



BITACORA ELECTRÓNICA DE OBRA

REGISTRO DE LA BITACORA Y FOTO DEL CUADERNO DE OBRA

Confirma Bitacora: Si	Nro Informe: 65 - 2020	Fecha Informe: 21-08-2020	Nombre De La Obra: CARRETERA CALEMAR - ABRA EL NARANJILLO	Personal Encargado: Sachun Quispe Jaime Emilio Napoleon
---------------------------------	----------------------------------	-------------------------------------	---	---

Foto Bitacora:

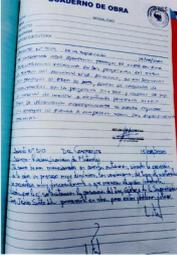
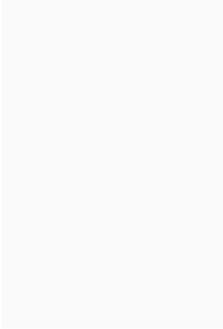


Foto Bitacora 2:

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 510 DEL CONTRATISTA (15/08/2020)

ASIENTO 510: DEL CONTRATISTA

ASUNTO: RECTIFICACION DE MATERIALES:

Tal como hemos mencionado en asientos anteriores, siendo la ejecución de la obra un proceso muy dinámico, las variaciones del tipo de materiales se presentan muy frecuentemente y que merecen atención inmediata

Razon por la que solicitamos la presencia del Ing Geologo de la Supervision Ing. Jesus Soto permanente en obra para evitar problemas futuros.

- Este es el ultimo asiento que se lleno. Se solicito el cuaderno de obra al contratista, pero comunicaron que el cuaderno de obra lo tenia la supervisión, por lo cual no tuve acceso al cuaderno de obra el dia 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 las instalaciones de Motlima en Lima, para ser presentadas ante Provias Nacional.

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

- 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

•Continúan los trabajos de Movimiento de tierra (Excavacion en material suelto, Roca Suelta y Material suelto), Obras de Arte (Encofrado y Desencoforafo de estructuras, Vaciado de Concreto, Relleno y compactado) y Transporte de Material(Transporte de Material excedente hasta después de 1km)

Recomendaciones:

Se recomienda a la supervision la presencia total de sus recursos en obra, si bien es cierto se vienen implementando, aun faltan personal tecnico y administrativo en obra.

Auditoria Fecha De Creación:

21-08-2020

Auditoria Fecha De Edición:

22-08-2020

PANEL FOTOGRAFICO

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado:

Sachun Quispe Jaime
Emilio Napoleon

Nivel:

No Aplica

Fecha De Fotografia:

21-08-2020

Actividades:

200. MOVIMIENTO DE TIERRA,
205B.B1 EXCAVACIÓN EN ROCA FIJA,
PROGRESIVA 5+260.

CDescripcion _____:

1

01 EXCAVADORA SOBRE ORUGAS;
08 CAMIONES VOLQUTES;
01 COMPRESORA;
01 CAPATAZ;
01 AYUDANTE.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

21-08-2020



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:

21-08-2020

Actividades:

200. MOVIMIENTO DE TIERRA;
205B.B1 EXCAVACIÓN EN ROCA FIJA;
PROGRESIVA 6+060.

CDescripcion_____:

01 COMPRESORA;
01 TRACK DRILL;
01 ROTOMARTILLO;
02 OPERARIOS;
01 CAPATAZ;
02 AYUDANTES.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

21-08-2020

2



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:

21-08-2020

Actividades:

MOVIMIENTO DE TIERRA
EXCAVACIÓN EN MATERIAL SUELTO
PROGRESIVA 33+410

CDescripcion_____:

3

01 EXCAVADORA SOBRE ORUGAS
08 CAMIONES VOLQUETES
01 CAPATAZ
01 AYUDANTE
02 VIGIAS

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

21-08-2020



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: Sachun Quispe Jaime Emilio Napoleon
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 21-08-2020

Actividades:
 600. OBRAS DE ARTE;
 612B.A ENCOFRADO Y DESENCOFRADO;
 PROGRESIVA 22+270.

4 **CDescripcion** _____:
 01 CAPATAZ;
 01 OPERARIO;
 06 AYUDANTES;

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
 21-08-2020

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: Sachun Quispe Jaime Emilio Napoleon
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 21-08-2020

Actividades:
 MOVIMIENTO DE TIERRA
 EXCAVACIÓN EN ROCA SUELTA
 PROGRESIVA 10+350

5 **CDescripcion** _____:
 01 EXCAVADORA SOBRE ORUGAS
 07 CAMIONES VOLQUETES
 01 CAPATAZ
 01 AYUDANTE

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
 21-08-2020



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:

21-08-2020

Actividades:

700. TRANSPORTE DE MATERIAL;
700B.B TRANSPORTE DE MATERIAL EXCEDENTE HASTA DESPUÉS DE 1 KM;
PROGRESIVA 2+435. DME 1B-

6

CDescripcion_____:

08 CAMIONES VOLQUETES;
01 AYUDANTE-

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

21-08-2020



Fotos: