



BITACORA ELECTRÓNICA DE OBRA

REGISTRO DE LA BITACORA Y FOTO DEL CUADERNO DE OBRA

Confirma Bitacora:	Nro Informe:	Fecha Informe:	Nombre De La Obra:	Personal Encargado:
Si	136-2021	13-08-2021	CARRETERA CALEMAR - ABRA EL NARANJILLO	Sachun Quispe Jaime Emilio Napoleon

Foto Bitacora:

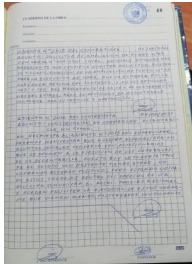


Foto Bitacora 2:

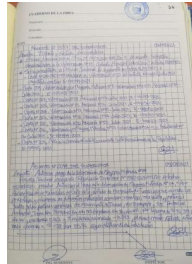


Foto Bitacora 3:

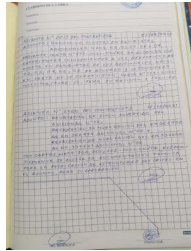


Foto Bitacora 4:

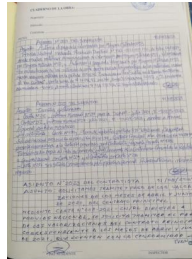


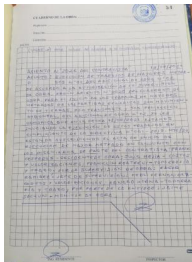
Foto Bitacora 5:



Asunto:

INFORME DIARIO(FRENTE CALEMAR)

Foto Bitacora 6:





Conclusiones:

CUADERNO DE OBRA:

El ultimo asiento que tiene al día la obra es el Asiento 2026 DEL CONTRATISTA (13/08/2021)

ASIENTO N°2026: DEL CONTRATISTA

ASUNTO: EJECUCION DE TRABAJOS DE MAYORES METRADOS N°01 DEL ADICIONAL DE OBRA N°02

De acuerdo a la autorización de la supervisión de obra, según asiento N°2025 del cuaderno de obra, para el inicio de los trabajos de mayores metrados de las partidas genéricas 200. MOVIMIENTOS DE TIERRAS; 700. TRANSPORTE Y 900 PROTECCION AMBIENTAL, del adicional de obra N° 02, se les comunica que en la fecha 13/08/2021, estamos iniciando la ejecución de los trabajos en cumplimiento de la Directiva N°001-2019-MTC/20, estando suscribiendo el acta de inicio de ejecución de Mayor Metrados en conjunto con los ingenieros de parte del contratista: Frank Cespedes – Residente de obra; Julio Mejía – Costos y Valorizaciones; Franklin Reategui – Topografía y Trazo; por la supervisión de obra: Edgar Ramírez – Jefe de Supervisión; Mebli Fernández – Costos y Valorizaciones; Edward Horna – Topografía y Trazo; por parte de la entidad: Jaime Sachun – Monitor de Obra.

Este es el último asiento de obra al que pude acceder. (el cuaderno se encuentra al día).

1)AMPLIACIONES DE PLAZO

- Existe ampliación de plazo actualmente hasta el 25 de noviembre 2021.

2)ADICIONALES DE OBRA

- Hasta la fecha se tienen aprobados 08 adicionales de obra

3)MAYORES METRADOS

- En las progresivas del 12+000 al 17+000, se contemplan 06 alcantarillas más como mayores metrados.
- Se contemplan mayores metrados en alcantarillas.

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

Ministerio de cultura aprueba para que se trabaje entre los kilómetros 47+000 y 58+000, pues descartan la presencia de un camino inca.

8)PACRI

Pacri informa que se ha culminado el proceso de levantamiento de información de kilómetro 0+000 al 45+000, se realizó la tasación de los predios y está en la etapa de notificar pago para los predios comprendidos entre dichos kilómetros.

Esta semana los representantes de Pacri se encuentran por Bambamarca - Mollepata realizando la liberación de predios del tramo km 30+000 en adelante.

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. Falta la asistencia del ingeniero especialista en obras de arte.

b) MAQUINARIA Y EQUIPO

• Cumple, cumple con su laboratorio, camionetas, combis y oficinas.

• Cuentan con laboratorio de suelos.

OTRAS INCIDENCIAS

• Se realiza acta de inicio de trabajos de mayores metrados N°01 del adicional N°02 de obra.

Recomendaciones:

. Se recomienda continuar con los trabajos que son considerados como ruta critica en el proyecto, como son el PERFILADO A NIVEL DE SUBRASANTE.

Auditoria Fecha De Creación:

13-08-2021

Auditoria Fecha De Edición:

14-08-2021

PANEL FOTOGRAFICO

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado:

Sachun Quispe Jaime
Emilio Napoleon

Nivel:

No Aplica

Fecha De Fotografia:

13-08-2021

Actividades:

600. OBRAS DE ARTE Y DRENAJE;
612B.A ENCOFRADO Y DESENCOFRADO;
PROGRESIVA 37+200.

CDescripcion _____:

01 CAPATAZ;
02 OPERARIOS;
03 AYUDANTES;
MADERA PARA ENCOFRADO;
HERRAMIENTAS MANUALES.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

13-08-2021



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:

13-08-2021

Actividades:

600. OBRAS DE ARTE Y DRENAJE;
605B.A RELLENO DE ESTRUCTURAS;
PROGRESIVA 37+200.

CDescripcion_____:

01 RETROEXCAVADORA;
01 CAPATAZ;
03 OPERARIOS;
04 AYUDANTES;
02 VIBRO APISONADORES.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

13-08-2021



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado:

Sachun Quispe Jaime
Emilio Napoleon

Nivel:

No Aplica

Fecha De Fotografia:

13-08-2021

Actividades:

200. MOVIMIENTO DE TIERRA;
205B.B1 EXCAVACIÓN EN ROCA FIJA;
PROGRESIVA 40+500.

CDescripcion_____:

3 01 EXCAVADORA SOBRE ORUGAS;
07 CAMIONES VOLQUETES;
01 CAPATAZ;
01 VIGIA.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

13-08-2021



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:

13-08-2021

Actividades:

200. MOVIMIENTO DE TIERRA;
205B.E PERFILADO Y COMPACTACION DE SUB-RASANTE EN ZONAS DE CORTE;
PROGRESIVA 49+500.

CDescripcion_____:

01 TRACTOR ORUGA;
01 CAPATAZ;
01 VIGIA.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

13-08-2021

4



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:

13-08-2021

Actividades:

200. MOVIMIENTO DE TIERRA;
205B.C EXCAVACIÓN EN MATERIAL SUELTO;
PROGRESIVA 51+480.

CDescripcion_____:

5

01 EXCAVADORA SOBRE ORUGAS;
07 CAMIONES VOLQUETES;
01 CAPATAZ;
01 VIGIA.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

13-08-2021



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado:

Sachun Quispe Jaime
Emilio Napoleon

Nivel:

No Aplica

Fecha De Fotografia:

13-08-2021

Actividades:

600. OBRAS DE ARTE Y DRENAJE;
660B.A GAVION TIPO CAJA;
PROGRESIVA 52+250.

CDescripcion_____:

01 RETROEXCAVADORA;
01 CAPATAZ;
01 OPERARIO;
04 AYUDANTES;
MALLAS DE GAVION;
CANTO RODADO DE 8.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

13-08-2021

6



PERÚ

Ministerio
de Transportes
y Comunicaciones

MINISTERIO DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES

Fotos: