



## BITACORA ELECTRÓNICA DE OBRA

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

<b>Confirma Bitacora:</b> Si	<b>Nro Informe:</b> 135	<b>Fecha Informe:</b> 14-05-2021	<b>Nombre De La Obra:</b> Corredor vial Lima-Canta-Huayllay-Dv. Cochamarca-Emp. PE 3N Obras de Rehabilitación y Mejoramiento	<b>Personal Encargado:</b> MANUEL JAVIER FLORENCIO RADO
---------------------------------	----------------------------	-------------------------------------	---	--

Foto Bitacora:

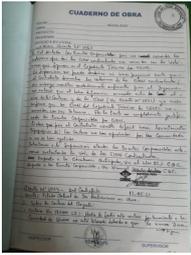


Foto Bitacora 2:



Foto Bitacora 3:



Foto Bitacora 4:

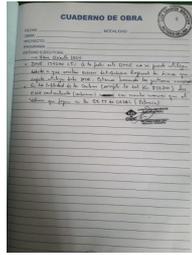
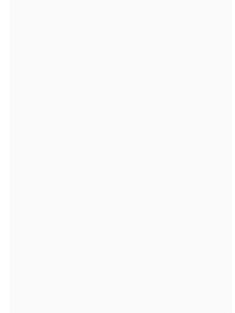


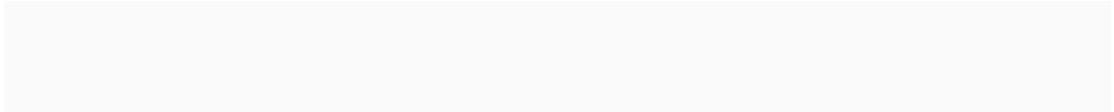
Foto Bitacora 5:



**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.

**Auditoría Fecha De Creación:**

14-05-2021

**Auditoría Fecha De Edición:**

15-05-2021



## PANEL FOTOGRAFICO

### Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

**Personal Encargado:**

MANUEL JAVIER FLORENCIO RADO

**Nivel:**

No Aplica

**Fecha De Fotografia:**

14-05-2021

**Actividades:**

OBRA INICIAL (OI): TRAMO 2: CANTA - HUAYLLAY  
SECTOR ENTRE LAS PROGRESIVAS DEL KM 71+440  
CONFORMACIÓN DE MATERIAL DE PRÉSTAMO

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

SE CONSTATÓ LA EJECUCIÓN DE TRABAJOS Y ACTIVIDADES DE CONFORMACIÓN DE MATERIAL DE PRÉSTAMO ENTRE LAS PROGRESIVAS DEL KM 71+440, CON LA PARTICIPACIÓN DE UN TRABAJADOR, UN RODILLO LISO VIBRATORIO CON SU OPERADOR Y DOS VIGIAS.

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**

14-05-2021

1



### Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

**Personal Encargado:** MANUEL JAVIER FLORENCIO RADO  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 14-05-2021

**Actividades:**  
OBRA INICIAL (OI): TRAMO 2: CANTA - HUAYLLAY  
SECTOR ENTRE LAS PROGRESIVAS DEL KM 73+420  
CARGIO PARA ELIMINACIÓN DE MATERIAL EXCEDENTE

**CDescripcion** \_\_\_\_\_:  
SE CONSTATÓ LA EJECUCIÓN DE TRABAJOS Y ACTIVIDADES DE CARGIO PARA ELIMINACIÓN DE MATERIAL EXCEDENTE ENTRE LAS PROGRESIVAS DEL KM 73+420, CON LA PARTICIPACIÓN DE UN TRABAJADOR, UN CARGADOR FRONTAL Y CAMIONES VOLQUETES CON SUS OPERADORES.

2

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
14-05-2021



**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

**Personal Encargado:** MANUEL JAVIER FLORENCIO RADO  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 14-05-2021

**Actividades:**  
OBRA INICIAL (OI): TRAMO 2: CANTA - HUAYLLAY  
SECTOR ENTRE LAS PROGRESIVAS DEL KM 73+510  
CONFORMACIÓN DE MATERIAL DE PRÉSTAMO

**CDescripcion** \_\_\_\_\_:  
SE CONSTATÓ LA EJECUCIÓN DE TRABAJOS Y ACTIVIDADES DE CONFORMACIÓN DE MATERIAL DE PRÉSTAMO ENTRE LAS PROGRESIVAS DEL KM 73+510, CON LA PARTICIPACIÓN DE DOS TRABAJADORES, UNA MOTONIVELADORA CON SU OPERADOR Y DOS VIGIAS.

3

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
14-05-2021



**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:** 14-05-2021

**Actividades:**  
OBRA INICIAL (OI): TRAMO 2: CANTA - HUAYLLAY  
CANTERA DEL KM 77+000 ACCESO LI

**CDescripcion\_\_\_\_\_:**  
SE CONSTATÓ QUE SE REALIZAN TRABAJOS Y ACTIVIDADES EN LA CANTERA DEL KM 77+000 ACCESO LI EN SU ETAPA DE EXTRACCIÓN DE MATERIALES CON DOS CARGADORES FRONTALES Y UN TRACTOR SOBRE ORUGAS CON SUS OPERADORES Y UN CONTROLADOR DE CAMPO.

4

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
14-05-2021



### Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

**Personal Encargado:** M A N U E L J A V I E R F L O R E N C I O R A D O  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 14-05-2021

**Actividades:**  
OBRA INICIAL (OI): TRAMO 2: CANTA - HUAYLLAY  
SECTOR ENTRE LAS PROGRESIVAS DEL KM 86+200  
DEPÓSITO DE MATERIAL EXCEDENTE

**CDescripcion\_\_\_\_\_:**  
SE CONSTATÓ QUE SE REALIZAN TRABAJOS Y ACTIVIDADES EN EL DEPOSITO DE MATERIAL EXCEDENTE, DME DEL KM 86+200 CON LA PARTICIPACIÓN DE UN PEON, UN CAPATAZ, UN CARGADOR FRONTAL Y UN TRACTOR SOBRE ORUGAS CON SUS OPERADORES.

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
14-05-2021

5



**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

**Personal Encargado:** M A N U E L J A V I E R F L O R E N C I O R A D O  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 14-05-2021

**Actividades:**  
OBRA INICIAL (OI): TRAMO 2: CANTA - HUAYLLAY  
SECTOR ENTRE LAS PROGRESIVAS DEL KM 87+030  
EXCAVACIÓN EN EXPLANACIONES EN ROCA FIJA

**CDescripcion\_\_\_\_\_:**  
SE CONSTATÓ LA EJECUCIÓN DE TRABAJOS Y ACTIVIDADES DE EXCAVACION EN EXPLANACIONES EN ROJA FIJA ENTRE LAS PROGRESIVAS DEL KM 87+030 EN SU ETAPA DE PRECORTE CON VOLADURA, CON LA PARTICIPACIÓN DE UN TRABAJADOR, UN TRACK DRILL CON SU OPERADOR.

6

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
14-05-2021



### Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

**Personal Encargado:** MANUEL JAVIER FLORENCIO RADO  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 14-05-2021

**Actividades:**  
OBRA INICIAL (OI): TRAMO 2: CANTA - HUAYLLAY  
SECTOR ENTRE LAS PROGRESIVAS DEL KM 91+200 AL KM 91+300  
EXCAVACION EN EXPLANACIONES EN ROCA FIJA

**CDescripcion** \_\_\_\_\_:  
SE CONSTATÓ LA EJECUCIÓN DE TRABAJOS Y ACTIVIDADES DE EXCAVACION EN EXPLANACIONES EN ROJA FIJA ENTRE LAS PROGRESIVAS DEL KM 91+200 AL KM 91+300 EN SU ETAPA DE PRECORTE CON VOLADURA, CON LA PARTICIPACION DE DOS TRABAJADORES, DOS TRACK DRILL CON SUS OPERADORES Y UN CAPATAZ.

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
14-05-2021

7



### Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

**Personal Encargado:** M A N U E L J A V I E R F L O R E N C I O R A D O  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 14-05-2021

**Actividades:**  
OBRA INICIAL (OI): TRAMO 2: CANTA - HUAYLLAY  
SECTOR ENTRE LAS PROGRESIVAS DEL KM 66+570  
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 66+570, CON LA PARTICIPACION DE DOS TRABAJADORES, UN AUXILIAR Y TECNICO DE LABORATORIO, UNA MOTONIVELADORA, UN CARGADOR FRONTAL, UN RODILLO CON SUS OPERADORES Y DOS VIGIAS CON LA PRESENCIA DE PERSONAL DE CONTROL.

8

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
14-05-2021