



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

Confirma Bitacora: Si	Nro Informe: 236	Fecha Informe: 13-11-2021	Nombre De La Obra: Carretera Chuquicara-Puente Quiroz – Tauca-Cabana-Huandoval-Pallasca, Tramo: Tauca- Pallasca	Personal Encargado: NATALY SUSI CABALLON PAUCAR
---------------------------------	----------------------------	-------------------------------------	---	---

Foto Bitacora:

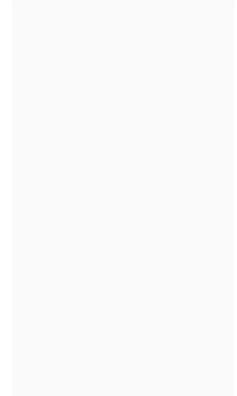


Foto Bitacora 2:

Foto Bitacora 3:

Foto Bitacora 4:

Foto Bitacora 5:



Asunto:

INFORME DIARIO N°236-2021-MNT. TAUCA-PALLASCA/NSCP

Foto Bitacora 6:



**PERÚ**Ministerio
de Transportes
y Comunicaciones**MINISTERIO DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES****Conclusiones:****1) CUADERNO DE OBRA:**

- Asiento N°987 (del supervisor), de la fecha 03.11.2021, Situación de riesgo de Paralización Sistemática por Agotamiento de frentes disponibles (Mov. Tierras-Corte a Nivel de Explanaciones-Actualización al cierre de valorización N°20 (octubre 2021).

2) AMPLIACIONES DE PLAZO:

- A la fecha no hubo ampliaciones de plazo presentados por el contratista.

3) ADICIONALES DE OBRAS:

- A la fecha se está ejecutando el Adicional N°1 y N°3, es necesario que a la fecha no se está ejecutando el Adicional N°4 y por ende su deductivo vinculante.

4) DEDUCTIVOS:

- A la fecha se está ejecutando el Adicional N°1 y N°3 por ende sus deductivos correspondientes, es necesario que a la fecha no se está ejecutando el Adicional N°4 y por ende su deductivo vinculante.

5) MAYORES METRADOS:

- A la fecha no se está ejecutando mayores metrados.

6) PLAN DE MANEJO SOCIO AMBIENTAL:

- Se están realizando búsqueda de nuevas áreas de para DMEs y canteras.

7) MANTENIMIENTO VIAL: se está ejecutando solo en el tramo del km 0+000-km34+000.**8) RECURSOS OFERTADOS:**

Del Contratista:

a.- Personal: Cumple con el personal ofertado; en campo se observa pocos frentes en los trabajos de la partida de obras de arte (alcantarillas y muro), mantenimiento de vías, obras preliminares, esto debido a escaso material del agregado y la falta de DMEs; pero es necesario mencionar que se están realizando los trabajos de movimiento de tierras. El contratista debe otorgar y/o renovar implementos de seguridad para todo el personal. El especialista de seguridad y salud ocupacional, de encuentra de salida del 08.11.2021 hasta el 14.11.2021.

b. Maquinaria y Equipo: la mayor cantidad de maquinarias y equipos está parada, es necesario mencionar que se requiere constante mantenimiento a las maquinarias y equipos.

Se recomienda al especialista de seguridad a comunicar a sus colaboradores que manejan maquinaria pesada, combis, camionetas respetar la velocidad en obra, además que todas sus maquinarias pesadas cuenten con radio.

Del Supervisor:

a.- Personal: Cumple con el personal ofertado; pero en obra se apreció que, a la fecha los especialistas en mención no se encuentran en Obra, Especialista en Manejo Técnico Administrativo de los Contratos en obra Ing. Luis Olivera Miranda (Trabaja en la oficina-Lima).

Se recomienda que, en los frentes de trabajo en campo realizar una programación y/o participación adecuada del personal técnico y auxiliar en relación al Calendario Actualizado de Obra, además que, el personal técnico y auxiliar cumpla con sus funciones correspondientes, así mismo coordinar, con sus homólogos del contratista para evitar demoras en los procesos constructivos de las actividades programadas. El especialista de Geología y geotecnia, especialista de Hidrología, especialista Técnico en liberación de predios, especialista Obras de arte tienen participación parcial por ende no se encuentra en obra; el 25.10.21 se incorporó la nueva especialista de Relaciones comunitarias.

b. Maquinaria y Equipo: Cumple con la mayoría de las maquinarias y equipos ofertados; pero es necesario mencionar que el horno se encuentra en mantenimiento en la ciudad de Lima.

9) INCIDENTES:

- A la fecha no hubo incidente.

10) PACRI:

- Monitoreo de los predios afectados en la zona urbana de Huandoval, identificación de 7 segmentos arqueológicos, realización de pagos a los afectados.

- La supervisión y el contratista están teniendo coordinaciones con la población de Huandoval para pase de equipos y maquinarias pesadas por el Jr. Cabrera, esto para cuando se reinicie la ejecución de la obra.

11) ARQUEOLOGÍA:

- Se está ejecutando la inspección del Monitoreo Arqueológico.

12) OTROS:

Las actividades realizadas a la fecha son las siguientes:

- Trabajos de remoción, solo por seguridad y evitar accidentes, (véase las fotos de los frentes ejecutándose):

- Riego para minimizar la polución en el km 0+000-km11+500, km11+500-km20+000.

- Mantenimiento vial en el km19-km20.

- Laguna Cochapampa: Área chancado, se apreció trabajos de Calibración de la Chancadora. para material de base y sub base, toma de muestras para ensayo granulométrico para base, entendido de material acopiado, zarandeo material, limpieza del área de lavado.



- Con CARTA N°887-CONSORCIO ICC-2021/RO, de fecha 13.11.2021, el contratista hace de conocimiento a la supervisión, Descanso de acuerdo a régimen de salidas, del especialista de control de calidad del 15.11.2021 hasta el 21.11.2021.
- Con CARTA N°888-CONSORCIO ICC-2021/RO, de fecha 13.11.2021, el contratista hace de conocimiento a la supervisión, Descanso de acuerdo a régimen de salidas, del jefe de producción del 15.11.2021 hasta el 21.11.2021.
- Con CARTA N°889-CONSORCIO ICC-2021/RO, de fecha 13.11.2021, el contratista hace de conocimiento a la supervisión, Descanso de acuerdo a régimen de salidas, del especialista de obras de arte del 15.11.2021 hasta el 21.11.2021.
- Con CARTA N°890-CONSORCIO ICC-2021/RO, de fecha 13.11.2021, el contratista hace de conocimiento a la supervisión, Descanso de acuerdo a régimen de salidas, del especialista de Trazo, Topografía, diseño vial y señalización del 15.11.2021 hasta el 21.11.2021.

Recomendaciones:

- Se recomienda al contratista realizar la limpieza de escombros producto de la voladura y corte a lo largo del tramo, asimismo la limpieza de residuos producto de las actividades ejecutadas.
- Se recomienda a las partes involucradas de la obra, realizar constantes coordinaciones y agilizar las soluciones a las interferencias que causaron la paralización.

Auditoria Fecha De Creación:
13-11-2021

Auditoria Fecha De Edición:
14-11-2021

PANEL FOTOGRAFICO

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: NATALY SUSI CABALLON PAUCAR	Nivel: No Aplica	Fecha De Fotografia: 13-11-2021
--	----------------------------	---

Actividades:
LIMPIEZA DE CANAL RIEGO EN EK KM27

CDescripcion_____:
1 MO: 6 PEONES.
EM: HERRAMINIENTAS MANUALES.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
13-11-2021



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: NATALY SUSI CABALLON PAUCAR
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 13-11-2021

Actividades:
 MANTENIMIENTO VIAL EN EL KM19-KM20

CDescripcion _____ :

2 MO: 1 CAPATAZ, 1 PERSONAL DE PISO, 1 OPERADOR, 2 VIGÍAS, 1 CONDUCTOR
 EM: 1 MOTONIVELADORA, 1 RODILLO, 1 COMBI.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
 13-11-2021

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: NATALY SUSI CABALLON PAUCAR
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 13-11-2021

Actividades:
 RIEGO PARA MINIMIZAR LA POLUCIÓN EN EL KM 0+000-KM11+500

CDescripcion _____ :

3 MO: 1 OPERADOR.
 EM: 1 CISTERNA.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
 13-11-2021



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: NATALY SUSI CABALLON PAUCAR
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 13-11-2021

Actividades:

LAGUNA COCHAPAMPA: CALIBRACIÓN DE CHANCADORA PARA PROCESAR MATERIAL PARA BASE Y SUB BASE, EXTENDIDO DE MATERIAL ACOPIADO, ZARANDEO MATERIAL, LIMPIEZA DEL ÁREA DE LAVADO.

CDescripcion_____:

MO: 1 INGENIERO ESPECIALISTA EN SUELOS Y PAVIMENTOS, 1 INGENIERA ASISTENTE DEL ESPECIALISTA, 1 TÉCNICO DE PRODUCCIÓN DE PLANTA, 1 OPERADOR DE LA CHANCADORA, 1 ELECTRICISTA, 2 AYUDANTES, 2 OPERADORES.

EM: 1 PLANTA CHANCADORA, 1 CARGADOR FRONTAL, 1 ZARANDA, 1 CISTERNA PARA AGUANO NO POTABLE.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

13-11-2021

4



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: NATALY SUSI CABALLON PAUCAR
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 13-11-2021

Actividades:
 CONTROL DEL KILOMETRAJE DE LA CAMIONETA.

CDescripcion_____:
 CONTROL DEL KILOMETRAJE DE LA CAMIONETA PARA LOS TRABAJOS DE MONITOREO.

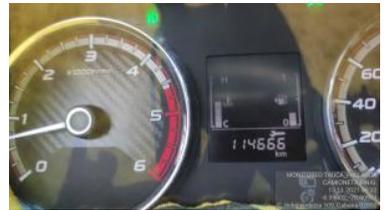
Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
 13-11-2021

5



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: NATALY SUSI CABALLON PAUCAR
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 13-11-2021

Actividades:
RIEGO PARA MINIMIZAR LA POLUCIÓN EN EL KM11+500-KM20.

CDescripcion_____:
MO: 1 OPERADOR.
EM: 1 CISTERNA.

6

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
13-11-2021



Fotos: