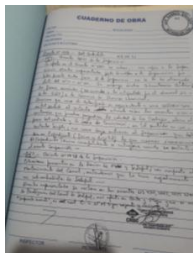
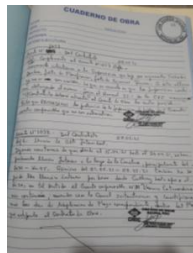
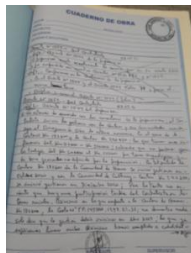
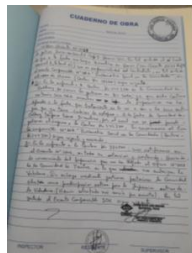
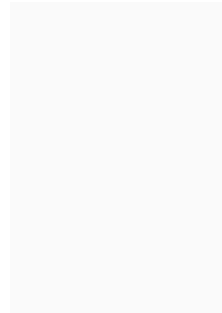


**PERÚ****Ministerio  
de Transportes  
y Comunicaciones****MINISTERIO DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES**

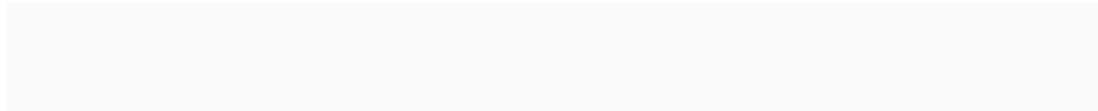
## **BITACORA ELECTRÓNICA DE OBRA**

### **REGISTRO DE LA BITACORA Y FOTO DEL CUADERNO DE OBRA**

|                                         |                              |                       |                                                                                                               |                                           |
|-----------------------------------------|------------------------------|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| <b>Confir<br/>ma<br/>Bitaco<br/>ra:</b> | <b>Nro<br/>Inform<br/>e:</b> | <b>Fecha Informe:</b> | <b>Nombre De La Obra:</b>                                                                                     | <b>Personal Encargado:</b>                |
| Si                                      | 132                          | 11-05-2021            | Corredor vial Lima-Canta-<br>Huayllay-Dv. Cochamarca-<br>Emp. PE 3N Obras de<br>Rehabilitación y Mejoramiento | M A N U E L J A V I E R<br>FLORENCIO RADO |

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

SALDO DE OBRA INICIAL (OI): TRAMO 2: CANTA – HUAYLLAY DEL MEJORAMIENTO, REHABILITACIÓN Y CONSERVACIÓN POR NIVELES DE SERVICIO Y OPERACIÓN DEL CORREDOR VIAL, LIMA – CANTA – HUAYLLAY – DV. COCHAMARCA – EMP. PE 3N  
CONTRATISTA: CHINA ROAD AND BRIDGE CORPORATION SUCURSAL PERU (CONTRATO N° 103-2019-MTC/20)  
SUPERVISOR: CONSORCIO CESEL - CAL Y MAYOR (CONTRATO DE CONSULTORIA DE OBRA N° 077-2014-MTC/20)

**Foto Bitacora 6:**



**Conclusiones:**

**0) CUADERNO DE OBRA:**

Se pudo conseguir el registro del cuaderno de obra que se muestran en el registro fotográfico de la presente bitácora electrónica.

**1) AMPLIACIONES DE PLAZO:**

A la fecha se han otorgado las Prórrogas N° 01 y N° 02 por 82 y 16 días calendario, respectivamente.

**2) ADICIONALES DE OBRAS:**

Se tiene conocimiento que la Supervisión de obra ha respondido al Contratista su opinión respecto a las solicitudes de adicionales de obra presentados por el mencionado contratista, estando pendiente la subsanación por parte del contratista.

**3) MAYORES METRADOS:**

Se tiene conocimiento que la Supervisión de Obra ha presentado informes a la Entidad por el asunto de Mayores Metrados por la Entidad y ha comunicado al contratista las observaciones a los informes elaborados por el mencionado contratista.

**4) DEDUCTIVOS:**

No se presenta.

**5) PLAN DE MANEJO SOCIOAMBIENTAL:**

Se visualiza la implementación de baños químicos portátiles.

**6) MANTENIMIENTO VIAL:**

Sin Comentario.

**7) RECURSOS OFERTADOS:**

La empresa Supervisora Consorcio Cesel – Cal y Mayor Cumple con los recursos ofertados y la empresa Contratista China Road and Bridge Corporation Sucursal Peru cumple parcialmente con sus recursos ofertados.

**8) INCIDENTES:**

Se continua recibiendo comunicación verbal del monitoreo y seguimiento del estado de salud de personal de la Supervisión de Obra que se encuentra en cuarentena por la aplicación de las medidas de seguridad sanitarias por la pandemia del COVID – 19.

Las actividades y trabajos de la ejecución de obra en los frentes de trabajo del sector del Km 21 al Km 59 se han visto reducidos debido a que una cantidad de trabajadores y personal del mencionado sector se encuentran en cuarentena por el asunto de Casos Confirmados por el Virus Covid-19, en concordancia a las medidas sanitarias y contener la propagación de contagio.

**9) PACRI:**

Sin Comentario.

**10) ARQUEOLOGÍA:**

Sin Comentario.

**11) OTROS:**

El avance de la ejecución del Programa vigente de Obras está siendo impactada en retraso debido a que solo se estaban realizando actividades y trabajos sectorizados con las partidas de obras de arte, de drenaje, trabajos en Canteras y otras limitadas por el periodo de lluvias propias de las zonas alto andinas, periodo que ya estaría por culminar dependiendo de la estabilidad climática de la nueva estación.

**Recomendaciones:**

Se recomienda a la Entidad mantener la exigencia a la Contratista CHINA ROAD AND BRIDGE CORPORATION SUCURSAL PERU para la implementación de las medidas correspondientes para el cumplimiento de sus obligaciones del plazo del programa de obra vigentes a la fecha. Así como también mantener la exigencia a la empresa Supervisora Consorcio Cesel – Cal y Mayor para asesorar a la Entidad para resolver los reclamos del mencionado contratista en el marco del Contrato N° 103-2019-MTC/20 y proponer planteamientos para la toma de decisiones de la Entidad, en aras de velar por sus metas y salvaguardar sus intereses.

Se recomienda mantener la programación de reuniones virtuales de manera periódica con las empresas supervisora y contratista para evaluar el avance de la solución y/o Aclaración a los reclamos que manifiesta la empresa contratista.

Se recomienda programar la visita a obra de los especialistas de Hidrología, Estructuras y Obras de Arte y de Seguridad y Salud en Obra de la Dirección de Control y Calidad de Provias Nacional con la finalidad de aportar a la pronta solución y/o Aclaración de los reclamos que manifiesta la empresa contratista en asuntos concernientes a dichas especialidades.

**Auditoria Fecha De Creación:**

11-05-2021

**Auditoria Fecha De Edición:**

12-05-2021



PERÚ

Ministerio  
de Transportes  
y Comunicaciones

MINISTERIO DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES

## PANEL FOTOGRAFICO

### Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado:

MANUEL JAVIER  
FLORENCIO RADO

Nivel:

No Aplica

Fecha De Fotografia:

11-05-2021

Actividades:

OBRA INICIAL (OI): TRAMO 2: CANTA - HUAYLLAY  
SECTOR ENTRE LAS PROGRESIVAS DEL KM 49+930  
SUBDREN DE DESCARGA

CDescripcion\_\_\_\_\_:

SE CONSTATÓ QUE SE REALIZAN TRABAJOS Y ACTIVIDADES DE SUBDREN DE DESCARGA ENTRE LAS PROGRESIVAS DEL KM 49+930 CON LA INTERVENCIÓN DE CUATRO TRABAJADORES, MATERIALES Y HERRAMIENTAS, UNA RETROEXCAVADORA, UN ENCARGADO, UN CAPATAZ Y DOS VIGIAS.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

11-05-2021

## Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado:

MANUEL JAVIER  
FLORENCIO RADO

Nivel:

No Aplica

Fecha De Fotografía:

11-05-2021

Actividades:

OBRA INICIAL (OI): TRAMO 2: CANTA - HUAYLLAY  
SECTOR ENTRE LAS PROGRESIVAS DEL KM 54+070  
RELLENO PARA ESTRUCTURAS

CDescripcion\_\_\_\_\_:

SE CONSTATÓ LA EJECUCIÓN DE TRABAJOS Y ACTIVIDADES DE RELLENO PARA ESTRUCTURAS PARA ALCANTARILLA TMC LOCALIZADO ENTRE LAS PROGRESIVAS DEL KM 54+070, CON LA PARTICIPACION DE CINCO TRABAJADORES, HERRAMIENTAS Y EQUIPOS VIBROAPISONADOR.

2

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

11-05-2021

## Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado:

MANUEL JAVIER  
FLORENCIO RADO

Nivel:

No Aplica

Fecha De Fotografia:

11-05-2021

Actividades:

OBRA INICIAL (OI): TRAMO 2: CANTA - HUAYLLAY  
SECTOR ENTRE LAS PROGRESIVAS DEL KM 59+340  
EXCAVACIÓN EN EXPLANACIONES

CDescripcion\_\_\_\_\_:

SE CONSTATÓ LA EJECUCIÓN DE TRABAJOS Y ACTIVIDADES DE EXCAVACIÓN EN EXPLANACIONES ENTRE LAS PROGRESIVAS DEL KM 59+340, CON LA PARTICIPACION DE DOS TRABAJADORES, UN CAPATAZ, UNA EXCAVADORA CON SU OPERADOR, UN TOPOGRAFO CON SUS DOS AYUDANTES Y DOS VIGIAS.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

11-05-2021

**PERÚ****Ministerio  
de Transportes  
y Comunicaciones****MINISTERIO DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES****Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras****Personal Encargado:****M A N U E L J A V I E R  
FLORENCIO RADO****Nivel:****No Aplica****Fecha De Fotografia:****11-05-2021****Actividades:****OBRA INICIAL (OI): TRAMO 2: CANTA - HUAYLLAY  
SECTOR ENTRE LAS PROGRESIVAS DEL KM 83+360  
EXCAVACIÓN EN EXPLANACIONES EN ROCA FIJA****CDescripcion\_\_\_\_\_:****SE CONSTATÓ LA EJECUCIÓN DE TRABAJOS Y ACTIVIDADES DE EXCAVACIÓN  
EN EXPLANACIONES EN ROCA FIJA ENTRE LAS PROGRESIVAS DEL KM 83+360,  
CON LA PARTICIPACIÓN DE UN TRABAJADOR Y UNA EXCAVADORA CON SU  
OPERADOR.****Foto1:****Foto2:****Foto3:****Fecha Toma De Datos:****11-05-2021**

4

## Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado:

MANUEL JAVIER  
FLORENCIO RADO

Nivel:

No Aplica

Fecha De Fotografia:

11-05-2021

Actividades:

OBRA INICIAL (OI): TRAMO 2: CANTA - HUAYLLAY  
SECTOR ENTRE LAS PROGRESIVAS DEL KM 85+320  
CONFORMACIÓN DE MATERIAL DE PRESTAMO

CDescripcion\_\_\_\_\_:

SE CONSTATÓ LA EJECUCIÓN DE TRABAJOS Y ACTIVIDADES DE  
CONFORMACIÓN DE MATERIAL DE PRESTAMO ENTRE LAS PROGRESIVAS DEL  
KM 85+320, CON LA PARTICIPACION DE DOS TRABAJADORES, UN CAPATAZ,  
UNA MOTONIVELADORA, UN TRACTOR, UN RODILLO CON SUS OPERADORES Y  
DOS VIGIAS.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

11-05-2021

5

## Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado:

M A N U E L J A V I E R  
FLORENCIO RADO

Nivel:

No Aplica

Fecha De Fotografia:

11-05-2021

Actividades:

OBRA INICIAL (OI): TRAMO 2: CANTA - HUAYLLAY  
SECTOR ENTRE LAS PROGRESIVAS DEL KM 88+220  
EXCAVACION EN EXPLANACIONES EN ROCA FIJA

CDescripcion\_\_\_\_\_:

SE CONSTATÓ LA EJECUCIÓN DE TRABAJOS Y ACTIVIDADES DE EXCAVACIÓN  
EN EXPLANACIONES EN ROJA FIJA ENTRE LAS PROGRESIVAS DEL KM 88+220  
EN SU ETAPA DE PRECORTE CON VOLADURA, CON LA PARTICIPACION DE UN  
TRABAJADOR, UN TRACK DRILL CON SU OPERADOR.

6

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

11-05-2021