



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: CUADERNO DE OBRA	Fecha Informe: 29-01-2021	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:

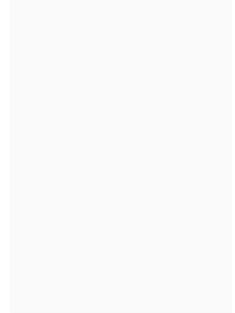


Foto Bitacora 3:



Foto Bitacora 4:

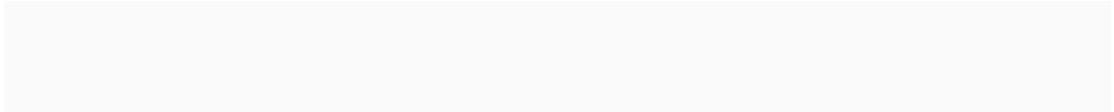
Foto Bitacora 5:



Asunto:

INFORME DIARIO N°01

Foto Bitacora 6:





PERÚ

Ministerio
de Transportes
y Comunicaciones

MINISTERIO DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES

Conclusiones:

1) Cuaderno de obra:

- Asiento N° 408 (del Contratista): Consulta de Necesidad de Cantera Nueva para Extracción de arena.
- Asiento N° 409 (del Contratista): Consulta por Tratamiento o Disposición de materiales del proceso de lavado.
- Asiento N° 410 (del Supervisor): Referente la Conformación de los DME la Entidad se está demorando en responder. Referente al asiento N° 408 (del Contratista) la supervisión con CARTA N°2510019-CG-20-0744 y con CARTA N°2510019-CG-20-0766 la supervisión puso en conocimiento el estado situacional de la Cantera Llapo y el estado situacional de las canteras del proyecto, hasta la fecha la entidad no se pronuncia. Referente al asiento N° 409 (del Contratista), la supervisión esta disponiendo un DME, cuando se tenga la aprobación y la ejecución de mencionadas actividades, se prevé solicitar un adicional.

Es necesario mencionar que, el relleno del cuaderno de obra se está realizando a destiempo a la fecha de la ejecución de las actividades.

2) Ampliaciones de Plazo: con CARTA N° N°2510019-CG-21-0081 de fecha 28/01/2021 la supervisión presentó el Cronograma Actualizado de Obra por la Ampliación de Plazo N°11.

3) Mayores Metrados: Con CARTA N° 052-CONSORCIO ICC-2021/RO el consorcio presento a la supervisión Mayor Metrado de Banquetas KM 0+000 – 24+000, la supervisión responderá en el lapso de la siguiente semana.

4) Deductivos: A la fecha no existe deductivos.

5) Plan de Manejo Socio ambiental: Se están realizando búsqueda de nuevas áreas de para DMEs.

6) Mantenimiento Vial: Se está ejecutando.

7) Adicionales de Obras: con CARTA N°2510019-CG-21-0079 de fecha 27/01/2021 la supervisión presento el Levantamiento de Observaciones N°03 del Adicional N°01.

8) Recursos Ofertados:

Del Contratista

a.- Personal: Cumple con el personal ofertado; pero es necesario que, en campo se observa pocos frentes de trabajo, trabajos que solo se están realizando en obras de arte (alcantarillas y muro) esto debido a escaso material del agregado y presencia de precipitaciones pluviales constantes. El contratista debe otorgar y/o renovar implementos de seguridad para todo el personal.

b. Maquinaria y Equipo: la mayor cantidad de maquinarias esta parada.

Del Supervisor

a.- Personal: Cumple con el personal ofertado; pero en obra se apreció que los especialistas en mención no se encuentran en Obra, el especialista de Costos y Presupuesto, el especialista en Trazos, Topografía, Diseño Vial Señalización y Seguridad Vial (Covid-19), especialista en impacto Ambiental (Permiso asunto familiar), especialista En Hidrología y Drenaje Vial (Bajada), especialista en Control de Calidad, especialista En Tráfico (tiempo parcial) y la Administradora de Contrato (tramites de mantenimiento de camionetas en la ciudad de Chimbote); así mismo el personal técnico disminuyo ya que se está ejecutando solo trabajos de obras de arte, debe coordinar realizar las actividades de control de calidad en coordinación con el contratista para evitar demoras en los procesos constructivos de las actividades programados. El contratista debe otorgar y/o renovar implementos de seguridad para todo el personal.

b. Maquinaria y Equipo: Cumple con la mayoría de las maquinarias y equipos ofertados; pero es necesario mencionar que no cuenta con Plotter así mismo realizar los mantenimientos de las unidades de transporte del personal.

9) Incidentes: Ninguno.

10) PACRI: los especialistas estuvieron haciendo coordinaciones para liberar las interferencias sobre la libre disponibilidad de los terrenos afectado por derecho de via del tramo KM 0+000 al KM 08+000.

La cantidad de predios en proceso de adquisición y/o expropiación se han incrementado a 984. Se ve 118 interferencia de postes eléctricos.

11) Arqueología: en toda la obra se encuentran 117 evidencias arqueológicas, 8 de ellos son sitios arqueológicos y 9 son segmentos arqueológicos con caminos prehispánicos.

12) Otros:

Las actividades realizadas a la fecha son las siguientes:

- Obras de arte (véase las fotos de los frentes ejecutándose).
- A la fecha la obra de encuentra en avance ejecutado del 4.09%.



Recomendaciones:

- Se recomienda al “Consortio ICC” mejorar la logística en toda la obra.
- Se recomienda que las partes involucradas en la ejecución de obra, presenten y generen respuesta a los documentos técnicos y cuaderno de obra 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 las partes involucradas en la ejecución de la obra prever eventualidades ante las precipitaciones pluviales.

Auditoria Fecha De Creación:
29-01-2021

Auditoria Fecha De Edición:
30-01-2021

PANEL FOTOGRAFICO

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: NATALY SUSI CABALLON PAUCAR	Nivel: No Aplica	Fecha De Fotografia: 29-01-2021
--	----------------------------	---

Actividades:
ALCANTARILLA TMC ø36 KM 25+854 Y MURO DE CONTENCIÓN

CDescripcion _____ :
LA ALCANTARILLA TMC ø36 CABEZAL DE ENTRADA CONCLUIDA Y DE SALIDA EMPALMA CON UN MURO DE CONTENCIÓN.
FALTA REALIZAR EL RELLENO DE LOS LATERALES DEL CABEZAL DE ENTRADA DE LA ALCANTARILLA TMC ø36 Y DEL MURO DE CONTENCIÓN

1

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
29-01-2021



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: NATALY SUSI CABALLON PAUCAR
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 29-01-2021

Actividades:
 ÁREA DE LA JEFATURA DE SUPERVISIÓN

CDescripcion_____:
 ING. HENRY SAAAVEDRA PAREDES-JEFE DE SUPERVISIÓN

2

Foto1:

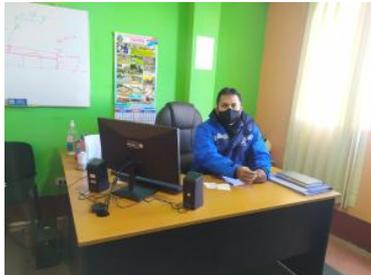


Foto2:

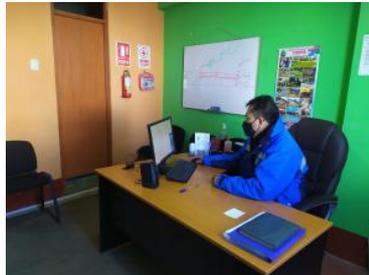
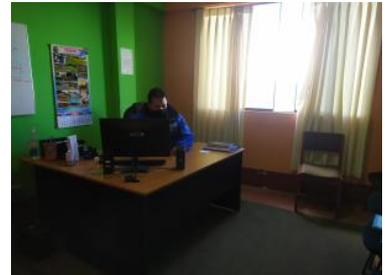


Foto3:



Fecha Toma De Datos:
 29-01-2021

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: NATALY SUSI CABALLON PAUCAR
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 29-01-2021

Actividades:
 OFICINA DE COSTOS Y PRESUPUESTO-HOB CONSULTORES

CDescripcion_____:
 ESPECIALISTA DE COSTOS Y PRESUPUESTOS NO SE ENCUENTRA EN OFICINA TAMPOCO OBRA, SU ASISTENTE ESTA EN OBRA. SEGUN LAS REFERENCIA DE EL RESTO DE EQUIPO MENCIONAN QUE PIDIO PERMISO.

3

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
 29-01-2021



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:

29-01-2021

Actividades:

ÁREA DE OBRAS DE ARTE Y TRAZO, TOPOGRAFÍA, DISEÑO VIAL Y SEGURIDAD VIAL,

CDescripcion_____:

EL ESPECIALISTA EN OBRAS DE ARTE SE ENTRO EN CAMPO, EL ESPECIALISTA DE TRAZO, TOPOGRAFÍA NO SE ENCUENTRA EN OBRA PORQUE SE ENCUENTRA DEDICADO POR COVID-19, SE ENCONTRO SU ASISTENTE QUIEN REFIRIO SU ESTADO DEL ESPECIALISTA DE TRAZO, TOPOGRAFÍA.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

29-01-2021

4

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado:
NATALY SUSI CABALLON PAUCAR

Nivel:
No Aplica

Fecha De Fotografia:
29-01-2021

Actividades:
ALCANTARILLA TMC 36 KM 25+292.91

CDescripcion_____:
LOS LADOS LATERALES DEL CABEZAL ENTRADA EN DE LA ALCANTARILLA PRESENTA AFLORAMIENTOS DE AGUA.

5

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
29-01-2021

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado:
NATALY SUSI CABALLON PAUCAR

Nivel:
No Aplica

Fecha De Fotografia:
29-01-2021

Actividades:
ÁREA DE ARQUEOLÓGICA

CDescripcion_____:
ARQUEOLOGÍA ROSA SOLANO SÁNCHEZ

6

Foto1:



Foto2:



Foto3:

Fecha Toma De Datos:
29-01-2021



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado:

NATALY SUSI CABALLON PAUCAR

Nivel:

No Aplica

Fecha De Fotografia:

29-01-2021

Actividades:

ÁREA DE SEGURIDAD

CDescripcion_____:

ING RUBINO CRUZ LEON

Foto1:



Foto2:

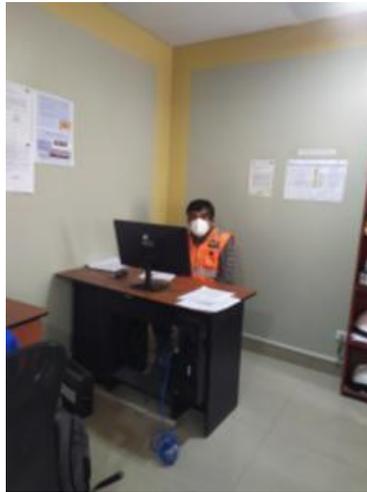


Foto3:

Fecha Toma De Datos:

29-01-2021

7



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: NATALY SUSI CABALLON PAUCAR
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 29-01-2021

Actividades:
ALCANTARILLA MC KM 25+168.18

CDescripcion_____:

LA ALCANTARILLA TIPO MC DE CONCRETO ARMADO ESTA TERMINADA PERO LOS LATERALES A LA ALCANTARILLA FALTA REALIZAR EL REELLENO Y COMPACTACIÓN,

8

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
29-01-2021



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: NATALY SUSI CABALLON PAUCAR
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 29-01-2021

Actividades:

- CONTROL DE LOS SEGURIDAD ANTE EL COVID-19 REALIZADAS POR LA ENFERMERA LIC. MARITA VERGARA VIVARES
- ACTUALIZACION DE PLAN COVID.

CDescripcion _____:

- EL EQUIPO DE SEGURIDAD SE ENCUENTRA REALIZANDO LA ACTUALIZACION DE PLAN COVID-19 PARA EL PERIODO DEL 2021 DE ACUERDO A LOS LINEAMIENTOS N°972 DEL MINSA EMITIDAAS EL 22.11.20.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
29-01-2021

9



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado:

NATALY SUSI CABALLON
PAUCAR

Nivel:

No Aplica

Fecha De Fotografia:

29-01-2021

Actividades:

PATIO DE MAQUINARIAS

CDescripcion_____:

PATIO DE MAQUINARIAS KM 24+540

10

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

29-01-2021



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

11

Personal Encargado: NATALY SUSI CABALLON PAUCAR
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 29-01-2021

Actividades:
- DME 18 KM 21+000
- SE APRECIA ALMACENAMIENTO DE MATERIAL (AGREGADO) PARA LOS TRABAJOS DE OBRA DE ARTE.

CDescripcion_____:
- DME 18 KM 21+000.
- EL MATERIAL (AGREGADO) QUE SE APRECIA ESTA PROYECTADO PARA SER UTILIZADA EN SU TOTALIDAD 15 DÍAS, EL UNICO USO QUE SE ESTA REALIZANDO DEL MATERIAL ES PARA OBRAS DE ARTE CABE MENCIONAR QUE LOS UNICOS TRABAJOS QUE SE ESTAN REALIZANDO SON LOS DE OBRA DE ARTE.
- MAQUINARIAS Y EQUIPOS: 1 ZARANDA, 1 ESCARIFICADORA, 1 RODILLO, 1 CARTGADOR FRONTAL, 1 EXCABADORA SOBRE ORUGA.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
29-01-2021



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: NATALY SUSI CABALLON PAUCAR
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 29-01-2021

Actividades:
ÁREA DE IMPACTO AMBIENTAL

CDescripcion_____:

- SE APRECIO QUE LA ESPECIALISTA DE ESTA ÁREA NO SE ENCUENTRA EN OBRA (PERMISO FAMILIAR) .
- SE APRECIO ASISTENTE DE LA ESPECIALISTA (ENCARGADO DEL AREA); LOS TRABAJOS QUE SE ESTAN REALISANDO ES BUSQUEDA DE NUEVA AREAS DE PARA DMEs.

12

Foto1:



Foto2:



Foto3:

Fecha Toma De Datos:
29-01-2021



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: NATALY SUSI CABALLON PAUCAR
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 29-01-2021

Actividades:

ÁREA GEOLOGÍA Y GEOTÉCNIA:

- SE ESTA REALIZANDO LA RECLASIFICACIÓN DE MATERIALES DE MOVIMIENTO.
- ELABORACION DE UN EXPEDIENTE DE ADECUACIÓN DE TRAZO DEL KM 8+960 - KM 9+449.

CDescripcion_____:

- EL ESPECIALISTA DEL ÁREA ING. FREDY APAZA, ESTA LABORACION DE UN EXPEDIENTE DE ADECUACIÓN DE TRAZO DEL KM 8+960 - KM 9+449, PARA EVITAR LA CORTES DE MAYOR ALTURA Y LA ACTIVACION DE LADERAS YA QUE LA PRESENCIA DEL MATERIAL A CORTAR ES MATERIAL SUELTO EN EL TRAMO YA MENCIONADO.

13

Foto1:



Foto2:



Foto3:

Fecha Toma De Datos:
29-01-2021



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

14

Personal Encargado:
NATALY SUSI CABALLON
PAUCAR

Nivel:
No Aplica

Fecha De Fotografia:
29-01-2021

Actividades:
ÁREA LIBERACIÓN DE PREDIOS:
- LIBERACION DE PREDIOS QUE SE ENCUENTRAN AFECTADOS.

CDescripcion _____:
- SE ESTAN COORDINANDO SOBRE LA LIBERACION DE PREDIOS QUE SE ENCUENTRAN AFECTADOS EN SU CONJUNTO CON PACRI.

Foto1:



Foto2:



Foto3:

Fecha Toma De Datos:
29-01-2021

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

15

Personal Encargado:
NATALY SUSI CABALLON
PAUCAR

Nivel:
No Aplica

Fecha De Fotografia:
29-01-2021

Actividades:
ÁREA DEL CONSORCIO ICC

CDescripcion _____:
-INTALACIONES DEL CONSORCIO ICC, RESPETANDO LOS LINEAMIENTOS ANTE EL COVID -19

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
29-01-2021



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado:

NATALY SUSI CABALLON
PAUCAR

Nivel:

No Aplica

Fecha De Fotografia:

29-01-2021

Actividades:

ENCOFRADO DE CABEZALES TMC Ø36

CDescripcion_____:

PERSONAL: 1OPRERARIO, 1OFICIAL.
HERRAMIENTAS MANUALES.

16

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

29-01-2021



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: NATALY SUSI CABALLON PAUCAR
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 29-01-2021

Actividades:
 KILOMETRAJE DE LA CAMIONETA

CDescripcion_____:
 CONTROL DE KILOMETRAJE DE LA CAMIONETA

17

Foto1:



Foto2:

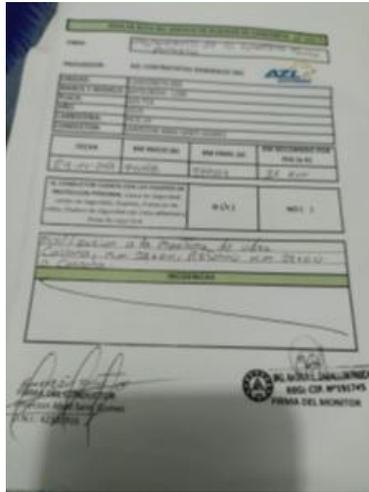


Foto3:

Fecha Toma De Datos:
 29-01-2021