



BITACORA ELECTRÓNICA DE OBRA

REGISTRO DE LA BITACORA Y FOTO DEL CUADERNO DE OBRA

Confirma Bitacora:

Nro Informe:

Fecha Informe:
28-02-2020

Nombre De La Obra:
HUANUCO - HUALLANCA (T1)

Personal Encargado:
DUSTIN NOEL PONCE ACERO

Foto Bitacora:



Foto Bitacora 2:



Foto Bitacora 3:

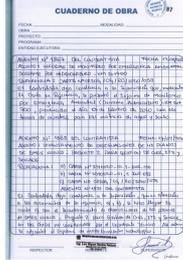


Foto Bitacora 4:



Foto Bitacora 5:

Foto Bitacora 6:

Asunto:

INFORME 28/02/2020 HUANUCO - HUALLANCA T1



Conclusiones:

I. Datos Generales

Proyecto: Mejoramiento y Conservación por Niveles de Servicio y Operación del Corredor Vial Huánuco – la Unión – Huallanca dv. Antamina Emp. 3n (tingo chico) – Nuevas Flores – Llata – Antamina.

Contrato de Obra: N° 127-2018-MTC/20 de fecha 06 noviembre 2018

Contratista: CHINA RAILWAY 20 BUREAU GROUP CORPORATION.

Presupuesto Ofertado Total: S/ 1 241 495 685.46 (Inc. IGV)

Presupuesto OI-1: S/ 323 942 616.32 (Inc. IGV)

Anticipo (Adelanto Directo): S/. 97 182 784.89 (Inc. IGV)

Fecha de pago adelanto directo: 28 de noviembre del 2018

Eventos compensables N° 01: S/. 10 790 416,90 (Inc. IGV)

Eventos compensables N° 02: S/. 444 228.01 (Inc. IGV)

Inicio de plazo contractual: 28 de noviembre del 2018

Plazo contractual: 660 días calendarios

II. FOTOS DEL CUADERNO DE OBRA

III. CONCLUSIONES

1) LECTURA AL CUADERNO DE OBRA

ASIENTO N° 1872 DEL SUPERVISOR

ASUNTO: Respecto a lo anotado por el contratista en el Asiento N° 1855, debemos precisar que el contratista tiene derecho a solicitar prorroga de plazo por causal de lluvias, siempre y cuando la afectación se ajuste a lo dispuesto en el contrato de obra.

ASIENTO N° 1873 DEL SUPERVISOR

ASUNTO: Seguimiento de áreas afectadas por derrame de hidrocarburos y planes de remediación

*El último asiento registrado es el 1875 del Supervisor. Con fecha 18/02/2020

*La supervisión no lleva actualizado el cuaderno de obra a la fecha actual.

2) AMPLIACIONES DE PLAZO

Se tiene una ampliación de plazo procedente

DESCRIPCIÓN N° DE RESOLUCIÓN OBS. TÉRMINO CONTRACTUAL VIGENTE

Ampliación de Plazo N° 012200-2019-MTC/20 Improcedente 29-Set-19

Ampliación de Plazo N° 022673-2019-MTC/20 Improcedente 28-Oct-19

Ampliación de Plazo N° 032710-2019-MTC/20 Improcedente 30-Oct-19

Ampliación de Plazo N° 042810-2019-MTC/20 Improcedente 08-Nov-20

Ampliación de Plazo N° 05090-2020-MTC/20 Procedente 29-Ene-20

3) ADICIONALES DE OBRA

PRESTACIÓN ADICIONAL DE OBRA N° 01 MEDIANTE RESOLUCIÓN DIRECTORAL N° 34932019-MTC/20 DEL 24.12.2019, LA DIRECCIÓN EJECUTIVA DE PROVIAS NACIONAL RESOLVIÓ

“APROBAR LA PRESTACIÓN ADICIONAL N° 01 (EVENTO COMPENSABLE N° 1) OBRA INICIAL – TRAMO 1 (OI-1; LO CUAL HA GENERADO EL PRESUPUESTO ADICIONAL N° 01 “POR LA INCLUSIÓN DE NUEVAS INSTALACIONES AUXILIARES DME’S Y OBRAS COMPLEMENTARIAS EN DME’S DEL PROYECTO”.

PRESTACIÓN ADICIONAL DE OBRA N° 02 CON CARTA N° 2510020-OI.1-CJS-19-682, EL 26.12.2019, LA SUPERVISIÓN PRESENTÓ A PROVIAS NACIONAL, EL EXPEDIENTE CORRESPONDIENTE

AL “EVENTO COMPENSABLE N° 02 (ADICIONAL N° 02): POR DEMOLICIÓN DE LAS ESTRUCTURAS EXISTENTES DEL KM. 32+000 AL KM. 52+920, INCLUYE PUENTES YURACYACU, MAMAYHUACHIN, SHIRAGRA Y VERA”.obra

4) MAYORES METRADOS

No hay mayores metrados.

5) DEDUCTIVOS

No hay deductivos

6) PLAN DE MANEJO SOCIO AMBIENTAL



El regado con cisternas es insuficiente, se crea demasiado polvo en tramos aledaños a viviendas ocasionando malestar a los pobladores.

7)MANTENIMIENTO VIAL

Se viene realizando mantenimiento en los tramos iniciales, tratando de mejorar la superficie de rodadura.

Se continua con trabajos técnicos para la infraestructura vial, se realiza trabajos en los taludes y el control de niveles y pendientes , así como la conformación de banquetas.

8)RECURSOS OFERTADOS DEL CONTRATISTA

8.1) MENCIONA SI CUMPLE O NO CUMPLE

8.2) QUE LE FALTA SINO CUMPLE

a)PERSONAL

Si cumple. A la fecha Se ha verificado la presencia del personal profesional y técnico en campo.

b)MAQUINARIA

Si cumplen. Pero no se da uso al total de las maquinarias en obra.

c)EQUIPOS

Si cumple. Se hizo la preparación de premezclado y transporte con mixer. Cuentan con los equipos para corte en roca fija, así como equipos topográficos y de suelos. Y diferentes equipos para la construcción.

9)RECURSOS OFERTADOS DEL SUPERVISOR

a)PERSONAL

Hoy se observó la presencia de especialistas en suelos, topografía, producción, ya que se vino realizando el vaciado en puente.

b)MAQUINARIA

No cuentan con maquinarias, no aplica a la supervisión

c)EQUIPOS

Cuentan con equipos topográficos y de suelos.

10) OTRAS INCIDENCIAS

Existen riesgos en el tránsito vehicular. Se cierra la via incorrectamente sin existir trabajos cercanos al punto de cierre de via.

11)PACRI

No se ha conseguido una reunión con Pacri

12)ARQUEOLOGIA

Se ha verificado la presencia de la Arqueóloga.

13)OTROS

Persiste el inadecuado control del polvo, ocasionado por la circulación de los camiones.

El aplicativo sigvial tiene errores de carga. no completa cargar todos los registros hechos en el dia.



Recomendaciones:

IV.Recomendaciones:

- Se recomienda movilizar al personal con el cargo de viguías, peones, operarios, a un comedor para el almuerzo, ya que se les observa comiendo en la vía, donde existe demasiado polvo,
- Se recomienda contar con una movilidad, para el traslado del personal a su comedor a la hora de almuerzo, ya que un solo operador de volquete se transporta en su propio vehículo (volquete) hasta el punto del comedor, ocasionando tráfico en la vía y riesgo para los demás vehículos, ya que también es hora donde se abre la vía.
- Se recomienda aumentar el rendimiento en las maquinarias, usar la mayor cantidad de máquinas que se encuentra en obra.
- Se recomienda intensificar trabajos en los Puentes.
- Se recomienda a la Residencia de obra, realizar el regado de agua, en los tramos críticos de la vía ya que se viene ocasionando demasiado levantamiento de polvo, e incomodidad en los pobladores.

PANEL FOTOGRAFICO

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: DUSTIN NOEL PONCE ACERO	Nivel: No Aplica	Fecha De Fotografia: 28-02-2020
--	----------------------------	---

Actividades:
1000 PUENTES
503.0 CONCRETO (F'C 210KG/CM2)

CDescripcion_____:
PERSONAL UTILIZADO: 05 INGENIEROS ; 02 PEONES
EQUIPOS: EQUIPOS DE ENSAYO PRUEBAS DE SLUMP .

1

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
28-02-2020



PERÚ

Ministerio
de Transportes
y Comunicaciones

MINISTERIO DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado:

DUSTIN NOEL PONCE
ACERO

Nivel:

No Aplica

Fecha De Fotografia:

28-02-2020

Actividades:

1000 PUENTES
503.0 CONCRETO O (F'C=210KG/CM2)
PROGRESIVA KM. 34+612

CDescripcion_____:

- 2 PERSONAL UTILIZADO: 04 PEONES , 04 OPERARIOS,03 PEONES, 03 OPERADORES
MAQUINARIAS Y EQUIPOS: 03 MIXER, BOMBA HIDRAULICA, VIBRADORA DE CONCRETO.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

28-02-2020



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: DUSTIN NOEL PONCE ACERO
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 28-02-2020

Actividades:
 200 MOVIMIENTO DE TIERRAS
 209.A DEPÓSITO DE MATERIALES EXCEDENTES (DME)
 PROGRESIVA KM52+760 C

3

CDescripcion_____:
 PERSONAL UTILIZADO:02 VIGIAS, 02 PEONES, 01 OPERADOR
 MAQUINARIA Y EQUIPOS UTILIZADO:01 TRACTOR ORUGA

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
 28-02-2020

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: DUSTIN NOEL PONCE ACERO
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 28-02-2020

Actividades:
 200 MOVIMIENTO DE TIERRAS
 209.A DEPÓSITO DE MATERIALES EXCEDENTES (DME)
 PROGRESIVA KM52+760 C

4

CDescripcion_____:
 PERSONAL UTILIZADO:02 VIGIAS, 02 PEONES, 01 OPERADOR
 MAQUINARIA Y EQUIPOS UTILIZADO:01 TRACTOR ORUGA

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
 28-02-2020



PERÚ

Ministerio
de Transportes
y Comunicaciones

MINISTERIO DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado:

DUSTIN NOEL PONCE
ACERO

Nivel:

No Aplica

Fecha De Fotografia:

28-02-2020

Actividades:

200 MOVIMIENTO DE TIERRAS
202.A EXCAVACIÓN EN MATERIAL SUELTO
PROGRESIVA 24+880

CDescripcion_____:

PERSONAL UTILIZADO:05 OPERADORES 02 VIGIAS , 02 PEONES , 01 OFICIAL
MAQUINARIA Y EQUIPOS UTILIZADO:01 EXCAVADOR, 01 CARGADOR FRONTAL,
03 VOLQUETES.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

28-02-2020

5



PERÚ

Ministerio
de Transportes
y Comunicaciones

MINISTERIO DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado:

DUSTIN NOEL PONCE
ACERO

Nivel:

No Aplica

Fecha De Fotografia:

28-02-2020

Actividades:

200 MOVIMIENTO DE TIERRAS
202.A EXCAVACIÓN EN MATERIAL SUELTO
PROGRESIVA 24+880

CDescripcion_____:

PERSONAL UTILIZADO:05 OPERADORES 02 VIGIAS , 02 PEONES , 01 OFICIAL
MAQUINARIA Y EQUIPOS UTILIZADO:01 EXCAVADOR, 01 CARGADOR FRONTAL,
03 VOLQUETES.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

28-02-2020

6



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: DUSTIN NOEL PONCE ACERO
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 28-02-2020

Actividades:
200 MOVIMIENTO DE TIERRAS
202.A EXCAVACIÓN EN MATERIAL SUELTO
PROGRESIVA KM 21+550

CDescripcion_____:
PERSONAL UTILIZADO: 02 PEONES, 01 OPERADOR
MAQUINARIA Y EQUIPOS UTILIZADO:01 EXCAVADOR

7

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
28-02-2020



PERÚ

Ministerio
de Transportes
y Comunicaciones

MINISTERIO DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado:

DUSTIN NOEL PONCE
ACERO

Nivel:

No Aplica

Fecha De Fotografia:

28-02-2020

Actividades:

200 MOVIMIENTO DE TIERRAS
202.A EXCAVACIÓN EN MATERIAL SUELTO
PROGRESIVA KM 21+550

CDescripcion_____:

PERSONAL UTILIZADO: 02 PEONES, 01 OPERADOR
MAQUINARIA Y EQUIPOS UTILIZADO:01 EXCAVADOR

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

28-02-2020

8



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: DUSTIN NOEL PONCE ACERO
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 28-02-2020

Actividades:
 200 MOVIMIENTO DE TIERRAS
 202.B EXCAVACIÓN EN ROCA SUELTA

CDescripcion_____:
 PERSONAL UTILIZADO: 01OPERADOR , 02 VIGIAS , 02 PEONES
 MAQUINARIA Y EQUIPOS UTILIZADO: 01 EXCAVADOR

9

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
 28-02-2020

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: DUSTIN NOEL PONCE ACERO
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 28-02-2020

Actividades:
 200 MOVIMIENTO DE TIERRAS
 202.B EXCAVACIÓN EN ROCA SUELTA

CDescripcion_____:
 PERSONAL UTILIZADO: 01OPERADOR , 02 VIGIAS , 02 PEONES
 MAQUINARIA Y EQUIPOS UTILIZADO: 01 EXCAVADOR

10

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
 28-02-2020



Fotos: