



Ministerio
de Transportes
y Comunicaciones

MINISTERIO DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES

BITACORA ELECTRÓNICA DE OBRA

REGISTRO DE LA BITACORA Y FOTO DEL CUADERNO DE OBRA

Confir
ma
Bitaco
ra:
Si

Nro
Inform
e:
115-
2021

Fecha Informe:
19-07-2021

Nombre De La Obra:
CARRETERA CALEMAR -
ABRA EL NARANJILLO

Personal Encargado:
Sachun Quispe Jaime Emilio
Napoleon

Foto Bitacora:



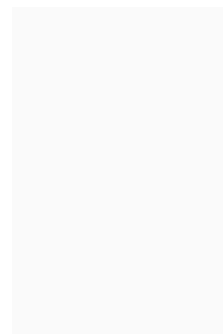
Foto Bitacora 2:



Foto Bitacora 3:

Foto Bitacora 4:

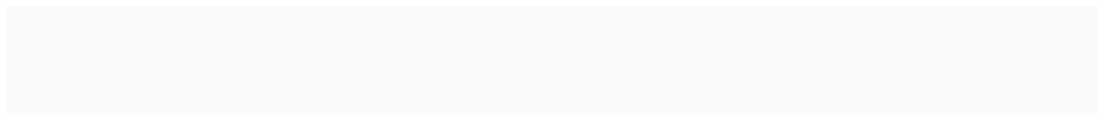
Foto Bitacora 5:



Asunto:

INFORME DIARIO(FRENTE CALEMAR)

Foto Bitacora 6:





Conclusiones:

CUADERNO DE OBRA:

El ultimo asiento que tiene al día la obra es el Asiento 1067 DEL CONTRATISTA (15/07/2021)

ASIENTO N°1067: DEL SUPERVISOR

ASUNTO: MEJORAR SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD PARA MITIGAR ACCIDENTES RECURRENTES.

Debido a la recurrencia de accidentes en lo que respecta a la volcadura: 05/03 volcadura de volquete en el km 0+020; del 30/04 volcadura de volquete km 0+00; del 29/05 volcadura de excavadora km 49+800; volcadura de volquete ultimo del 02/07 en el km 49+390, se le solicita mejorar el sistema de Gestión de seguridad ya que no esta funcionando pues no mitiga los accidentes recurrentes en el presente año, se debe realizar o mejorar la investigación real de los accidentes identificando la causa raíz, difusión de los incidentes y accidentes a todo el personal principalmente a los operadores y trabajadores directos como prevencionistas, capataces, también implementar convenientemente la delimitación y señalización en zonas o áreas de trabajo, ubicando zonas para carguío y descarguío en superficies estables, planas, que estos estén bien señalados, etc. Por lo indicado se solicita mayor presencia de los jefe Ssoma y Jefes de producción, prevencionistas para implementar todo lo necesario con el único fin de mitigar todo incidente y/o accidente.

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 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

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

• Problema social a la altura de la progresiva 51+100. Pobladores de la zona reclaman el pago por sus terrenos afectados. Problema persistía hasta medio día. Por horas de la tarde, se solucionó.

Recomendaciones:

Se recomienda a la supervision la asistencia del ingeniero especialista en obras de arte.

Auditoria Fecha De Creación:

19-07-2021

Auditoria Fecha De Edición:

20-07-2021

PANEL FOTOGRAFICO

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado:

Sachun Quispe Jaime
Emilio Napoleon

Nivel:

No Aplica

Fecha De Fotografia:

19-07-2021

Actividades:

200. MOVIMIENTO DE TIERRA;
220B.B2 CONFORMACIÓN DE SUBRASANTE;
PROGRESIVA 26+650.

CDescripcion_____:

01 MOTONIVELADORA;
01 CAPATAZ;
01 VIGIA;
01 AYUDANTE;
01 RODILLO COMPACTADOR VIBRATORIO.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

19-07-2021



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:

Moderado

Fecha De Fotografia:

19-07-2021

Actividades:

PROBLEMA SOCIAL IMPIDE PASE EN EL TRAMO;
PEDIDO DE PAGO POR AFECTACIONES DE TERRENOS;
PROGRESIVA 51+100.

2

CDescripcion_____:

Pobladores del sector reclaman sus pagos por afectaciones de sus terrenos.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

19-07-2021



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado:

Sachun Quispe Jaime
Emilio Napoleon

Nivel:

No Aplica

Fecha De Fotografia:

19-07-2021

Actividades:

600. OBRAS DE ARTE Y DRENAJE;
601B.A EXCAVACIÓN PARÁ ESTRUCTURAS;
PROGRESIVA 50+200.

CDescripcion_____:

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

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

19-07-2021

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:

19-07-2021

Actividades:200. MOVIMIENTO DE TIERRA;
205B.B2 EXCAVACIÓN EN ROCA SUELTA;
PROGRESIVA 37+020.**CDescripcion_____:**01 EXCAVADORA SOBRE ORUGAS;
07 CAMIONES VOLQUETES;
01 CAPATAZ;
01 VIGIA;
01 AYUDANTE.**Foto1:****Foto2:****Foto3:****Fecha Toma De Datos:**

19-07-2021

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:

19-07-2021

Actividades:200. MOVIMIENTO DE TIERRA;
205B.C EXCAVACIÓN EN MATERIAL SUELTO;
PROGRESIVA 25+380.**CDescripcion_____:**

5

01 EXCAVADORA SOBRE ORUGAS;
07 CAMIONES;
01 CAPATAZ;
01 VIGIA.**Foto1:****Foto2:****Foto3:****Fecha Toma De Datos:**

19-07-2021



PERÚ

Ministerio
de Transportes
y Comunicaciones

MINISTERIO DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES

Fotos: