



BITACORA ELECTRÓNICA DE OBRA

REGISTRO DE LA BITACORA Y FOTO DEL CUADERNO DE OBRA

Confirma Bitacora: Si	Nro Informe: 118	Fecha Informe: 19-12-2020	Nombre De La Obra: Carretera Oyon- Ambo, Tramo II: Dv. Cerro de Pasco- Dv. Chacayan	Personal Encargado: BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN
---------------------------------	----------------------------	-------------------------------------	---	---

Foto Bitacora:

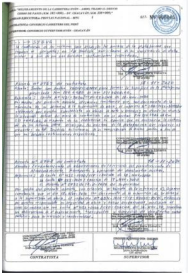


Foto Bitacora 2:

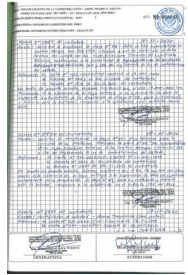
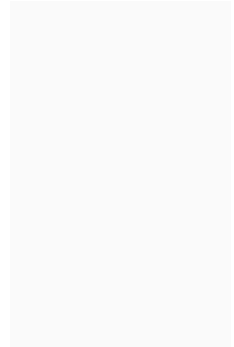


Foto Bitacora 3:



Foto Bitacora 4:

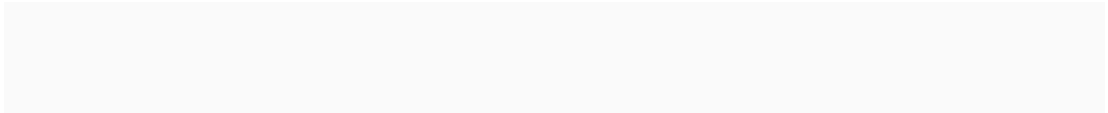
Foto Bitacora 5:



Asunto:

NUMERO DE INFORME : 0118
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 la progresiva Km. 214+500 (Poblado de Yanahuanca) hasta la progresiva 205+000(chinche) despues hacia la progresiva km, 230+000 (Desvio Cerro de Pasco)

Foto Bitacora 6:



**Conclusiones:**

0) Cuaderno de Obra: Hoy se logro el cuaderno de obra en las oficinas de la Supervisión. siendo la anotación mas importante desde el día 18-11-2020 al 19-11-2020 es la siguiente:

ASIENTO: No. 2770 del CONTRATISTA ASUNTO: Solicitud de ampliación de plazo No.09 - plazo adicional por la ejecución de la prestación adicional de la Obra No. 02 "por incompatibilidad de las especificaciones técnicas de la Cantera Shingas - Artículos 169 y 170 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado. REFERENCIA: a) CCSOCHA del 19.Nov.20 b) Asiento No.2665 de 04-11-2020 del Contratista c) Asiento No. 2664 de 04-11-2020 del Contratista.

Por medio del presente asiento, dejamos constancia que , el día 19 Nov. 2020 con documento de la referencia a) SE hizo entrega a la Supervisión de obra del expediente sustentatorio de la ampliación de plazo No. 09, para su evaluación y trámite ante la Entidad, conforme a lo establecido en el artículo 170 del RLCE.

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 reinicio el humedecimiento en las zonas urbanas y zonas secas.

6) Mantenimiento Vial: Se reinicio el mantenimiento, con el uso de motoniveladora y compactadora de rodillo.

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 (si cumple con el personal propuesto)

b) Maquinaria y Equipo: 3 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 (Si cumple con el equipo propuesto)

DEL SUPERVISOR

a) Personal: técnicos de supervisión, jefe de supervisión y especialistas de costos, suelos, pacri, relaciones comunitarias, trazo y topografía, arqueología ,de puentes , control de calidad y ing. de geología. ing. especialista en puentes, estructuras y obras de arte, el de hidrología y drenaje ya esta presente en obra.

b) Maquinaria y equipo: equipos de toma de densidades y humedad, 2 nivel, 2 estación total equipos de laboratorio Dos Combi y cuatro Camioneta (Si cumple con el equipo propuesto)

8) Incidentes: hoy no ha ocurrido incidentes

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 trabaja hasta los domingos, sin embargo no se incrementa el avance de la Obra, siendo el avance ejecutado oficial al 30-11 2020 de 25.99 % respecto al 39.02 % del avance programado , la obra continua en situación de RETRASO.



PERÚ

Ministerio
de Transportes
y Comunicaciones

MINISTERIO DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES

Recomendaciones:

Hoy el clima en la zona alta es nublado y ha nevado , lluvioso todo el día, Se recomienda a la Supervisión la entrega a tiempo del CRONOGRAMA DE PERMANENCIA del personal especialista y técnicos de la supervisión. (Hasta la fecha no han entregado mes de DICIEMBRE) Se recomienda a la Supervisión la firma de las planillas de asistencia diaria de su personal presente en la obra, (No lo están entregando al personal, haciendo caso omiso la implementación de este control de asistencia.)

Se recomienda a la Contratista , incrementar más los frentes de trabajo para salir de la situación de RETRASO.

Auditoria Fecha De Creación:

20-12-2020

Auditoria Fecha De Edición:

20-12-2020

PANEL FOTOGRAFICO



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 19-12-2020

Actividades:
PROGRESIVA KM. 219+785.09
1000.0 PUENTES MENORES: 1000.3 ESTRIBOS: partida 605.A RELLENO PARA ESTRUCTURAS: relleno en zona de cauce y estribo izquierdo

CDescripcion _____:
En la progresiva km. 219+785.09 se ubica el puente menor Ciprés donde se esta rellenando las áreas del cauce en el centro y en los lados del estribo izquierdo del Puente Ciprés. Se utiliza un mini cargador frontal para la colocación del material, 1 mini compactadora, 2 vibroapisonadores . Trabajan: 1 capataz, 4 obreros, 2 operador, 2 técnicos, 2 técnicos de la supervisión. Se realiza reunión para inicio de actividades con una charla de seguridad. Gran parte del personal trabaja hasta el día de hoy.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
19-12-2020

1



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografía: 19-12-2020

Actividades:
PROGRESIVA KM. 216+340
700.0 TRANSPORTES: Partida 700.H TRANSPORTE DE ELIMINACION DE MATERIAL A DME PARA D>1KM.:

CDescripcion_____:
En la progresiva KM, 216+340 se realiza el transporte de eliminación hacia el DME Km. 190+200, Se utilizan 28 volquetes. trabajan y una excavadora de oruga : 1 capataz, 1 operador , 28 choferes, 2 peones y 2 vigías.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
19-12-2020

2



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 19-12-2020

Actividades:
PROGRESIVA KM. 223+369.5
INSTRUCCION AL PERSONAL QUE PERMANECERA EN LA OBRA : Puente Michivilca

CDescripcion_____:
En la progresiva KM, 223+369.5 se realiza instrucción al personal que permanecerá atendiendo las bombas de succión antes las posibles lluvias en la zona de cimientos del sitio donde se construirá el puente Michivilca. todos los demás trabajadores se van de descanso hasta el día 04-01-2020.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
19-12-2020

3



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 19-12-2020

Actividades:

PROGRESIVA KM. 223+369.5
1000.0 PUENTES MENORES: Partida 601.D EXCAVACION PARA ESTRUCTURAS EN MATERIAL BAJO EL AGUA : Puente Michivilca

CDescripcion_____:

En la progresiva Km. 223+369.5 se realiza el bombeo del agua producto de las lluvias en los cimientos del Puente Michivilca, se realizo la excavación a maquina y a mano pero las continuas lluvias caidas en el sector ocasiona la inundación de la zona de cimientos. Se utiliza dos bombas de achique o succión para extraer el agua en esta zona. trabajan: 1 capataz, 2 operarios, 4 obreros, 2 vigias. Este personal permanecerá en este sector atendiendo las bombas de succión. Todos los demás regresan de descanso el día 04-01-2021

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
19-12-2020



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 19-12-2020

Actividades:
PROGRESIVA KM. 228+400
VISITA DE MONITOREO AL CENTRO DE ACOPIO DE MATERIAL GRANULAR

CDescripcion_____:
En la progresiva KM. 228+400 se realiza el monitoreo al centro de acopio de material granular Donde se observa que han concluido sus actividades del año 2020. Se verifica el material acumulado de base granular para ser utilizado en la via.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
20-12-2020

5



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografía: 19-12-2020

Actividades:
PROGRESIVA KM. 230+000
VISITA DE MONITOREO AL FINAL DEL TRAMO 2 : Desvio Chacayán.

CDescripcion_____:
En la progresiva KM. 230+000 Se realiza la visita de monitoreo al final del tramo 2 (Desvio chacayan) No hay actividades.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
20-12-2020

6



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 19-12-2020

Actividades:
PROGRESIVA KM. 251+400
VISITA DE MONITOREO A LA CANTERA AGOCHACAN

CDescripcion _____:
En la progresiva KM. 251+400 se realiza la visita de monitoreo a la cantera Agochacán. Se realiza labores de movilización de maquinarias hacia el Campamento de la Contratista, hasta el reinicio el día 04-01-2020. Se llevaron una excavadora de oruga , dos cargadores frontales y una zaranda están a la espera de su transporte. En el sitio están los operadores que laboran hasta el día de hoy, retornan el día 04-01-2021

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
20-12-2020

7



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 19-12-2020

Actividades:
PROGRESIVA KM. 251+400
VISITA DE MONITOREO A LA CANTERA AGOCHACAN (TRAMO 3)

CDescripcion_____:
En la progresiva Km. 251+400 se realiza la visita al sitio donde se extrae el material de sub base, en la cantera AGOCHACAN , se verifica que la zona intervenida lo han dejado cumpliendo las exigencias ambientales a satisfacción de la comunidad del Poblado de Agochacán, hasta el reinicio de actividades el día : 04-01-2021

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
20-12-2020



Fotos: