



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

Confir ma Bitaco ra:	Nro Inform e:	Fecha Informe:	Nombre De La Obra:	Personal Encargado:
	4	02-02-2021	Carretera Chuquicara-Puente Quiroz – Tauca-Cabana- Huandoval-Pallasca, Tramo: Tauca- Pallasca	NATALY SUSI CABALLON PAUCAR

Foto Bitacora: **Foto Bitacora 2:** **Foto Bitacora 3:** **Foto Bitacora 4:** **Foto Bitacora 5:**



Asunto:

INFORME DIARIO N°04

Foto Bitacora 6:





PERÚ

Ministerio
de Transportes
y Comunicaciones

MINISTERIO DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES

Conclusiones:

1) Cuaderno de obra:

- El contratista se encuentra relleno.

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 presentó a la supervisión Mayor Metrado de Banquetas KM 0+000 – 24+000.

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 presentó el Levantamiento de Observaciones N°03 del Adicional N°01.

8) Recursos Ofertados:

Del Contratista

a.- Personal: Cumple con el personal ofertado; en campo se observa pocos frentes de trabajo, se están realizando trabajos en la partida de 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 y equipos esta parada.

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, el especialista de Costos y Presupuesto Ing. Henry Porta Godoy (Permiso por problemas familiares), el especialista en Trazos, Topografía, Diseño Vial Señalización y Seguridad Vial Ing. Julio Ramírez Ramírez (Descanso-Covid-19), especialista en Hidrología y Drenaje Vial Ing. Jaime Quiroz Ramos (Bajada – Tiempo Parcial), especialista en Manejo Técnico Administrativo de los Contratos en obra Luis Olivera Miranda (Trabaja en la oficina-Lima), el Técnico de Viga Benkelman Tec. Yordy Yesllsyn Guzmán Bermúdez está apoyando como asistente al área de impacto ambiental; se recomienda 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.

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

9) Incidentes: Sr. José Luis Campos Marcelo (Chofer N°4 de "HOB CONSULTORES ") resultado positivo de COVID -19, a continuación, se describe el acontecimiento.

El día 01 02.2021 el Sr. José Luis Campos Marcelo (natural del distrito de tauca) inicio sus trabajos como chofer n°4; la Lic. Marita Vergaray Vivar (enfermera) le realizo la prueba rápida siendo el resultado negativo, pero en las fichas Sintomatológicas que cada personal rellena el chofer describe que presenta algunos malestares respiratorios.

el día 02.02.2021 el Sr. José Luis Campos Marcelo para iniciar sus actividades del día, la enfermera realiza toma de temperatura, desinfección de manos y le pregunta si el señor continuaba presentando los malestares respiratorios, este afirma que se está incrementando los malestares.

El Ing. Rubino Cruz León especialista de seguridad y la Lic. Marita Vergaray Vivar toman acciones inmediatas y lo trasladan al centro de salud para realizar la prueba de hisopado, dando como resultado positivo a COVID -19; en consecuencia, el ing. de seguridad y la enfermera realizaron medidas correctivas de aislar al Sr. José Luis Campos Marcelo y a su familia; además, realizar una cuarentena al personal que estuvo en contacto directo como: Lic. Marita Vergaray Vivar (enfermera), Dalila Castilla de la cruz (administradora), Wilder Roy Barzola Rojas (chofer n°1) Gad Jhonatan Lopez Leon (chofer N°3), Deisy Chuquizuta Jiménez (secretaria) y personal de topografía, así mismo, realizar la fumigación de las instalaciones y movilidad de la supervisión para prevenir la propagación del COVID-19.

10) PACRI:

-Los especialistas estuvieron haciendo coordinaciones para liberar las interferencias sobre la libre disponibilidad de los terrenos afectado por derecho de vía 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.

-Hoy 01/02/2021 se realizó una reunión y puntos tratados: Regularización de la junta directiva de la comunidad San Nicolás de Huacaschuco. Incumplimiento del plazo de la comunidad para retirar plantaciones (arboles). Inconveniente del km 37+269 para realizar los trabajos de



excavación para muro; el propietario al no renovar su DNI oportunamente no se le otorgo el cheque de pago por su predio (PACRI en dos oportunidades no alcanzó otorgar cheque por falta de desinterés en actualizar DNI por parte del propietario).

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):
- Replanteo de alcantarilla TMC Ø 36" ubicado en el km 37+063.7.
- Vaciado de solado y disposición de acero de muro KM 36+275 - KM 36+315.
- Excavación para muro de concreto armado ubicado en el KM 37+300.
- Vaciado de alcantarilla TMC ø 36" ubicado en el km 28+254.33.
- Acopio de material excavado ubicado en el KM 36+260.

Recomendaciones:

- Se recomienda al "Consortio ICC" mejorar la logística en toda la obra.
- Se recomienda a la Supervisión "HOB CONSULTORES SAC" que, se recomienda 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 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.
- Se recomienda a la Supervisión "HOB CONSULTORES SAC" y al contratista "Consortio ICC" cumplir con los lineamientos del Plan para la Vigilancia, Prevención y Control de COVID-19 en el Trabajo.

Auditoria Fecha De Creación:
02-02-2021

Auditoria Fecha De Edición:
03-02-2021

PANEL FOTOGRAFICO



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:

02-02-2021

Actividades:

REPLANTEO DE ALCANTARILLA TMC \varnothing 36" UBICADO EN EL KM 37+063.7

CDescripcion_____:

PERSONAL: 1 TOPOGRAFO, 2 AYUDANTES DE TOPOGRAFIA.
EQUIPOS: 1 ESTACIÓN TOTAL, 2 PRISMAS.

1

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

02-02-2021



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: NATALY SUSI CABALLON PAUCAR
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 02-02-2021

Actividades:
DISPOSICIÓN DE ACERO Y VACIADO DE SOLADO PARA MURO CONCRETO ARMADO KM 36+275 _ KM 36+315

CDescripcion_____:

PERSONAL:
CONTRATISTA ICC.- 1 INGENIERO, 2 TÉCNICOS DE CONTROL CALIDAD, 4 OPERARIOS, 1 OFICIAL, 4 PEONES, 1 TOPOGRAFO, 2 OPERADOR, 1 CHOFER.
EQUIPOS Y MAQUINARIAS:
CONTRATISTA ICC.- 1 ESTACION TOTAL, CONOS DE ABRAMS, MOLDES DE CONCRETO, 1 CAMIONETA, 1 CARGADOR FRONTAL. 1 MEZCLADORA DE CONCRETO, HERRAMIENTAS MANUALES.

2

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
02-02-2021



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: NATALY SUSI CABALLON PAUCAR
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 02-02-2021

Actividades:
EXCAVACIÓN PARA MURO DE CONCRETO ARMADO UBICADO EN EL KM 37+300

CDescripcion_____:
PERSONAL: 1INGENERO, 1OFICIAL, 2OPERADORES, 2PEONES.
EQUIPOS Y MAQUINARIAS: 1EXCAVADORA SOBRE RUEDA, 1VOLQUETE.
OJO: AL REALIZAR LAS EXCAVACIÓN SE OBSERVO FOCO DE AGUA.

3

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
02-02-2021



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: NATALY SUSI CABALLON PAUCAR
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 02-02-2021

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:
 02-02-2021

4



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: NATALY SUSI CABALLON PAUCAR
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 02-02-2021

Actividades:
FUMIGACIÓN DE LAS INSTALACIONES Y MOVILIDAD DE LA SUPERVISIÓN "HOB CONSULTORES"

CDescripcion_____:
LA FUMIGACION DE LAS INTALACIONES Y MOVILIDAD DE LA SUPERVISIÓN, SE REALIZO PARA PREVENIR LA PROPAGACIÓN DEL VIRUS COVID-19, YA QUE UN CHOFER (SR. JOSE LUIS CAMPOS MARCELO) DIO COMO POSITIVO AL COVID 19.

5

Foto1:



Foto2:

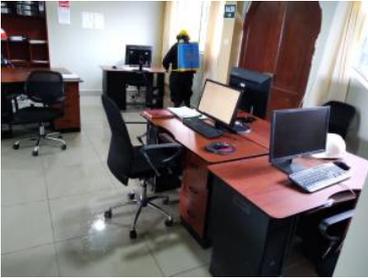


Foto3:



Fecha Toma De Datos:
02-02-2021



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: NATALY SUSI CABALLON PAUCAR
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 02-02-2021

Actividades:
ESTACIÓN DE EMERGENCIA TALLERES DE CARPINTERIA UBICADOS EN EL KM 32+060

CDescripcion:
SE APRECIA EL ÁREA DE EMERGENCIA IMPLEMENTADA, EL AREA DE CARPINTERIA METALICA, Y MADERA.
PERSONAL: 1 VIGILANTE.

6

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
02-02-2021



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: NATALY SUSI CABALLON PAUCAR
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 02-02-2021

Actividades:
 VACIADO DE ALCANTARILLA TMC Ø 36" UBICADO EN EL KM 28+254.33

CDescripcion _____:
 PERSONAL: 2 OPERARIOS, 2 OFICIALES
 EQUIPOS Y MAQUINARIAS: 1 MESCLADORA DE CONCRETO, 2 CARRETILLAS, HERRAMIENTAS MANUALES.

7

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
 02-02-2021

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: NATALY SUSI CABALLON PAUCAR
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 02-02-2021

Actividades:
 ACOPIO DE MATERIAL EXCAVADO UBICADO EN EL KM 36+260

CDescripcion _____:
 PERSONAL: 1 OPERARIO
 EQUIPOS Y MAQUINARIAS: 1 VOLQUETE.

8

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
 02-02-2021