Personal Encargado:**Sachun Quispe Jaime
Emilio Napoleon**Nivel:**

No Aplica

Fecha De Fotografia:

23-07-2021

Actividades:600. OBRAS DE ARTE Y DRENAJE;
610B.E CONCRETO CLASE E ($F'C=175$ KG/CM²);
PROGRESIVA 0+000;
PRUEBA ROTURA DE PROBETAS.**CDescripcion** _____:01 PRENSA DE CONCRETO;
01 OPERARIO;
06 PROBETAS DE CONCRETO;**Foto1:****Foto2:****Foto3:****Fecha Toma De Datos:**

23-07-2021

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado:

Sachun Quispe Jaime
Emilio Napoleon

Nivel:

No Aplica

Fecha De Fotografia:

23-07-2021

Actividades:

600. OBRAS DE ARTE Y DRENAJE;
610B.E CONCRETO CLASE E ($F'C=175$ KG/CM²);
PROGRESIVA 5+090.

CDescripcion_____:

PRUEBA DE ESCLEROMETRIA;

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

23-07-2021



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:

23-07-2021

Actividades:

200. MOVIMIENTO DE TIERRA;
205B.B1 EXCAVACIÓN EN ROCA FIJA;
PROGRESIVA 3+580.

CDescripcion_____:

02 COMPRESORAS;
02 TRACK DRILL;
01 ROTOMARTILLO;
03 OPERARIOS;
04 AYUDANTES.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

23-07-2021

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:

23-07-2021

Actividades:

200. MOVIMIENTO DE TIERRA;
205B.B1 EXCAVACIÓN EN ROCA FIJA;
PROGRESIVA 3+100.

CDescripcion_____:

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

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

24-07-2021

4



PERÚ

Ministerio
de Transportes
y Comunicaciones

MINISTERIO DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES

Fotos: