



PERÚ

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: 5 3 - 2020	Fecha Informe: 04-08-2020	Nombre De La Obra: CARRETERA CALEMAR - ABRA EL NARANJILLO	Personal Encargado: Sachun Quispe Jaime Emilio Napoleon
-------------------------------------	--------------------------------------	------------------------------	-----------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------

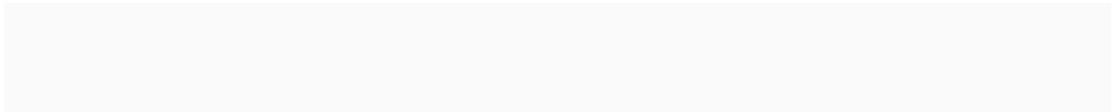
Foto Bitacora:      Foto Bitacora 2:      Foto Bitacora 3:      Foto Bitacora 4:      Foto Bitacora 5:



Asunto:

INFORME DIARIO (FRENTE CALEMAR)

Foto Bitacora 6:





PERÚ

Ministerio  
de Transportes  
y Comunicaciones

MINISTERIO DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES

**Conclusiones:**

Mediante el presente, me dirijo a Ud. Para Informarle, sobre las ocurrencias de los trabajos ocurridos el día de hoy en la obra de la referencia:

**CUADERNO DE OBRA:**

•El día de hoy se llevo a calemar, y el cuaderno de obra no estaba presente en obra, comentándome que se encontraba en Huamachuco, por lo cual no tuve acceso a el.

**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**

•Se ha añadido un adicional de obra por IMPLEMENTACION FASE PREOPERATIVO POR COVID

•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 Motilima 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 viene realizando mejoramiento a accesos con la presencia de lluvias en la zona.

**7)ARQUEOLOGIA**

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 viene implementando su laboratorio de suelos, a la fecha cuentan con 03 camionetas y 01 equipo topográfico completo.

•De la misma manera tiene laboratorio de suelo con los siguientes equipos: 01 balanza



PERÚ

Ministerio  
de Transportes  
y Comunicaciones

MINISTERIO DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES

electrónica, 01 copa de Casagrande, 01 juego de mallas granulométricas, 01 cono de arena para densidad en campo, 01 Horno, probetas, bandejas y herramientas menores.

**OTRAS INCIDENCIAS**

- Se vuelve a calemar el día de hoy, cumpliendo con todos los protocolos establecidos por la contratista y aprobadas por supervisión.
- Se esta realizando la conciliación de metrados del mes de Julio 2020.

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

**Recomendaciones:**

Se recomienda a la supervision la presencia en los frentes de trabajo. ya sea Calemar o Naranjillo, pues hoy tuvieron una reunión de conciliacion de metrados en Huamachuco, pero el desarrollo de la obra no es en dicho lugar.

**Auditoria Fecha De Creación:**

04-08-2020

**Auditoria Fecha De Edición:**

05-08-2020

**PANEL FOTOGRAFICO**