



BITACORA ELECTRÓNICA DE OBRA

REGISTRO DE LA BITACORA Y FOTO DEL CUADERNO DE OBRA

| | | | | |
|---------------------------------|----------------------------------|-------------------------------------|---|---|
| Confirma Bitacora: Si | Nro Informe: 71 - 2020 | Fecha Informe: 28-08-2020 | Nombre De La Obra: CARRETERA CALEMAR - ABRA EL NARANJILLO | Personal Encargado: Sachun Quispe Jaime Emilio Napoleon |
|---------------------------------|----------------------------------|-------------------------------------|---|---|

Foto Bitacora:

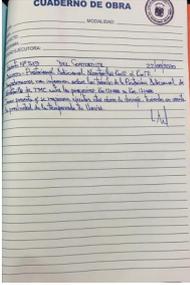
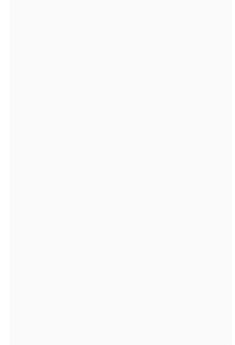


Foto Bitacora 2:

Foto Bitacora 3:

Foto Bitacora 4:

Foto Bitacora 5:



Asunto:

INFORME DIARIO (FRENTE CALEMAR)

Foto Bitacora 6:



**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 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.

- El ingeniero supervisor llevo el cuaderno de obra a su oficinas en calemar, para realizar el llenado de cuaderno de obra

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 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

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

• Se tuvo una reunion con el Jefe de supervisión el cual informo que se viene realizando la coordinacion con el contratista para realizar mañana el recorrido en campo para la conciliación de metrados del mes de Agosto.

Recomendaciones:

. Se recomienda la verificacion de los metrados en el frente naranjillo para la conciliacion del mes de agosto.

Auditoria Fecha De Creación:
28-08-2020

Auditoria Fecha De Edición:
29-08-2020

PANEL FOTOGRAFICO

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

| | | |
|--|---------------|-----------------------------|
| Personal Encargado: | Nivel: | Fecha De Fotografia: |
| Sachun Quispe Jaime Emilio Napoleon | No Aplica | 28-08-2020 |

Actividades:
600. OBRAS DE ARTE;
610B.E CONCRETO CLASE E (F'C=175 KG/CM2);
PROGRESIVA 23+430.

CDescripcion _____:
01 TROMPO MEZCLADOR;
01 VIBRADOR DE CONCRETO;
06 PROBETAS DE CONCRETO;
01 CAPATAZ;
01 OPERARIO;
06 AYUDANTES.

1

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
28-08-2020



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: Sachun Quispe Jaime Emilio Napoleon
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 28-08-2020

Actividades:
200. MOVIMIENTO DE TIERRA;
205B.B1 EXCAVACIÓN EN ROCA FIJA,
PROGRESIVA 34+450.

2

CDescripcion_____:
01 COMPRESORA,
01 ROTOMARTILLO,
01 OPERARIO,
01 AYUDANTE.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
28-08-2020



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: Sachun Quispe Jaime Emilio Napoleon
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 28-08-2020

Actividades:
200. MOVIMIENTO DE TIERRA;
205B.C EXCAVACIÓN EN MATERIAL SUELTO;
PROGRESIVA 34+500.

CDescripcion_____:
01 EXCAVADORA SOBRE ORUGAS;
08 CAMIONES VOLQUETES;
01 CAPATAZ;
01 AYUDANTE;
02 VIGIAS.

3

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
28-08-2020



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: Sachun Quispe Jaime Emilio Napoleon
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 28-08-2020

Actividades:
700. TRANSPORTE;
700B.B TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR DESPUÉS DE 1 KM;
PROGRESIVA 31+580.

4

CDescripcion_____:
01 EXCAVADORA SOBRE ORUGAS;
08 CAMIONES VOLQUETES;
01 CAPATAZ;
01 AYUDANTE.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
28-08-2020



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:

28-08-2020

Actividades:

MOVIMIENTO DE TIERRA
EXCAVACIÓN EN MATERIAL SUELTO
PROGRESIVA 6+180

CDescripcion_____:

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

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

28-08-2020

5



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: Sachun Quispe Jaime Emilio Napoleon
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 28-08-2020

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

CDescripcion _____:
01 COMPRESORA;
01 ROTOMARTLO;
01 TRACK DRILL;
03 OPERARIOS;
03 AYUDANTES;
01 CAPATAZ;
02 VIGIAS.

6

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
28-08-2020



Fotos: