



BITACORA ELECTRÓNICA DE OBRA

REGISTRO DE LA BITACORA Y FOTO DEL CUADERNO DE OBRA

Confirma Bitacora: Si	Nro Informe: 33 - 2020	Fecha Informe: 13-02-2020	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:** **Foto Bitacora 6:**



Asunto:
INFORME DIARIO(TRAMO CALEMAR)



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 ultimo asiento que tiene al día la obra es el Asiento 444 y 445 DEL CONTRATISTA del día 05/02/2020

ASIENTO 444: DEL CONTRATISTA

ASUNTO: PRESENCIA DE LLUVIAS: Se están cumpliendo las predicciones del SENAMI, ayer llovió toda la noche y hoy amaneció lloviendo en el sector de la obra. Estas lluvias han ocasionado que los trabajos se Paralicen comprometiendo el cumplimiento del CAO.

Hemos enviado fotos a la supervisión sobre los efectos de estas lluvias. Tener presente para efectos de control de avance en obra

ASIENTO 445: DEL CONTRATISTA

ASUNTO: NECESIDAD DE EJECUCION DE MAYORES METRADOS TMC60` EN EL TRAMO DEL ADICIONAL N°04: Se solicita la autorización para la ejecución de Mayores Metrados de Alcantarillas TMC 60` en el tramo adicional N°04

Se ha remitido la documentación sustentatoria. Se debe proceder de inmediato teniendo en cuenta la temporada de lluvias.

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 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 viene realizando mejoramiento a accesos contante por 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



PERÚ

Ministerio
de Transportes
y Comunicaciones

MINISTERIO DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES

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.

•DESCRIPCION DE MAQUINARIA Y PERSONAL Y EQUIPO UTILIZADO:

•1 FRENTE DE TRABAJO: (EXCAVACION ROCA SUELTA)

•01 EXCAVADOR SOBRE ORUGAS

•05 CAMIONES VOLQUETES

•02 VIGIAS

•02 AYUDANTES

•01 OPERADOR

•2 FRENTE DE TRABAJO: (EXCAVACION ROCA FIJA)

•01 EXCAVADOR SOBRE ORUGAS

•04 CAMIONES VOLQUETES

•01 TRACK DRILL

•02 AYUDANTES

•01 OPERADOR

•3 FRENTE DE TRABAJO (MURO DE CONTENCIÓN)

•03 VIBRO APISONADORES

•01 TROMPO MEZCLADOR

•01 VIBRADOR DE CONCRETO

•02 OPERARIOS

•06 AYUDANTES

•4 FRENTE DE TRABAJO (ALCANTARILLAS)

•01 RETROEXCAVADORA

•03 VIBRO APISONADORES

•01 TROMPO MEZCLADOR

•01 VIBRADOR DE CONCRETO

•02 OPERARIOS

•06 AYUDANTES

•5 FRENTE DE TRABAJO (MATERIAL SUELTO)

•01 EXCAVADOR SOBRE ORUGAS

•07 CAMIONES VOLQUETES

•02 AYUDANTES

•01 OPERADOR

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 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

•El día de hoy los trabajos se desarrollaron de manera normal, teniendo lluvias de 14:00 a 15:00 horas del día en la zona de bambamarca.

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

Recomendaciones:

Se recomendó al contratista y supervisor ponerse al día en el cuaderno de obra

PANEL FOTOGRAFICO



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: Sachun Quispe Jaime Emilio Napoleon
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 13-02-2020

Actividades:
 200. MOVIMIENTO DE TIERRAS
 205B.C. EXCAVACION EN MATERIAL SUELTO

1 **CDescripcion** _____:
 PROGRESIVAS 28+890

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
 13-02-2020

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: Sachun Quispe Jaime Emilio Napoleon
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 13-02-2020

Actividades:
 600. OBRAS DE ARTE Y DRENAJE
 605.B.A RELLENO PARA ESTRUCTURAS

2 **CDescripcion** _____:
 PROGESIVA 17+118

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
 13-02-2020



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: Sachun Quispe Jaime Emilio Napoleon
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 13-02-2020

Actividades:
 200. MOVIMIENTO DE TIERRAS
 205B.B1 EXCAVACION EN ROCA FIJA

CDescripcion_____:
 PROGRESIVA 4+490, 7+010

3

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
 13-02-2020

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: Sachun Quispe Jaime Emilio Napoleon
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 13-02-2020

Actividades:
 700. TRANSPORTE
 700.F. TRANSPORTE DE MATERIAL A ELIMINAR DESPUES DE 1KM

CDescripcion_____:
 PROGRESIVA 9+930, PROGRESIVA 18+840,

4

Foto1:



Foto2:



Foto3:

Fecha Toma De Datos:
 13-02-2020



Fotos: