

**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:	Nro Informe:	Fecha Informe:	Nombre De La Obra:	Personal Encargado:		
Si	0006	21 - 06 - 2022	Corredor vial Lima-Canta-Huayllay-Dv. Cochamarca-Emp. PE 3N Obras de Rehabilitación y Mejoramiento	BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN		
Foto Bitacora:	Foto Bitacora 2:	Foto Bitacora 3:	Foto Bitacora 4:	Foto Bitacora 5:	Foto Bitacora 6:	
Ver imagen completa	Ver imagen completa	Ver imagen completa	Ver imagen completa	Ver imagen completa	Ver imagen completa	

Asunto:

NUMERO DE INFORME No. 0006
CONTRATO DE OBRA: No. 103-2019-MTC/ 20 de fecha 24/09/2019
EMPRESA CONTRATISTA: CHINA ROAD AND BRIDGE CORPORATION SUCURSAL PERU
OBRA: SALDO DE OBRA: "MEJORAMIENTO, REHABILITACIÓN Y CONSERVACIÓN POR NIVELES DE SERVICIO Y OPERACIÓN DEL CORREDOR VIAL, LIMA – CANTA – HUAYLLAY – DV. COCHAMARCA – EMP. PE 3N" (SALDO DE OBRAS INICIALES (OI) TRAMO 2 CANTA - HUALLAY) LONGITUD: 95.2 KMS.
MONTO DE OBRAS INICIALES : 338,725,656.80
SUPERVISOR: CONSORCIO CESEL - CAL Y MAYOR
CONTRATO DE CONSULTORIA DE OBRA N° 077-2014-MTC/20) ADENDA No. 4 DE FECHA 24-09-2019
VISITA DE SEGUIMIENTO Y MONITOREO A LAS OFICINAS DE LA SUPERVISION Y CONTRATISTA
HOY SE HA REALIZADO UNA HUELGA Y MARCHA DE POBLADORES DE CANTA Y ZONAS ALEDAÑAS RECLAMANDO ACCIONES INMEDIATAS POR EL DERRAME DE MINERAL EN EL RIO CHILLON , OBLIGANDO AL CIERRE DE ACCESO EN VIAS HACIA CANTA ,OFICINAS, COMERCIOS Y SERVICIOS DE TRANSPORTE EN LA ZONA . HOY NO SE REALIZO RECORRIDO AL TRAMO 2

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

0) CUADERNO DE OBRA: El cuaderno de obra esta en manos de la Contratista. Hoy se ha logrado acceso al cuaderno de obra. Donde el jefe de Supervisión esta realizando nuevas anotaciones

1) AMPLIACIONES DE PLAZO: A la fecha se han otorgado las Prórrogas N° 01, N° 02, N° 05 y N° 06 por 82, 16, 01 y 66 días calendario, respectivamente.

2) ADICIONALES DE OBRAS: Mediante la Resolución Directoral N° 0278-2021-MTC/20.2.101.1 de fecha 15 de junio del 2021, la Entidad aprobó el Presupuesto Adicional de Obra N° 01 denominado: "Cambio de ubicación de plantas industriales del km 89+500 y km 83+700 al km 80+150". se ha aprobado Adicionales N° 02, N° 03 y N° 4 y se esta elaborando un Adicional No.5

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. En resumen la Contratista va a realizar la subsanación de observaciones y los informes de los expedientes de mayores metrados. Hasta la fecha se espera el trámite de Mayores metrados por parte de la Contratista.

4) DEDUCTIVOS: Mediante la Resolución Directoral N° 0278-2021-MTC/20.2.101.1 de fecha 15 de junio del 2021, la Entidad aprobó el Presupuesto Deductivo Vinculante N° 01.

5) PLAN DE MANEJO SOCIOAMBIENTAL: Se visualiza la disposición de baños portátiles tipo DISAL, hoy se observo el uso de un camión cisterna para el mojado de la vía como acción anti polvo, en las zonas de trabajo.(se verifico que el mismo pertenecen a la minera Volcan o la Contratista de la obra,)

6) MANTENIMIENTO VIAL: HOY si SE OBSERVO LABORES DE MANTENIMIENTO VIAL (regado de accesos y zonas poblados)

7) RECURSOS OFERTADOS:

DEL CONTRATISTA

a) PERSONAL: En el sitio se verifica la presencia del especialista en seguridad, Ing, jefe de proyectos, Ing. control de calidad, Ing, de trazo y topografía, Ing. de producción, jefe de oficina técnica personal técnico y obrero en el sitio de la obra. El residente esta de bajada y retorna mañana.

b) MAQUINARIA Y EQUIPO: : Hoy no se realizo recorrido a la obra por problemas sociales, Los equipos hasta ayer son: 4 motoniveladoras, 7 vibro compactadores de rodillo , 1 pavimentadora (esparcidora), 1 mini cargador, 6 excavadora de oruga, 2 excavadora neumática, 1 rock drill, 5 retroexcavadora, 75 camiones de volteo, un minicargador con accesorio de barredora, 1 camión de imprimación, 6 cargadores frontales. 2 camiones mixer. 1 camión mezclador y 1 tractor de oruga.

DE LA SUPERVISIÓN:

a) PERSONAL : Hoy en la zona se verifica personal técnico y administrativo, el Jefe de supervisión. los especialistas de Seguridad salud y trabajo, Suelos y pavimentos, Estructuras y obras de arte, Trazo y topografía, Costos y valorizaciones, antropología, ambiental, especialista en relaciones comunitarias y de liberación de predios

b) MAQUINARIA Y EQUIPO: hoy se ha verificado los siguientes equipos 9 camionetas 4x4 , 1 combi, una oficina de la supervisión con mobiliario y equipos de computación y de oficina.

8) INCIDENTES: En la progresiva Km. 24+640 el día lunes 13-06-2022 ocurrió un incidente, donde un camión de una Minera, cargado de Concentrado de mineral Zinc choco contra el talud de la via Canta -huallay, cayendo el mismo, al rio Chillón, ocasionando un desastre ecológico, contaminando el agua, envenenando a los peces y ocasionando problemas sociales al sector, que hasta el día de hoy esta ocasionando retrasos en el paso por este sector. Se observo que la Minera esta realizando labores de limpieza y mitigación de la contaminación del agua. En el sitio se presento el Ministro del Ambiente y el Ministro de Transporte y Comunicaciones. hasta el momento continua las labores de mitigación de la contaminación del agua. Hoy la comunidad de canta y zonas aledañas han realizado un paro o huelga, marchando en el sector obligando el cierre de las oficinas de la Supervisión y Contratista y el cierre de actividad comercial y servicios de transporte.

9) PACRI: No se tiene información de PACRI el día de hoy.

10) ARQUEOLOGÍA: Existe un tramo de 4 km, (km. 21 al km. 25) que requiere su liberación por Interferencias Arqueológicas para la autorización de trabajos de la ejecución de Obra por parte del Ministerio de Cultura.

11) OTROS: Las condiciones del clima en la zona, hoy es soleado en toda la mañana y tarde y en la noche es nublado , sin lluvias en el tramo 2 (OBRAS INICIALES) de la Via canta Huallay . Se observa que la Contratista esta trabajando los transportes de material en horas diurnas y nocturnas Hasta ahora con la valorización del mes de Mayo 2022 de acuerdo a lo ejecutado, aprobado. y corregido por la Supervisión, Continua en condición de ATRASADA hoy se realizo una reunión de trabajo con la visita de la administradora de contratos, y especialista de

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

arqueorlogia de PROVIAS NACIONAL .

Recomendaciones:

Se recomienda a la Contratista realizar los trabajos de mantenimiento vial y seguridad vial desde Canta hasta hualay (95.2 kms)

Se recomienda a la contratista realizar las limpieza y remoción de derrumbes y limpieza de cunetas existentes desde canta hasta el Km. 20+000 , porque se nota el completo abandono en esta zona, que podría ocasionar la destrucción del asfaltado existente..

Se recomienda a la Supervisión la entrega del cronograma de permanencia del personal especialista y clave

Se recomienda a PROVIAS NACIONAL la pronta aprobación del DISEÑO DE LA MEZCLA DE ASFALTO a utilizar en el tramo 2 puesto que actualmente ya se tiene 25 kms de vía completamente imprimado, que solo se espera la aprobación del DISEÑO DE LA MEZCLA DE ASFALTO para la colocación a la primera capa.

Es importante también la urgente dotación de EPPS al Monitor puesto que se corre riesgos todos los días al realizar los recorridos en el tramo I, El no tener EPPs en buenas condiciones podría ocasionar incidentes y accidentes laborales y enfermedades como gripes, covid-19, etc

Es necesario que PROVIAS NACIONAL suministre una movilidad permanente (camioneta alquilada) para al monitor para realizar las constataciones, seguimiento y monitoreo en el sitio de la obra

Auditoría Fecha De Creación:

21-06-2022

Auditoría Fecha De Edición:

22-06-2022

PANEL FOTOGRAFICO**Panel Fotográfico**

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Nivel:

No Aplica

**Fecha De
Fotografia:**

21-06-2022

Actividades:

POBLADO DE CANTA

VISITA DE SEGUIMIENTO Y MONITOREO A LAS OFICINAS DE LA SUPERVISIÓN:
VERIFICACION DE RECURSOS DE LA SUPERVISOR**CDescripcion**

:

En el poblado de Canta se ubica las oficinas de la Supervisión, donde se realiza la verificación de los recursos humanos donde se constata la presencia del personal especialista, técnico y administrativo realizando labores de oficina:

Foto1:[Ver imagen completa](#)**Foto2:**[Ver imagen completa](#)**Foto3:**[Ver imagen completa](#)

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Nivel:

No Aplica

**Fecha De
Fotografia:**

21-06-2022

Actividades:

POBLADO DE CANTA

VISITA DE SEGUIMIENTO Y MONITOREO A LAS OFICINAS DE LA SUPERVISIÓN:
VERIFICACION DE RECURSOS DE LA SUPERVISOR**CDescripcion :**

En el poblado de Canta se ubica las oficinas de la Supervisión, donde se realiza la verificación de los recursos humanos donde se constata la presencia del personal especialista, técnico y administrativo realizando labores de oficina: Hoy también se realizo la visita de la Administradora del Contrato de Provias Nacional. Ing. Gladys Santiago.

Foto1:[Ver imagen completa](#)**Foto2:**[Ver imagen completa](#)**Foto3:**[Ver imagen completa](#)

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Nivel:

No Aplica

**Fecha De
Fotografia:**

21-06-2022

Actividades:

PROGRESIVA 0+150 POBLADO DE CANTA
VISITA DE SEGUIMIENTO Y MONITOREO A LAS OFICINAS DE LA CONTRATISTA:
EN BUSCA DEL CUADERNO DE OBRA Y EN ESPERA DE REUNION DE TRABAJO

CDescripcion :

En la progresiva Km. 0+150 en el Poblado de Canta, se realiza visita de seguimiento y monitoreo a las oficinas de la Contratista, junto con el Jefe de Supervisión : ing. Miguel Martinez en busca del cuaderno de obra. y en espera de reunión de trabajo entre especialistas de la Contratista y Supervisión con la Administradora de Contratos y especialista de arqueología de PROVIAS NACIONAL .

Foto1:[Ver imagen completa](#)**Foto2:**[Ver imagen completa](#)**Foto3:**[Ver imagen completa](#)

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Nivel:

No Aplica

Fecha De**Fotografia:**

21-06-2022

Actividades:

PROGRESIVA 0+150 POBLADO DE CANTA
VISITA DE SEGUIMIENTO Y MONITOREO A LAS OFICINAS DE LA CONTRATISTA:
EN BUSCA DEL CUADERNO DE OBRA

CDescripcion

:

En la progresiva Km. 0+150 en el Poblado de Canta, se realiza visita de seguimiento y monitoreo a las oficinas de la Contratista, junto con el Jefe de Supervisión : ing. Miguel Martinez en busca del cuaderno de obra. El jefe de Supervisión procede a escribir en el cuaderno de obra las diferentes actividades y ocurrencias de la obra.

Foto1:[Ver imagen completa](#)**Foto2:**[Ver imagen completa](#)**Foto3:**[Ver imagen completa](#)

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Nivel:

No Aplica

**Fecha De
Fotografia:**

21-06-2022

Actividades:

PROGRESIVA 0+150 POBLADO DE CANTA

VISITA DE SEGUIMIENTO Y MONITOREO A LAS OFICINAS DE LA CONTRATISTA:
REUNION DE TRABAJO EN SALA DE REUNIONES DE CONTRATISTA**CDescripcion :**

En la progresiva Km. 0+150 en el Poblado de Canta, se realiza visita de seguimiento y monitoreo a las oficinas de la Contratista, donde se realiza reunión de trabajo entre los especialistas de la Contratista y la Supervisión con la Administradora del Contrato :ing. Gladys Santiago, y la especialista de arqueología de PROVIAS NACIONAL .

Foto1:[Ver imagen completa](#)**Foto2:**[Ver imagen completa](#)**Foto3:**[Ver imagen completa](#)

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Nivel:

No Aplica

**Fecha De
Fotografia:**

21-06-2022

Actividades:

PROGRESIVA 0+150 POBLADO DE CANTA
VISITA DE SEGUIMIENTO Y MONITOREO A LAS OFICINAS DE LA CONTRATISTA:
REUNION DE TRABAJO EN SALA DE REUNIONES DE CONTRATISTA

CDescripcion :

En la progresiva Km. 0+150 en el Poblado de Canta, se realiza visita de seguimiento y monitoreo a las oficinas de la Contratista, donde se realiza reunión de trabajo entre los especialistas de la Contratista y la Supervisión con la Administradora del Contrato y la especialista de arqueología de PROVIAS NACIONAL .

Foto1:[Ver imagen completa](#)**Foto2:**[Ver imagen completa](#)**Foto3:**[Ver imagen completa](#)



PERÚ

Ministerio
de Transportes
y Comunicaciones

MINISTERIO DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES

Fotos: