



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: 81	Fecha Informe: 06-05-2021	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:

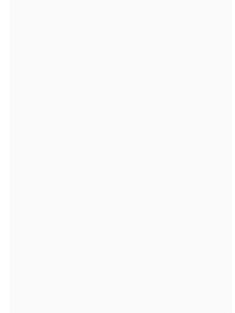


Foto Bitacora 3:



Foto Bitacora 4:

Foto Bitacora 5:



Asunto:

INFORME DIARIO N°81-2021-MNT. TAUCA-PALLASCA/NSCP

Foto Bitacora 6:





Conclusiones:

1) CUADERNO DE OBRA:

- Asiento N°582 (del contratista), con fecha 03/05/2021; Necesidad de ejecutar prestación adicional de obra por aprobación de nuevas áreas destinadas a DMEs no previstas en expediente técnico – Oficio N°841-2021-MTC/20.9 (DMEs competentes para ser utilizados).
- Asiento N°583 (del Supervisor), con fecha 03/05/2021; Respuesta As. 582 del contratista, Necesidad de ejecutar prestación adicional de obra por aprobación de nuevas áreas destinadas a DMEs no previstas en expediente técnico – Oficio N°841-2021-MTC/20.9 (DMEs competentes para ser utilizados), la supervisión comunicara a la Entidad, ratificando la necesidad.
- Asiento N°584 (del contratista), con fecha 03/05/2021; Decisión respecto a controversia N°05; reclamo a la solicitud de ampliación de plazo N° 09.
- Asiento N°585 (del Supervisor), con fecha 03/05/2021; Respuesta As. 584 del contratista, Decisión respecto a Controversia N° 05, la supervisión recomienda verificar fechas por la JRD en la línea de tiempo, para que no se dupliquen los días otorgados en otras solicitudes de ampliación de plazo.

2) MAYORES METRADOS:

- Con CARTA N°2510019-CG-21-0390 de fecha 04.05.2021 la supervisión remite al contratista sobre la Necesidad de mayores metrados para la ejecución de Monitoreo Ambiental
- Con CARTA N°2510019-CG-21-0392 de fecha 04.05.2021 la supervisión remite al contratista sobre el Calendario de Obra Actualizado por la Aprobación de la controversia N° 04 de la JRD de la ampliación de plazo N° 06 y Deductivo Vinculante N° 01.

3) DEDUCTIVOS:

- Con CARTA N°2510019-CG-21-0392 de fecha 04.05.2021 la supervisión remite al contratista sobre el Calendario de Obra Actualizado por la Aprobación de la controversia N° 04 de la JRD de la ampliación de plazo N° 06 y Deductivo Vinculante N° 01.

4) PLAN DE MANEJO SOCIO AMBIENTAL: Se están realizando búsqueda de nuevas áreas de para DMEs y canteras.

- Con CARTA N°2510019-CG-21-0393 de fecha 04.05.2021 la supervisión remite al contratista sobre el Procedimiento de Trabajo de Acondicionamiento de depósito de material excedente y formatos de Liberación Aplicable.

5) MANTENIMIENTO VIAL: Se está ejecutando.

6) ADICIONALES DE OBRAS:

- Con CARTA N°046-2021/ICC de fecha 05.05.2021, el contratista remite a la entidad la Aclaración de Entidad por Discrepancia interna respecto a procedencia de uso de DMEs 11 y 29 y Ampliaciones de los DMEs 08 y 24, para la formulación de prestaciones Adicionales.

7) AMPLIACIONES DE PLAZO:

- Asiento N°584 (del contratista), con fecha 03/05/2021; Decisión respecto a controversia N°05; reclamo a la solicitud de ampliación de plazo N° 09.
- Asiento N°585 (del Supervisor), con fecha 03/05/2021; Respuesta As. 584 del contratista, Decisión respecto a Controversia N° 05, la supervisión recomienda verificar fechas por la JRD en la línea de tiempo, para que no se dupliquen los días otorgados en otras solicitudes de ampliación de plazo.
- Con CARTA N°046-2021/ICC de fecha 05.05.2021, el contratista remite a la entidad la Aclaración de Entidad por Discrepancia interna respecto a procedencia de uso de DMEs 11 y 29 y Ampliaciones de los DMEs 08 y 24, para la formulación de prestaciones Adicionales.

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 Suelos y Pavimentos desde el 03.05.2021 hasta el 09.05.2021.

b. Maquinaria y Equipo: la mayor cantidad de maquinarias y equipos esta parada, es necesario mencionar que la Chancadora está en mantenimiento.

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), el especialista de Costos y presupuestos no se encuentra en obra y según refiere el jefe de supervisión el especialista se encuentra haciendo trabajos vía remota; siendo necesario mencionar que, la especialista de Relaciones sociales se encuentra en cuarentena por contacto



PERÚ

Ministerio
de Transportes
y Comunicaciones

MINISTERIO DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES

directo con un contagiado de Covid-19.

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.

b. Maquinaria y Equipo: Cumple con la mayoría de las maquinarias y equipos ofertados.

A la fecha del presente reporte, sea aprecia que, no cuentan con equipo cono de Abrams para realizar las medias del Slump en obra.

9)INCIDENTES:

-Hoy 06.05.2021 Incidente/Accidente ocurrido en el km 11+900, a las 11:30am aproximadamente, por mala maniobra de un conductor de un camión (unidad de transporte particular) en curva, ocasionó derrame de pintura en la plataforma de la vía.

10)PACRI:

-Con CARTA N° 2510019-CG-21-0364 de fecha 26.04.21 la supervisión informa al contratista sobre Verificación de Reclamos de la Municipalidad de Tauca.

11)ARQUEOLOGÍA:

-Asiento N°552 (del contratista), con fecha 19/04/2021; Incorporación de 05 segmentos arqueológicos al Plan de Monitoreo Arqueológico.

12)OTROS:

Las actividades realizadas a la fecha son las siguientes:

•Trabajos preliminares, Movimiento de tierras, Obras de arte, (véase las fotos de los frentes ejecutándose):

-Relleno y compactado, alcantarilla TMC \varnothing 36" ubicado en el km 25+300. densidad de campo método cono de arena.

-Relleno y compactado de alcantarilla MC ubicado en el km 25+234.14. densidad de campo método cono de arena.

-Excavación para alcantarilla TMC \varnothing 36" ubicado en el km 16+238.55; densidad de campo método cono de arena.

-Acopio provisional km 1+500, área de zarandeo para material relleno y over, obtenido el material zarandeado se traslada a otro punto de acopio provisional ubicado en el km 1+350.

-Corte en el km 3+370.

-Corte y carguío en el km 4+150.

-Corte y carguío en el km 4+500.

-Corte y carguío en el km 8+140.

-Extendido de material, conformación de plataforma en DME1 Huachaspina (aprobada en el Adicional N° 01) ubicado a -6.7 km del inicio del tramo.

-Extracción y apilado de material para sub base y relleno en la cantera llapo ubicado en el -0.63 km.

•Con CARTA N°046-2021/ICC de fecha 05.05.2021, el contratista remite a la entidad la Aclaración de Entidad por Discrepancia interna respecto a procedencia de uso de DMEs 11 y 29 y Ampliaciones de los DMEs 08 y 24, para la formulación de prestaciones Adicionales.

•Con CARTA N°2510019-CG-21-0396 de fecha 06.05.2021 la supervisión remite al contratista la Revisión del Informe Socio Ambiental – abril 2021, solicita aclaraciones de la implementación del Sub programa mencionado.

•Con CARTA N°2510019-CG-21-0397 de fecha 06.05.2021 la supervisión remite al contratista los Formatos de Protocolos de Liberación de Trabajos de campo: Movimiento de Tierras y Obras de Arte, dando conformidad.

**PERÚ**Ministerio
de Transportes
y Comunicaciones**MINISTERIO DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES****Recomendaciones:**

- Se recomienda al “Consortio ICC” mejorar la logística en toda la obra y asimismo recomienda incrementar frentes de obras de arte (culminar con las obras de arte ya ejecutadas), voladura de roca y frentes de cortes y continuar con la programación para no generar demoras innecesarias.
- Se recomienda a la Supervisión “HOB CONSULTORES SAC” que, al haber pocos frentes de trabajo en campo realizar una programación y/o participación adecuada del personal técnico y auxiliar en campo 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.
- Se recomienda que las partes involucradas en la ejecución de obra, presenten y generen respuesta a los documentos técnicos en un tiempo considerable y prudente a fin de evitar demoras en los procesos y/o tramites documentarios y por ende en ejecución de la obra.
- Se recomienda a la Supervisión “HOB CONSULTORES SA” y al contratista “Consortio ICC” tomen medidas necesarias y correctivas en cumplimiento al Protocolo Sanitario para la Vigilancia, Prevención y Control de salud de los trabajadores con riesgo a exposición a SARS – COV 2 según el R.M N° 972.2020 MINSA.
- Se recomienda a la Supervisión “HOB CONSULTORES SA” y al contratista “Consortio ICC” realizar mayores controles de seguridad en campo, implementar señalizaciones en todo el tramo; realizar mayor mantenimiento vial en todo el tramo.
- Se recomienda a la Supervisión “HOB CONSULTORES SA” organizar al equipo de técnicos y auxiliares en campo, asimismo mejorar en la logística en las unidades de transporte de los colaboradores, en los quipos de oficina y equipos e instrumentos de laboratorio.
- Se recomienda a las partes involucradas en la ejecución de la obra prever eventualidades ante el incremento de las precipitaciones pluviales.
- Se recomienda al contratista “Consortio ICC” incrementar sus frentes para realizar los trabajos del Adicional N°01 aprobado con RD N° 0298-2021-MTC/20 de fecha 05.03.2021, asimismo incrementar los frentes el mantenimiento vial para no afectar la transitabilidad vial y evitar incidentes/accidentes; además se recomienda mejorar la logística.
- Se recomienda visita a obra de los especialistas de suelos y control de calidad (Dirección de Control de Calidad de Provias Nacional) de la entidad a fin de evaluar la problemática real ante el déficit de canteras (del material de arena, material para sub base y relleno).

Auditoria Fecha De Creación:

06-05-2021

Auditoria Fecha De Edición:

07-05-2021

PANEL FOTOGRAFICO



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: NATALY SUSI CABALLON PAUCAR
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 06-05-2021

Actividades:

- CONTROL DE TEMPERATURA, RELLENADO DE FICHA DE SINTOMATOLOGÍA COVID Y DESINFECCIÓN DE MANOS DEL PERSONAL DE SUPERVISIÓN ANTES REALIZAR SUS ACTIVIDADES.
- TRIAJE A LOS COLABORADORES QUE SE ESTAN REINCORPORANDO.

CDescripcion _____:

1

- SE APRECIA A LA ENFERMERA Y AL ESPECIALISTA DE SEGURIDAD TOMANDO LA TEMPERATURA A LOS COLABORADORES DE SUPERVISIÓN ANTES DE REALIZAR SUS ACTIVIDADES.
- CONTROL DEL RELLENADO DE LA FICHA SINTOMATOLOGICA.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
06-05-2021



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: NATALY SUSI CABALLON PAUCAR
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 06-05-2021

Actividades:
- CORTE Y CARGUÍO EN EL KM 4+500.
- TRAZO TOPOGRÁFICO PARA CORTE DE TALUD.

CDescripcion_____:
MO: 1 INGENIERO ASISTENTE, 1 CAPATAZ, 1 PERSONAL DE PISO, 5 OPERADORES, 2 VIGÍAS. 1 TOPOÓGRAFO, 3 ASISTENTES DE TOPOGRAFÍA.
EM: 1 EXCAVADORA SOBRE ORUGA, 4 VOLQUETES, 1 ESTACIÓN TOTAL, 2 PRISMAS.
- SUBCONTRATA "ENTREVÍAS"

2

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
06-05-2021



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: NATALY SUSI CABALLON PAUCAR
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 06-05-2021

Actividades:
- CORTE Y CARGUÍO EN EL KM 4+500.
- TRAZO TOPOGRÁFICO PARA CORTE DE TALUD.

CDescripcion_____:

MO: 1 INGENIERO ASISTENTE, 1 CAPATAZ, 1 PERSONAL DE PISO, 5 OPERADORES, 2 VIGÍAS. 1 TOPOÓGRAFO, 3 ASISTENTES DE TOPOGRAFÍA.
EM: 1 EXCAVADORA SOBRE ORUGA, 4 VOLQUETES, 1 ESTACIÓN TOTAL, 2 PRISMAS.
- SUBCONTRATA "ENTREVÍAS"

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
06-05-2021

3



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado:

NATALY SUSI CABALLON
PAUCAR

Nivel:

No Aplica

Fecha De Fotografia:

06-05-2021

Actividades:

CORTE EN EL KM 3+370

CDescripcion_____:

MO: 1 CAPATAZ, 1 PERSONAL DE PISO. 1 OPERADOR, 2 VIGÍAS.
EM: 1 EXCAVADORA SOBRE ORUGA.

4

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

06-05-2021



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: NATALY SUSI CABALLON PAUCAR
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 06-05-2021

Actividades:
ACOPIO PROVISIONAL KM 1+500.
ÁREA DE ZARANDEO PARA OBTENER MATERIAL DE RELLENO Y OVER.

CDescripcion_____:
2 VOLQUETES DEL MATERIAL ZARANDEADO PARA RELLENO, SE ESTA TRASLADANDO PARA EL KM 25 PARA SER UTILIZADOS COMO RELLENO.
MO: 1 CAPATAZ, 2 PERSONAL DE PISO, 3 OPERADORES, 2 VIGÍAS.
EM: 1 ZARANDA, 1 CARGADOR FRONTAL, 2 VOLQUETES.

5

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
06-05-2021



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado:

NATALY SUSI CABALLON
PAUCAR

Nivel:

No Aplica

Fecha De Fotografia:

06-05-2021

Actividades:

EXTRACCIÓN Y APILADO DE MATERIAL PARA SUB BASE Y RELLENO EN LA CANTERA LLAPO UBICADO EN EL -0.63 KM.

CDescripcion_____:

MO: 2 PERSONAL DE PISO, 1 OPERADOR, 1 VIGÍA.
EM: 1 EXCAVADORA SOBRE ORUGA.

6

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

06-05-2021



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: NATALY SUSI CABALLON PAUCAR
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 06-05-2021

Actividades:

RELLENO Y COMPACTADO, ALCANTARILLA TMC Ø 36" UBICADO EN EL KM 25+300
DENSIDAD DE CAMPO MÉTODO CONO DE ARENA.

CDescripcion_____:

MO: 1 CAPATAZ, 1 OFICIAL, 3 PEONES, 1 OPERADOR, 2 VIGIAS
MO: 1 TÉCNICO DE CONTROL DE CALIDAD, 2 AUXILIARES DE CONTROL DE CALIDAD (SUPERVISIÓN Y CONTRATISTA), 1 CAPATAZ, 2 PEONES, 1 OPERADOR, 2 VIGIAS.
EM: 2 VIBRO COMPACTADORES, 1 MINICARGADOR (BOBCAD), HERRAMIENTAS MANUALES.

7

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
06-05-2021



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: NATALY SUSI CABALLON PAUCAR
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 06-05-2021

Actividades:

RELLENO Y COMPACTADO DE ALCANTARILLA MC UBICADO EN EL KM 25+234.14 DENSIDAD DE CAMPO MÉTODO CONO DE ARENA.

CDescripcion_____:

MO: 1 TÉCNICO DE CONTROL DE CALIDAD, 2 AUXILIARES DE CONTROL DE CALIDAD (SUPERVISIÓN Y CONTRATISTA), 1 CAPATAZ, 1 OPERARIO, 2 PEONES, 1 OPERADOR, 2 VIGÍAS.
EM: 4 VIBRO COMPACTADORES, 1 MINICARGADOR (BOBCAD), HERRAMIENTAS MANUALES.

8

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
06-05-2021



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: NATALY SUSI CABALLON PAUCAR
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 06-05-2021

Actividades:
ALCANTARILLA MC KM 25+ 168.18.

CDescripcion_____:
-AYER 05/05/2021 SE CONCLUYO CON EL RELLENO Y COMPACTADO.

9

Foto1:



Foto2:



Foto3:

Fecha Toma De Datos:
06-05-2021



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: NATALY SUSI CABALLON PAUCAR
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 06-05-2021

Actividades:

RELLENO Y COMPACTADO DE ALCANTARILLA TMC ø 36" UBICADO EN EL KM 16+238.55.
 DENSIDAD DE CAMPO MÉTODO CONO DE ARENA.

CDescripcion_____:

MO: 1 TÉCNICO DE CONTROL DE CALIDAD DEL CONTRATISTA, 2 AUXILIARES DE CONTROL DE CALIDAD (SUPERVISIÓN Y CONTRATISTA), 1 CAPATAZ, 1 OFICIAL, 3 PEONES, 1 OPERADOR, 2 VIGÍAS.

EM: 2 VIBRO COMPACTADORES, 1 RETROEXCAVADORA, EQUIPO DE DENSIDAD DE CAMPO, HERRAMIENTAS MANUALES.

10

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
 06-05-2021



PERÚ

Ministerio
de Transportes
y Comunicaciones

MINISTERIO DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado:

NATALY SUSI CABALLON
PAUCAR

Nivel:

No Aplica

Fecha De Fotografia:

06-05-2021

Actividades:

CORTE Y CARGUÍO EN EL KM 8+140.

CDescripcion_____:

MO: 1 OFICIAL, 1 PERSONAL DE PISO, 16 OPERADORES, 2 VIGÍAS.
EM: 1 EXCAVADORA SOBRE ORUGA, 15 VOLQUETES.

11

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

06-05-2021



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: NATALY SUSI CABALLON PAUCAR
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 06-05-2021

Actividades:
PERFILADO, CORTE Y CARGUÍO EN EL KM 4+500.

CDescripcion_____:

MO: 1 INGENIERO ASISTENTE, 1 CAPATAZ, 1 PERSONAL DE PISO, 17 OPERADORES, 2 VIGIAS.
EM: 1 EXCAVADORA SOBRE ORUGA, 1 TRACTOR SOBRE ORUGA, 15 VOLQUETES.
- SUBCONTRATA "ENTREVÍAS"

12

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
06-05-2021



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: NATALY SUSI CABALLON PAUCAR
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 06-05-2021

Actividades:
VOLQUETE MALOGRADO KM 2+900

CDescripcion _____:

-EL VOLQUETE DE PLACA D9A860 DE COLOR AMARILLO, SE ENCUENTRA VARADO EN EL KM 2+900 POR VARIOS DÍAS, MOTIVOS FALLAS MECÁNICAS QUE A LA FECHA NO ESTÁN SIENDO ATENDIDAS PARA SU RESPECTIVO MANTENIMIENTO.

13

Foto1:

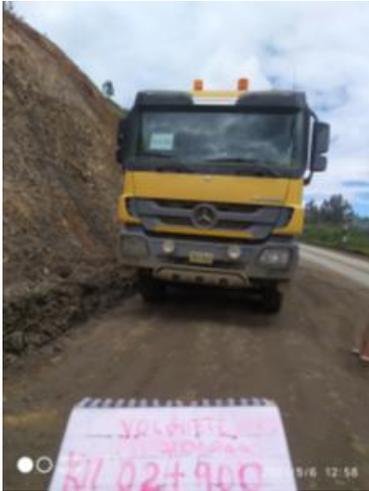


Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
06-05-2021



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado:

NATALY SUSI CABALLON
PAUCAR

Nivel:

No Aplica

Fecha De Fotografia:

06-05-2021

Actividades:

EXCAVADORA SOBRE ORUGA EN EL KM 3+150.

CDescripcion_____:

SE APRECIA INACTIVIDAD DE LA EXCAVADORA DURANTE EL DIA.

14

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

06-05-2021



PERÚ

Ministerio
de Transportes
y Comunicaciones

MINISTERIO DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado:

NATALY SUSI CABALLON
PAUCAR

Nivel:

No Aplica

Fecha De Fotografia:

06-05-2021

Actividades:

CORTE Y CARGUÍO EN EL KM 4+150.

CDescripcion_____:

MO: 1 INGENIERO ASISTENTE, 1 CAPATAZ, 1 PERSONAL DE PISO, 9 OPERADORES, 2 VIGÍAS.

EM: 1 EXCAVADORA SOBRE ORUGA, 1 TRACTOR SOBRE ORUGA, 8 VOLQUETES.

- SUBCONTRATA "ENTREVÍAS"

15

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

06-05-2021



PERÚ

Ministerio
de Transportes
y Comunicaciones

MINISTERIO DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado:

NATALY SUSI CABALLON
PAUCAR

Nivel:

No Aplica

Fecha De Fotografia:

06-05-2021

Actividades:

EXTENDIDO DE MATERIAL CORTADO, CONFORMACIÓN DE PLATAFORMA EN DME1 HUACHASPINA APROBADA EN EL ADICIONAL N° 01) UBICADO A -6.7 KM DEL INICIO DEL TRAMO.

CDescripcion_____:

16

MO: 1 CONTROLADOR, 28 OPERADORES, 2 VIGÍAS.

EM: 1 TRACTOR SOBRE ORUGA, 27 VOLQUETES, 2 LUMINARIAS.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

06-05-2021



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: NATALY SUSI CABALLON PAUCAR
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 06-05-2021

Actividades:
EXTARCCIÓN Y APILADO DE MATERIAL PARA SUB BASE Y RELLENO EN LA CANTERA LLAPO UBICADO EN EL- 0.63 KM.

CDescripcion_____:
MO: 2 PERSONALES DE PISO, 1 OPERADOR, 2 VIGUÍAS
EM: 1 EXCAVADORA SOBRE ÓRUGA.

17

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
06-05-2021



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: NATALY SUSI CABALLON PAUCAR
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 06-05-2021

Actividades:
VOLQUETE MALOGRADO UBICADO EN EL KM 00+640

CDescripcion_____:

-EL VOLQUETE DE PLACA CBR844 DE COLOR AMARILLO, SE ENCUENTRA VARADO EN EL KM 00+640, POR VARIOS DÍAS, MOTIVOS FALLAS MECÁNICAS QUE A LA FECHA NO ESTÁN SIENDO ATENDIDAS PARA SU RESPECTIVO MANTENIMIENTO.

18

Foto1:



Foto2:



Foto3:

Fecha Toma De Datos:
06-05-2021



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: NATALY SUSI CABALLON PAUCAR
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 06-05-2021

Actividades:
VOLQUETE MALOGRADO UBICADO EN EL KM 2+870

CDescripcion _____ :
-EL VOLQUETE DE PLACA D9A860 DE COLOR BLACO, SE ENCUENTRA VARADO EN EL KM 2+870 POR VARIOS DÍAS, MOTIVOS FALLAS MECÁNICAS QUE A LA FECHA NO ESTÁN SIENDO ATENDIDAS PARA SU RESPECTIVO MANTENIMIENTO.

19

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
06-05-2021



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado:

NATALY SUSI CABALLON
PAUCAR

Nivel:

No Aplica

Fecha De Fotografia:

06-05-2021

Actividades:

RIEGO PARA MINIMIZAR EL POLVO, DEL KM 1+00 AL KM 7+000.

CDescripcion_____:

MO: 1 OPERADOR.
EM: 1 CISTERNA.

20

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

06-05-2021



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: NATALY SUSI CABALLON PAUCAR
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 06-05-2021

Actividades:
INCIDENTE/ACCIDENTE KM 11+900 A HORAS 11: 30AM APROXIMADAMENTE, OCACIONADO POR UNA MALA MANIOBRA EN CURVA DEL CONDUCTOR DE UNA UNIDAD DE TRANSPORTE (CAMION) PARTICULAR, OCACIONO DERRAME DE PINTURA EN LA PLATAFORMA DE LA VIA.

21

CDescripcion _____ :
- LA PINTURA DERRAMADA EN LA PLATAFORMA DE LA VIA FUE DERRAMADA FUE RETIRADA ADECUADAMENTE POR LOS ENCARGADOS DE IMPACTO AMBIENTAL DEL CONTRATISTA.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
06-05-2021



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: NATALY SUSI CABALLON PAUCAR
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 06-05-2021

Actividades:
VOLQUETE Y EXCAVADORA SOBRE ORUGA MALOGRADO UBICADO EN EL KM 4+150

CDescripcion:
-EL VOLQUETE DE PLACA C5A-708 DE COLOR BLANCO Y LA EXCAVADORA SOBRE ORUGA DEEGRE 350G LC IPESA DE COLOR AMARILLO, SE ENCUENTRAN VARADOS EN EL KM POR VARIOS DÍAS, MOTIVOS FALLAS MECÁNICAS QUE A LA FECHA NO ESTÁN SIENDO ATENDIDAS PARA SU RESPECTIVO MANTENIMIENTO.

22

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
06-05-2021



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: NATALY SUSI CABALLON PAUCAR
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 06-05-2021

Actividades:
 CONTROL DEL KILOMETRAJE DE LA CAMIONETA.

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

23

Foto1:



Foto2:



Foto3:

Fecha Toma De Datos:
 06-05-2021



Fotos: