



BITACORA ELECTRÓNICA DE OBRA

REGISTRO DE LA BITACORA Y FOTO DEL CUADERNO DE OBRA

Confirma Bitacora: Si
Nro Informe: 0011
Fecha Informe: 15-01-2021
Nombre De La Obra: Carretera Oyon- Ambo, Tramo II: Dv. Cerro de Pasco- Dv. Chacayan
Personal Encargado: BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN

Foto Bitacora:



Foto Bitacora 2:



Foto Bitacora 3:



Foto Bitacora 4:



Foto Bitacora 5:



Asunto:

NUMERO DE INFORME : 0011
CONTRATO DE OBRA: No. 167-2018-MTC/ 20.2 de fecha 20/12/2018- Con precios de Octubre del 2017
EMPRESA CONTRATISTA: CONSORCIO CARRETERO DEL PERU (CHINA GEZHOUBA GROUP COMPANY LIMITED SUCURSAL DEL PERU Y EIVI S.AC.)
OBRA: Mejoramiento de la Carretera OYON - AMBO TRAMO 2 DESVIO CERRO DE PASCO DESVIO CHACAYAN TRAMO 2 progresiva km. 181+000 a la progresiva km. 230+000
Visita desde Yanahuanca (Km. 215+400) hasta la progresiva KM. 230+000 (Desvio Chacayan) y hasta la progresiva 201+000(Sector Rabit). y chinche

Foto Bitacora 6:



**Conclusiones:**

0) Cuaderno de Obra: Hoy se logro el cuaderno de obra en las oficinas de la Supervisión. Donde la anotación importante del día 03-12-2020 al 09-12-2020 siendo lo siguiente:

ASIENTO 2877 del CONTRATISTA ASUNTO: Restricción de continuar por los trabajos en el Puente ESCORDO

Por medio del presente estamos dejando constancia que el día 04-dic,2020 en el Km. 239+500 , se esta ejecutando el Puente EScordo, construcción que no es parte de nuestro contrato, por lo cual es otro contratista con la Administración de PROVIAS NACIONAL, siendo una restricción que no permite el transito de nuestros volquetes hacia la cantera Agochacán I y además , se tiene la crecida del rio, existiendo el riesgo que la corriente se lleve el material zarandeado que tenemos en el cauce, material para sello base y terraplén corona.

1) Ampliaciones de Plazo: Se tiene una ampliación de 86 días calendario aprobado, quedando la nueva fecha de terminación el día 01-08-2021

2) Adicionales de Obras: Se tiene aprobado un presupuesto adicional No. 1 y No. 2 Se ha presentado a la Entidad el Expediente Técnico de la Prestación Adicional No. 3 por "diseño de deposito de materiales excedentes cedido del tramo III para ser incorporado al tramo II" en espera de su aprobación.

3) Mayores metrados: la Supervisión, a presentado ante la Entidad los mayores metrados de partidas contractuales de movimiento de tierras en el Sector 181+000 al km. 188+000 y el día 28/08/2020 ha autorizado los mismos. El trámite de mayores metrados, se realizo la visita de verificación de los mayores metrados en campo desde la progresiva Km. 181+000 a la 188+000 y la constatación de mayores metrados en los DME No. 15km. 183+450 y DME No. 19 km. 190+200. Además se ha tramitado ante la entidad mayores metrados en explanaciones y transporte (Km. 188+000 al Km. 194+000) asi como partidas vinculantes- por factor replanteo mayores metrados en Puente Michivilca Rumi (progresiva KM. 223+369.5), Puente Jatungagra (progresiva Km. 225+325.5) y Puente Grau (chinche) (Progresiva 204+926) y mayores metrados de subdrenajes en las progresivas 181+060 al 188+060.

4) Deductivos : No se tiene información de deductivos

5) Plan de manejo Socio Ambiental: Se ha iniciado labores de regado como labor antipolvo, en las zonas bajas, que en esta semana ha soleado en el día.

6) Mantenimiento Vial: Se ha reiniciado con el mantenimiento de transito y seguridad vial , con el uso de motoniveladora y compactadora de rodillo desde 201+500 hasta el 198+000.

7) Recursos Ofertados:

DEL CONTRATISTA

a) Personal: Peones, Operarios, peones, Técnicos, Especialistas de producción, control de calidad, seguridad, Estructuras, suelos y pavimentos, obras de arte y drenaje (El personal se esta incorporando a la obra , los trabajadores se están reincorporando a las labores normales en obra.

b) Maquinaria y Equipo: las maquinarias y equipos están la mayoría guardadas en el campamento y otras están en los lados del tramo 2: 2 motoniveladoras, 7 Compactador de rodillo, 14 Excavadoras de Oruga, 6 Tractores, 10 Cargadores Frontales , 1 Minishovell, 48 volquetes, 3 retroexcavadora, 5 cisternas, 6 Camión Mezclador (Mixer) 1 compactador de rodillos pequeño, 1 camión grúa. 1 cama baja. 8 equipos de iluminación , 3 equipo de perforación de rocas, 2 plantas de concreto, 2 chancadoras 2 ambulancias 1 pavimentadora

DEL SUPERVISOR

a) Personal: técnicos de supervisión, jefe de supervisión y especialistas de costos, suelos, pacri, relaciones comunitarias, trazo y topografía, arqueología ,de puentes ing. de geología. ing. especialista en puentes, estructuras y obras de arte, el de hidrología y drenaje (se han realizado exámenes del COVID)

b) Maquinaria y equipo: equipos de toma de densidades y humedad, 2 nivel, 1 estación total equipos de laboratorio, cinco Camionetas (Los equipos están resguardados en los laboratorios y oficinas de la supervisión, se realizó la verificación de los equipos en el sitio de obra y en el laboratorio de suelos de la Supervisión.

8) Incidentes: NO HAY PASO para vehículos en el sector RABI. hoy no se observa la realización de actividades de emergencia en el sector.

9) Pacri: No se cuenta con información el día de hoy

10) Arqueología : De acuerdo a información suministrada por el Jefe de Supervisión en todo el tramo 2, de 7 zonas considerados arqueológicos, quedaron 4. ya en la actualidad se ha liberado las 4 zonas, donde uno solo fue condicionado (progresiva Km.199+200) . Se requiere al Director del PMA de toda la Via Oyón - Ambo para que coordine con el especialista de arqueología de tramo 2.

11) Otros: la Empresa Contratista no incrementa el avance de la Obra, la obra continua en situación de RETRASO. Se observa ayer y HOY, PARALIZADOS las labores de emergencia en el sector RABI.



PERÚ

Ministerio
de Transportes
y Comunicaciones

MINISTERIO DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES

Recomendaciones:

Hoy el clima es lluvioso en toda el día.

Se requiere que la empresa de supervisión informe los resultados de las pruebas del COVID realizados a su personal especialista, técnico y administrativo , puesto que hay gente afectada.

Se requiere que la empresa de Supervisión entregue a tiempo del CRONOGRAMA DE PERMANENCIA del personal especialista y técnicos de la supervisión. (Ayer se realizo una reunión junto con la Supervisión y se comprometieron la entrega inmediata y oportuna de lo solicitado)

Se recomienda a la Supervisión la firma de las planillas de asistencia diaria de su personal presente en la obra, (En reunión realizada el día de Ayer se comprometieron a entregar este control de asistencia.)

Se recomienda al Contratista continuar con las actividades de emergencia en el Sector Rabí, para dar paso vehicular hacia la progresiva km. 181+000 (desvio cerro de Pasco)

Se recomienda a la Contratista , iniciar de inmediato las actividades de acuerdo al CAO 05 en campo para incrementar los rendimientos

Auditoria Fecha De Creación:

16-01-2021

Auditoria Fecha De Edición:

16-01-2021

PANEL FOTOGRAFICO



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN
Nivel: Crítico
Fecha De Fotografia: 15-01-2021

Actividades:
PROGRESIVA KM. 201+520 a 201+760 VISITA DE MONITOREO EN EL SECTOR RABI: NO HAY PASO DE VEHICULOS, NO HAY CONTINUIDAD DE LOS TRABAJOS DE CONSTRUCCION DE ACCESO DE EMERGENCIA EN EL SECTOR.

CDescripcion_____:
Entre las progresivas km. 201+520 a 201+760 Se realiza visita de monitoreo al sector rabi. se observa que han paralizado las actividades de construcción del acceso de emergencia para dar paso hacia la progresiva km. 181+000 (desvio Cerro de pasco). En la zona esta lloviendo

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
15-01-2021

1



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN
Nivel: Crítico
Fecha De Fotografia: 15-01-2021

Actividades:

PROGRESIVA KM. 201+520
VISITA DE MONITOREO EN EL SECTOR RABI: NO HAY PASO DE VEHICULOS, NO HAY ACTIVIDAD DE EMERGENCIA EN EL SECTOR. ESTA LLOVIENDO CONSTANTEMENTE

CDescripcion _____:

En la progresiva KM. 201+520 se realiza visita de monitoreo en el sector Rabi. en zona de descarga, donde se observa que ha bajado considerablemente el caudal de agua y no están realizando ninguna actividad para mejorar y dar pase de vehículos de un sector a otro. hoy esta lloviendo en todo el sector.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
15-01-2021



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado:

**BORIS WALTER AYLLÓN
CARCELÉN**

Nivel:

No Aplica

Fecha De Fotografia:

15-01-2021

Actividades:

PROGRESIVA KM. 216+080

200.0 MOVIMIENTO DE TIERRAS: Partida 205.A EXCAVACION EN EXPLANACIONES EN MATERIAL COMUN:

CDescripcion_____:

En la progresiva Km. 216+080 se realiza la excavación en explanaciones en material común .Se utiliza una excavadora de oruga que trabaja excavando en una terraza y un equipo cargador frontal para la remoción del material excavado. trabajan: 1 capataz, 1 técnico de seguridad, 2 operadores, 2 obreros, 2 vigías.

Foto1:

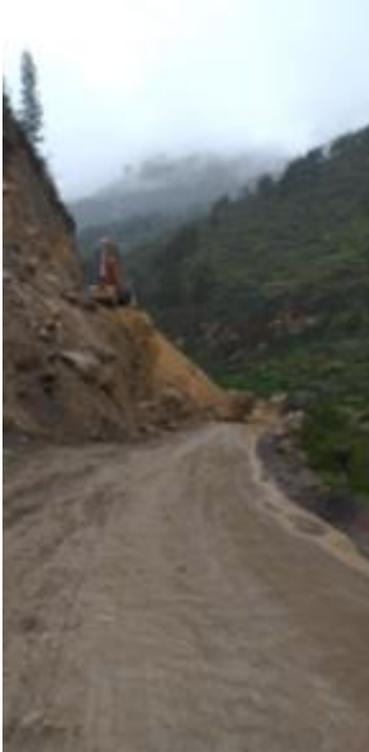


Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

15-01-2021



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 15-01-2021

Actividades:
PROGRESIVA KM. 219+785.09
1000.0 PUENTES MENORES: 1000.3 ESTRIBOS: Partida 605.A RELLENO PARA ESTRUCTURAS: PUENTE CIPRES

CDescripcion _____:
En la progresiva Km. 219+785.09 se rellena en la zona de relleno del estribo izquierdo y derecho , se ha replanteado el lugar donde se ejecutaran las losas de aproximación del PUENTE CIPRES. Se utiliza dos vibroapisonadores y herramientas menores. Trabajan: 1 capataz, 4 obreros. La lluvia imposibilita ejecución de trabajos

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
15-01-2021



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 15-01-2021

Actividades:
PROGRESIVA KM. 225+369
VISITA DE MONITOREO EN PUENTE MENOR: JATUNGAGRA: DESENCOFRADO DEL PUENTE FALSO

CDescripcion _____:
En la progresiva KM. 225+369 se realiza visita de monitoreo en el puente menor: Jatungagra,; se realiza el desencofrado del puente falso, donde se retira y acomoda los materiales para su transporte. trabajan: 1 capataz, 8 obreros

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
15-01-2021

**PERÚ**Ministerio
de Transportes
y Comunicaciones**MINISTERIO DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES****Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras****Personal Encargado:**BORIS WALTER AYLLÓN
CARCELÉN**Nivel:**

No Aplica

Fecha De Fotografia:

15-01-2021

Actividades:

PROGRESIVA KM. 229+620

600.0 OBRAS DE ARTE Y DRENAJE: PARTIDA. 640.B EMBOQUILLADOS DE
PIEDRA E= 0.20 7 m3229620**CDescripcion_____:**

En la progresiva Km. 229+620 se realiza el vaciado de emboquillado de piedra en la salida del cabezal de alcantarilla. se ha vaciado 7 m,3 de concreto de F'c = 175kg/cm2 . se ha colocado una cobertura en toda la zona a trabajar, por las precipitaciones en el día de hoy. se utilizo : 1 camión Mixer, herramientas menores, trabajan : 1 capataz, 6 obreros , 1 mixer, 2 vigías.

Foto1:**Foto2:****Foto3:****Fecha Toma De Datos:**

15-01-2021

6



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 15-01-2021

Actividades:
PROGRESIVA KM. 230+000
VISITA DE MONITOREO AL FINAL DEL TRAMO II: DESVIO CHACAYAN

CDescripcion _____:
En la progresiva km. 230+000 se realiza nuevamente la visita al desvio Chacayán , donde continua sin actividades.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
16-01-2021

7



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografía: 15-01-2021

Actividades:
PROGRESIVA KM. 223+325
VISITA DE MONITOREO AL PUENTE MENOR : MICHIVILCA

CDescripcion_____:
En la progresiva km. 223+325 se realiza visita de monitoreo al puente michivilca, donde se ha excavado el material suelto en los cimientos y se ha procedido a la colocación de enrocado y material filtro en toda el área de los cimientos del puente. Se utiliza una excavadora de oruga, trabajan : 1 capataz, 1 técnico de seguridad, 4 obreros, 2 vigias, 1 operador

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
16-01-2021



Fotos: