



BITACORA ELECTRÓNICA DE OBRA

REGISTRO DE LA BITACORA Y FOTO DEL CUADERNO DE OBRA

Confir ma Bitaco ra: Si **Nro Inform e:** 7 4 - 2020 **Fecha Informe:** 01-09-2020 **Nombre De La Obra:** CARRETERA CALEMAR - ABRA EL NARANJILLO **Personal Encargado:** Sachun Quispe Jaime Emilio Napoleon

Foto Bitacora:

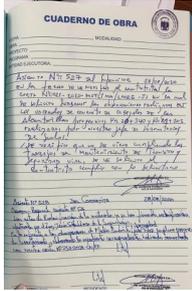


Foto Bitacora 2:

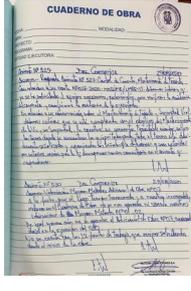


Foto Bitacora 3:

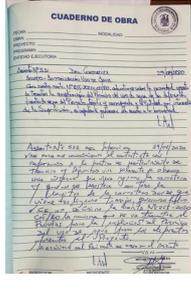


Foto Bitacora 4:

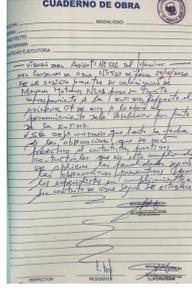
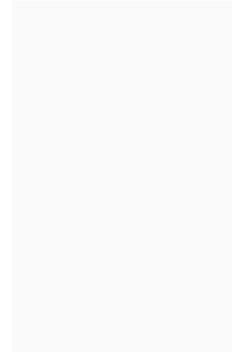
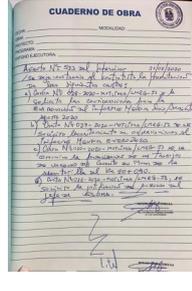


Foto Bitacora 5:



Asunto: INFORME DIARIO(FRENTE CALEMAR)

Foto Bitacora 6:





PERÚ

Ministerio
de Transportes
y Comunicaciones

MINISTERIO DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES

Conclusiones:

CUADERNO DE OBRA:

- El ultimo asiento que tiene al día la obra es el Asiento 533 DEL SUPERVISOR (31/08/2020)

ASIENTO 533: DEL SUPERVISOR

Se dejo constancia al contratista las presentaciones de las siguientes cartas:

- a) CARTA N° 028-2020-MOTLIMA/LMRG-JS, se le solicita las consideraciones para la elaboración del informe mensual socio ambiental Agosto 2020
- b) CARTA N° 029-2020-MOTLIMA/LMRG-JS, se le solicita levantamiento de observaciones al informe mensual Enero 2020.
- c) CARTA N° 020-2020-MOTLIMA/LMRG-JS, se le comunica la paralización de los trabajos de vaciado de concreto en muros de la alcantarilla del km 20+090
- d) CARTA N° 031-2020-MOTLIMA/LMRG-JS, se solicita la justificación de ausencia del jefe de SSOMA.

- El cuaderno de obra se encuentra en el día 01/09/2020

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 58+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

•Aun se continua el concilio de metrados en las partida de movimiento de tierra (corte de talud) los especialistas de trazo y topografía de la supervisión y contratista.

Sin otro particular, me despido de Ud. reiterando las muestras de mi consideración y estima personal.

Recomendaciones:

Se recomienda a la supervision continuar la implementacion de sus recursos en obra.

Auditoria Fecha De Creación:

01-09-2020

Auditoria Fecha De Edición:

02-09-2020

PANEL FOTOGRAFICO

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado:

Sachun Quispe Jaime
Emilio Napoleon

Nivel:

No Aplica

Fecha De Fotografia:

01-09-2020

Actividades:

200. MOVIMIENTO DE TIERRA;
205B.B2 EXCAVACIÓN EN ROCA SUELTA;
PROGRESIVA 2+850.

CDescripcion _____:

1

01 EXCAVADORA SOBRE ORUGAS;
07 CAMIONES VOLQUETES;
01 CAPATAZ;
02 VIGIAS.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

01-09-2020



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:

01-09-2020

Actividades:

200. MOVIMIENTO DE TIERRAS;
205B.B1 EXCAVACIÓN EN ROCA FIJA;
PROGRESIVA 2+720.

CDescripcion_____:

2

01 COMPRESORA;
02 ROTOMARTILLOS;
02 OPERARIOS;
03 AYUDANTES.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

01-09-2020



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:

01-09-2020

Actividades:

700. TRANSPORTE;
700B.B TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR DESPUÉS DE 1 KM;
PROGRESIVA 2+435, DME1B

CDescripcion_____:

14 CAMIONES VOLQUETES;
01 CAPATAZ;
01 VIGÍA ;

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

01-09-2020

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:

01-09-2020

Actividades:

200. MOVIMIENTO DE TIERRA;
205B.B1 EXCAVACIÓN EN ROCA FIJA;
PROGRESIVA 5+290.

CDescripcion_____:

01 EXCAVADORA SOBRE ORUGAS;
07 CAMIONES VOLQUETES;
01 CAPATAZ;
02 VIGIAS;
02 AYUDANTES.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

01-09-2020

4



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: Sachun Quispe Jaime Emilio Napoleon
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 01-09-2020

Actividades:
OBRAS DE ARTE
ENCOFRADO Y DESENCOFRADO
PROGRESIVA 23+023

CDescripcion_____:

- 01 CAPATAZ
- 01 OPERARIO
- 03 AYUDANTES
- 01 NIVELADOR
- 01 NIVEL

Foto1:



Foto2:



Foto3:



5

Fecha Toma De Datos:
01-09-2020



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:

01-09-2020

Actividades:

600. OBRAS DE ARTE;
610B.E CONCRETO EN ESTRUCTURA;
PROGRESIVA 23+430;
LAVADO DE PIEDRA PARÁ CONCRETO.

6

CDescripcion _____:

01 RETROEXCADORA;
01 CAMIÓN CISTERNA;
01 OPERARIO.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

01-09-2020



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:

01-09-2020

Actividades:

200. MOVIMIENTO DE TIERRA;
205B.C EXCAVACIÓN EN MATERIAL SUELTO;
PROGRESIVA 34+650.

CDescripcion_____:

01 EXCAVADORA SOBRE ORUGAS;
10 CAMIONES VOLQUETES;
01 CAPATAZ;
01 OPERARIO;
02 VIGIAS ;

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

01-09-2020

7



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:

01-09-2020

Actividades:

700. TRANSPORTE;
700B.B TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR HASTA DESPUÉS DE 1KM;
PROGRESIVA 23+830;

CDescripcion_____:

14 CAMIONES VOLQUETES;
01 RODILLO COMPACTADOR;
01 CAPATAZ;
02 VIGIAS;
01 AYUDANTE.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

01-09-2020

8



Fotos: