



BITACORA ELECTRÓNICA DE OBRA

REGISTRO DE LA BITACORA Y FOTO DEL CUADERNO DE OBRA

Confir
ma
Bitaco
ra:

Nro
Inform
e:
27

Fecha Informe:
01-03-2021

Nombre De La Obra:
Carretera Chuquicara-Puente
Quiroz – Taucá-Cabana-
Huandoval-Pallasca, Tramo:
Taucá- Pallasca

Personal Encargado:
NATALY SUSI CABALLON
PAUCAR

Foto Bitacora:



Foto Bitacora 2:



Foto Bitacora 3:



Foto Bitacora 4:



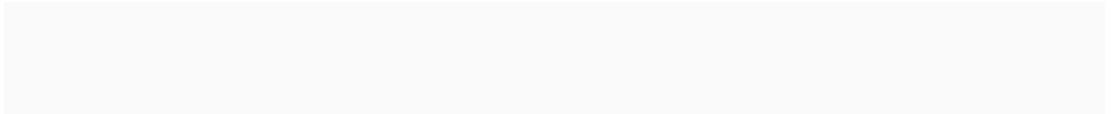
Foto Bitacora 5:



Asunto:

INFORME DIARIO N°27

Foto Bitacora 6:





Conclusiones:

1)Cuaderno de obra:

•A la fecha, el cuaderno de obra está registrado hasta el Asiento N° 444 (del residente), con fecha 24/02/2021; el cuaderno de obra está en custodia del ingeniero residente.

2)Mayores Metrados:

• Con CARTA N° 052-CONSORCIO ICC-2021/RO de fecha 27.01.2021 el consorcio presento a la supervisión Mayor Metrado de Banquetas KM 0+000 – KM 24+000.
•Con CARTA N° 2510019-CG-21-0148 de fecha 18/02/2021, la supervisión remite al contratista la Revisión del sustento y evaluación geológica de banquetas de corte entre el KM 0+000 – KM 24+000, el cual No da su conformidad.

3)Deductivos:

•Con CARTA N°2510019-CG-21-0162 de fecha 24/02/2021, la supervisión presenta a la entidad la Necesidad de Ejecutar el Presupuesto del Adicional N°2 y Deductivo Vinculante N°2

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

El 23/02/2021 la supervisión la supervisión desestima el DME de INACO hasta que se logre concretar las firmas.

5)Mantenimiento Vial: Se está ejecutando.

6)Adicionales de Obras:

•Con CARTA N°2510019-CG-21-0162 de fecha 24/02/2021, la supervisión presenta a la entidad la Necesidad de Ejecutar el Presupuesto del Adicional N°2 y Deductivo Vinculante N°2.

7)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), mantenimiento de vías, esto debido a escaso material del agregado y la falta de DMEs. El contratista debe otorgar y/o renovar implementos de seguridad para todo el personal.

Es necesario poner en conocimiento que, con CARTA N°144-CONSORCIO ICC-2021/RO el ingeniero residente pone en conocimiento a la supervisión su salida (bajada) por régimen, pero con CARTA N°146-CONSORCIO ICC-2021/RO de fecha 26 de febrero del 2021 su salida comienza partir del 27/02/2021 al 06/03/2021 por factores que lo impidieron su salida (entre ellas reunión con el alcalde, etc.).

Asimismo, es necesario mencionar que, el Especialista de Medio Ambiente, Ingeniero de Producción y el ingeniero residente. de obra están de salida (bajada).

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

Se recomienda al especialista de seguridad a comunicar a sus colaboradores que manejan maquinaria pesada, combis, camionetas respetar la velocidad en obra.

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 en Trazos, Topografía, Diseño Vial Señalización y Seguridad Vial Ing. Julio Ramírez Ramírez (Descanso-Covid-19), especialista en Manejo Técnico Administrativo de los Contratos en obra Ing. Luis Olivera Miranda (Trabaja en la oficina-Lima), especialista en Trafico Ing. Alembert Julio Espinoza Bardales (Descanso-Covid-19); 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.

Es necesario mencionar que debido a que hubo un accidente el 05.02.2021 la supervisión cuenta con 1 combi y 5 camionetas, además ya que sus colaboradores (choferes) de 7 conductores 3 están en cuarentena, 1 accidentado, 1 renuncio, solo cuentan con 2 colaboradores (choferes) en obra, motivo por el cual no pueden movilizar al personal técnico y auxiliar a campo.

El día 16.02.2021 la Administradora Dalila Castilla, refiere que se está realizando un mantenimiento vehicular de una unidad de transporte (combi) para incorporarse a obra; Asimismo a partir del 24/02/2021 el chofer Sr. Wilder Barzola llevo la impresora multifuncional en la combi (Placa BCN-737) unidad de transporte de los colaboradores de topografía de la supervisión, afectando el traslado de los colaboradores a sus respectivas actividades en campo.

8)Incidentes: A la fecha no se registran incidentes.



9) PACRI:

-Actualmente PACRI está realizando trabajos de Levantamiento de Información de viviendas afectadas que no cuentan con expedientes pero que están incluidas en viviendas afectadas dentro de PACRI.

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

Además, 10 evidencias arqueológicas entre sitios y caminos están dentro del Plan arqueológico según R.D N° 00210-2020-DDC ANC/MC; 5 faltan incluir en un R.D.

11) Otros:

Las actividades realizadas a la fecha son las siguientes:

- Obras de arte (véase las fotos de los frentes ejecutándose):

- Disposición de acero en el paño 1, 2, 3 y 7 para muro de C°A° ubicado en el km 37+269 _km 37+304.

- Disposición de acero para pantalla para muro C°A° km 36+275 _km 36+315.

- Habilitación de acero para el muro de C°A° (área de ferrería km 42+080).

- Con CARTA N°2510019-CG-21-0169 de fecha 01/03/2021, la supervisión presenta a la entidad la Ampliación de Participación de los Especialistas en Obra: Especialista Técnico en Liberación de Predios, Especialista Legal en Liberación de Predios, Especialista en Relaciones Comunitarias Legal y Especialista en Relaciones Comunitarias, por un tiempo de 6 meses adicionales (participación en obra: completo).

- Con CARTA N°2510019-CG-21-0171 de fecha 01/03/2021, la supervisión presenta a la entidad la Ficha Quincenal N°32 del 16 al 28 de febrero del 2021, correspondiente al periodo del 16 al 28 de febrero del 2021.

Recomendaciones:

- Se recomienda al "Consortio ICC" mejorar la logística en toda la obra y realizar una limpieza general en obra ya que se presenciaron muchos residuos (papeles, bolsas, botellas etc.)

- 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 trámites 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 ante el incremento de contagios en los colaboradores; así mismo implementar sus insumos, materiales y/o equipos (pruebas, alcohol, papel toalla, mascarillas, etc), para evitar la propagación del virus en el resto del personal; por otra parte, el personal que está acatando la cuarentena debe cumplirla a cabalidad esta medida, se recomienda a la supervisión y al contratista, tomar medidas estrictas en hacer cumplirlas.

- Se recomienda a la entidad renovar los servicios de PACRI-CABANA.

- Se recomienda a la Supervisión "HOB CONSULTORES SA" y al contratista "Consortio ICC" realizar mayores controles de seguridad en campo, asimismo implementar señalizaciones en todo el tramo.

- Se recomienda a la Supervisión "HOB CONSULTORES SA" tomar medidas inmediatas para contar con colaboradores (choferes) en obra y 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 la entidad apelar a la solicitud del residente y supervisión para que los especialistas de Geología, Geotécnica e Hidrología visiten la obra y evalúen en conjunto con los demás involucrados, sobre los puntos críticos en obra.

- Se recomienda a la entidad que, por los motivos descritos en Asiento N° 442, con fecha 24/02/2021 por la supervisión; hechos que vienen generando Ampliaciones de Plazo y su consecuencia de reconocimientos de Mayores Gastos Generales, evaluar y opinar al respecto.

Auditoria Fecha De Creación:

01-03-2021

Auditoria Fecha De Edición:

02-03-2021



PANEL FOTOGRAFICO

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado:

NATALY SUSI CABALLON
PAUCAR

Nivel:

No Aplica

Fecha De Fotografia:

01-03-2021

Actividades:

DISPOSICIÓN DE ACERO EN EL PAÑO 1, 2, 3 Y 7 PARA MURO DE C°A° UBICADO EN EL KM 37+269_KM 37+304.

CDescripcion_____:

MO: 1 TÉCNICO DE OBRAS DE ARTE DE SUPERVISIÓN, 1 ASISTENTE DE INGENIERÍA DEL CONTRATISTA, 1 CAPATAZ, 1 OPERARIO, 4 PEONES, 2 VIGÍAS. HERRAMIENTAS MANUALES.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

01-03-2021

1

**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:****01-03-2021****Actividades:****HABILITACIÓN DE ACERO PARA EL MURO DE C°A° (ÁREA DE FIERRERIA
KM42+080)****CDescripcion_____:****HABILITACIÓN PARA PANTALLA Y ZAPATA PARA EL MURO DE C°A° UBICADO EN
EL KM37+269 - KM37+300.****MO: 2 OPERARIOS.****EQUIPOS: CIERRA ELÉCTRICA.****Foto1:****Foto2:****Foto3:****Fecha Toma De Datos:****01-03-2021**

2

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado:

NATALY SUSI CABALLON
PAUCAR

Nivel:

No Aplica

Fecha De Fotografía:

01-03-2021

Actividades:

DISPOSICIÓN DE ACERO EN EL PAÑO 1, 2, 3 Y 7 PARA MURO DE C°A° UBICADO EN EL KM 37+269_KM 37+304.

CDescripcion_____:

MO: 1 TÉCNICO DE OBRAS DE ARTE DE SUPERVISIÓN, 1 ASISTENTE DE INGENIERÍA DEL CONTRATISTA, 1 CAPATAZ, 1 OPERARIO, 4 PEONES, 2 VIGÍAS. HERRAMIENTAS MANUALES.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

01-03-2021



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:

01-03-2021

Actividades:

DESCARGA DE MATERIAL PARA EL ENCOFRADO PARA PANTALLA PARA EL MURO DE C°A° UBICADO EN EL KM 36+275 - KM36+3015.

CDescripcion_____:

MO: 1 INGENIERO ASISTENTE DEL CONTRATISTA, 1 CONDUCTOR, 4 PEONES.
EQUIPOS Y MAQUINARIAS: 1 VOLQUETE.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

01-03-2021



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado:

NATALY SUSI CABALLON
PAUCAR

Nivel:

No Aplica

Fecha De Fotografia:

01-03-2021

Actividades:

DISPOSICIÓN DE ACERO PARA PANTALLA PARA MURO C°A° KM 36+275 _ KM 36+315.

CDescripcion_____:

MO: 1 OPERARIO, 1 PEON.
HERRAMIENTAS MANUALES.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

01-03-2021



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:

01-03-2021

Actividades:

ASENTAMIENTO EN TRAMO DE FALLA GEOLÓGICA KM 34+580 - KM34+610.

CDescripcion_____:

-SE APRECIA SEÑALIZACIÓN, 1 VIGÍA.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

01-03-2021

6



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado:

NATALY SUSI CABALLON
PAUCAR

Nivel:

No Aplica

Fecha De Fotografia:

01-03-2021

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:

01-03-2021



PERÚ

Ministerio
de Transportes
y Comunicaciones

MINISTERIO DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES

Fotos:

