



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: 235	Fecha Informe: 12-11-2021	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°235-2021-MNT. TAUCA-PALLASCA/NSCP

Foto Bitacora 6:



**Conclusiones:****1) CUADERNO DE OBRA:**

- El cuaderno de obra se encuentra hasta el Asiento N°986 (del contratista), de fecha 03.10.2021, actualmente se encuentra en custodia del residente.

2) AMPLIACIONES DE PLAZO:

- A la fecha no hubo ampliaciones de plazo presentados por el contratista.
- Con CARTA N°2510019-CG-064, de fecha 12.11.2021, la supervisión remite a la contratista, Improcedencia a la solicitud de Ampliación de Plazo N°24.
- Con CARTA N°2510019-CG-065, de fecha 12.11.2021, la supervisión remite a la contratista, la supervisión remite a la contratista, Improcedencia a la solicitud de Ampliación de Plazo N°23.

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.
- Con CARTA N°885-CONSORCIO ICC-2021/RO, de fecha 12.11.2021, el contratista remite a la supervisión, Aprobación del Informe Técnico Sustentatorio (ITS) – DME N°40-Complemento CARTA N°883-CONSORCIO ICC-2021/RO
- Con OFICIO N°2775-2021-MTC/20.9, N°2776-2021-MTC/20.9 y N°2777-2021-MTC/20.9, de fecha 12.11.2021, la entidad notifica al proyectista, la Consulta sobre Aplicación de la EG-2013, consulta para el uso de arena para concreto hidráulico de la Cantera Tablachaca.

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):
 - Remoción de material de corte en el km11+480-km11+500 (progresiva de ecuación de empalme).
 - Material acumulado en banqueta producto de voladura en el km 11+570-11+610.
 - Riego para minimizar la polución en el km 0+000-km11+350, km11+500-km18+000, km35+000-km40+880, km 24+000-km30+000, km 35+000 - km 40+880, fuente de agua n°03 ubicada en el km 36+040.
 - Mantenimiento vial en el km20-km21.
- 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, extendido de material acopiado, zarandeo material, limpieza del área de lavado.
- El 11.11.2021 se realizó una firma de un Acta de Compensación para uso Temporal de terrenos como Planta Industrial entre el propietario Sr. Julio Trujillo Ramos y el Ing. Miguel Saldaña Rojas jefe de la Supervisión.
- Con CARTA N°885-CONSORCIO ICC-2021/RO, de fecha 12.11.2021, el contratista remite a la supervisión, Aprobación del Informe Técnico Sustentatorio (ITS) – DME N°40-Complemento CARTA N°883-CONSORCIO ICC-2021/RO.
- Con CARTA N°886-CONSORCIO ICC-2021/RO, de fecha 12.11.2021, el contratista remite a la supervisión, Valorización de los costos y gastos generales variables incurridos durante el periodo de paralización, por la declaratoria de emergencia nacional a causa del COVID-19.
- Con CARTA N°2510019-CG-064, de fecha 12.11.2021, la supervisión remite a la contratista, Improcedencia a la solicitud de Ampliación de Plazo N°24.
- Con CARTA N°2510019-CG-065, de fecha 12.11.2021, la supervisión remite a la contratista, la supervisión remite a la contratista, Improcedencia a la solicitud de Ampliación de Plazo N°23.
- Con OFICIO N°2775-2021-MTC/20.9, N°2776-2021-MTC/20.9 y N°2777-2021-MTC/20.9, de fecha 12.11.2021, la entidad notifica al proyectista, la Consulta sobre Aplicación de la EG-2013, consulta para el uso de arena para concreto hidráulico de la Cantera Tablachaca.

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:
12-11-2021

Auditoria Fecha De Edición:
13-11-2021

PANEL FOTOGRAFICO



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: NATALY SUSI CABALLON PAUCAR
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 12-11-2021

Actividades:
 MANTENIMIENTO VIAL EN EL KM20-KM21.

CDescripcion _____ :

1

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:
 12-11-2021

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: NATALY SUSI CABALLON PAUCAR
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 12-11-2021

Actividades:
 MOVILIZACIÓN DE EQUIPOS Y MÁQUINARIAS - HUANDOVAL

CDescripcion _____ :

2

-SE APRECIÓ LA MOVILIZACIÓN DE EQUIPOS Y MÁQUINARIAS POR LA ZONA RURAL DE HUANDOVAL.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
 12-11-2021



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: NATALY SUSI CABALLON PAUCAR
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 12-11-2021

Actividades:

DME N°24 (DME N°30 DENOMINADA PARA LA AMPLIACIÓN DEL USO EN EL ADICIONAL N°3) LI UBICADO EN EL KM 40+880.

CDescripcion_____:

-SE APRECIA MATERIAL DE CORTE ACOPIADO, HOY NO SE REALIZO ACTIVIDADES.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
12-11-2021

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: NATALY SUSI CABALLON PAUCAR
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 12-11-2021

Actividades:

RIEGO PARA MINIMIZAR LA POLUCIÓN EN EL KM 11+500-KM15

CDescripcion_____:

MO: 1 OPERADOR.
EM: 1 CISTERNA.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
12-11-2021

3

4



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: NATALY SUSI CABALLON PAUCAR
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 12-11-2021

Actividades:
 REMOCIÓN DE MATERIAL DE CORTE EN EL KM11+480-KM11+500 (PROGRESIVA DE ECUACIÓN DE EMPALME).

CDescripcion_____:
 MO: 1 OFICIAL, 5 OPERADORES, 2 VIGÍAS.
 EM: 1 EXCAVADORA SOBRE ORUGA, 4 VOLQUETES

5

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
 12-11-2021

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: NATALY SUSI CABALLON PAUCAR
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 12-11-2021

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

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

6

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
 12-11-2021



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: NATALY SUSI CABALLON PAUCAR
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 12-11-2021

Actividades:

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

CDescripcion_____:

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

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

12-11-2021

7



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: NATALY SUSI CABALLON PAUCAR
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 12-11-2021

Actividades:
 CONTROL DEL KILOMETRAJE DE LA CAMIONETA.

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

Foto1:



Foto2:

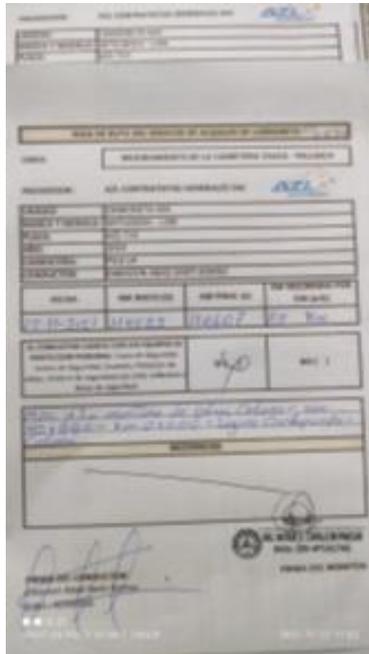


Foto3:



Fecha Toma De Datos:
 12-11-2021



Fotos: