



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

Confir  
ma  
Bitaco  
ra:

Nro  
Informe:  
  
Informe  
N  
013-  
2020

Fecha Informe:  
03-02-2020

Nombre De La Obra:  
HUANUCO - HUALLANCA  
(T1)

Personal Encargado:  
BLADIMIR PALOMINO  
LINARES

Foto Bitacora:

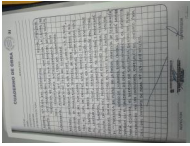


Foto Bitacora 2:

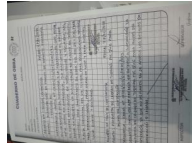


Foto Bitacora 3:



Foto Bitacora 4:

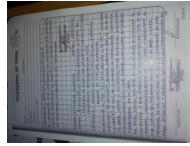


Foto Bitacora 5:

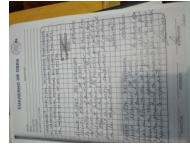
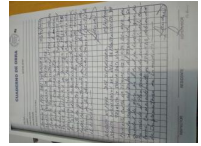


Foto Bitacora 6:



Asunto:

Informe N 013-2020

**Conclusiones:**

Mediante el presente, me dirijo a Ud. Para Informarle, sobre las ocurrencias de los trabajos ocurridos el día de hoy en la obra de la referencia:

**1).- AMPLIACIONES DE PLAZO:**

De las Ampliaciones de Plazo, a la actualidad 4 fueron improcedentes y 1 procedente tal como se muestra en el siguiente cuadro:

**DESCRIPCIÓN N° DE RESOLUCION OBS. TERMINO 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

Ampliación de plazo N° 05 fue procedente según el sustento:

Que, mediante Carta CITE: CR20-GC-SP-2020/002 recibida por el Supervisor con fecha 08.01.2020, el CONTRATISTA presentó la solicitud de Prórroga de Plazo N° 05, por 257 días calendario, referida específicamente al plazo de ejecución contractual de las Obras Iniciales - Tramo 1 (OI-T1), precisando que la misma ha sido requerida mediante Asiento N° 1621 del Cuaderno de Obra de fecha 24.12.2019, por la causal de falta de disponibilidad de depósito de material excedente DMEs, lo que ha incidido directamente en la ejecución de los trabajos debidamente programados, situación que ha mermado significativamente la producción de Obra, trayendo como consecuencia la afectación y modificación de la Ruta Crítica del Calendario de Obra Vigente;

SUPERVISOR considera que la falta de DME's, califica como causal de atraso no atribuible al Contratista; (iii) Como consecuencia del análisis efectuado, el Supervisor, en el plazo indicado en el Procedimiento General establecido en la Cláusula CGC 28.2 de las Condiciones Especiales de Contrato, recomienda a la Entidad declarar PROCEDENTE EN PARTE la solicitud de Prórroga de Plazo N° 05, otorgándose 21 O días calendario, habiéndose verificado que dichos atrasos han afectado lo "ruta crítica" del Programa de Obra Vigente y que el plazo adicional resulta necesario para la culminación de la Obra; (iv) La prórroga de plazo a otorgar, se recomienda sea con reconocimiento de mayores gastos generales, los cuales deberán calcularse en concordancia con lo establecido en la Cláusula CGC 28.1, una vez que se emita la Resolución correspondiente; y (v) De otorgarse la prórroga de plazo, de acuerdo a las conclusiones del presente informe, la fecha de término del plazo contractual quedaría desplazada al 15.04.2021;

únicamente por 120 días calendario de los 257 días calendario solicitados, con reconocimiento de gastos generales debidamente acreditados, para la ejecución de la Obra.

POR LO MISMO SE INFORMA QUE SEGUN EL PÁNEL FOTOGRÁFICO EXISTE EL CAMBIO CLIMATOLÓGICO PERJUDICANDO EL AVANCE DE OBRA.

**2).- ADICIONALES DE OBRA:**

?PRESTACIÓN ADICIONAL DE OBRA No 01 MEDIANTE RESOLUCIÓN DIRECTORAL No 34932019-MTC/20 DEL 24.12.2019, LA DIRECCIÓN EJECUTIVA DE PROVÍAS NACIONAL RESOLVIÓ "APROBAR LA PRESTACIÓN ADICIONAL No 01 (EVENTO COMPENSABLE No 1) OBRA INICIAL – TRAMO 1 (OI-1; LO CUAL HA GENERADO EL PRESUPUESTO ADICIONAL No 01 "POR LA INCLUSIÓN DE NUEVAS INSTALACIONES AUXILIARES DME'S Y OBRAS COMPLEMENTARIAS EN DME'S DEL PROYECTO".

?PRESTACIÓN ADICIONAL DE OBRA No 02 MEDIANTE RESOLUCIÓN DIRECTORAL No 025-2020-MTC/20 DEL 16.01.2020, LA DIRECCIÓN EJECUTIVA DE PROVÍAS NACIONAL RESOLVIÓ "APROBAR LA PRESTACIÓN ADICIONAL No 02 (EVENTO COMPENSABLE No 2) "DEMOLICIÓN DE LAS ESTRUCTURAS EXISTENTES DEL KM. 32+000 AL KM. 52+920, INCLUYE PUENTES YURACYACU, MAMAYHUACHIN, SHIRAGRA Y VERA"

**3).- MAYORES METRADOS:**

A LA FECHA, NO EXISTEN MAYORES METRADOS.

**4).- DEDUCTIVOS:**

A LA FECHA, NO EXISTEN DEDUCTIVOS.

**5).- PLAN DE MANEJO SOCIO AMBIENTAL:**

SE VERIFICÓ EN OBRA EL CUMPLIMIENTO DE LOS ASUNTOS SOCIOAMBIENTALES, DE ACUERDO A LAS NORMAS TÉCNICAS ESTABLECIDAS Y A LO INDICADO EN LOS MONITOREOS DEL BID, QUE SON DE APLICACIÓN DURANTE LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.

**6).- MANTENIMIENTO VÍAL Y CORTE DE TALUD:**

EL CONTRATISTA VIENE REALIZANDO EL MANTENIMIENTO DE VÍAS CON MOTONIVELADORA, REALIZANDO LA CONFORMACIÓN DE CUNETAS Y PERFILADO DE LA PLATAFORMA ENTRE LAS PROGRESIVAS DEL KM. 27+340 AL KM. 28+600; MANTENIMIENTO DE VIA ALTERNA DEL KM. 37+000 AL KM. 52+730.C; ADEMÁS, REALIZÓ



PERÚ

Ministerio  
de Transportes  
y Comunicaciones

MINISTERIO DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES

REMOCIÓN DE DERRUMBES, EN SECTOR DEL KM. 24+910 AL KM. 24+950; DEL KM. 46+480 AL KM. 46+580; CORTE DE TALUD DEL KM. 10+560 AL KM. 10+600; DEL KM. 10+970 AL KM. 11+040; DEL KM. 12+380 AL KM. 12+410; DEL KM. 15+730 AL KM. 15+760; DEL KM. 15+850 AL KM. 15+920; DEL KM. 43+720 AL KM. 43+780.

VACEADO DE MURO PERFIL DERECHO EN PUENTE SHIRAGRA EN KM. 34+612, Y EN PUENTE CHINCHAN ARMADO DE ESTRUCTURA VERTICAL Y HORIZONTAL EN PROGRESIVA 26+339.

7).- RECURSOS OFERTADOS:

.1).-DEL CONTRATISTA:

a).- PERSONAL: CUMPLE CON LO OFERTADO.

b).- MAQUINARIA Y EQUIPO: CUMPLE CON LO OFERTADO.

7.2).- DE LA SUPERVISIÓN:

a).- PERSONAL: CUMPLE CON LO OFERTADO.

b).- MAQUINARIA Y EQUIPO: CUMPLE CON LO OFERTADO.

8).- INCIDENTES:

NO HUBO REGISTROS DE INCIDENTES EN EL DÍA.

9).- PACRI:

EL PERSONAL DEL ÁREA DE PACRI Y LIBERACIÓN DE PREDIOS DE LA SUPERVISIÓN, CONTINÚA CON SUS ACTIVIDADES PARA EL SEGUIMIENTO DE LOS TRABAJOS EN LAS COMUNIDADES CON AFECTACIONES, A FIN DE OBTENER LA LIBERACIÓN DE LAS ÁREAS REQUERIDAS PARA LA OBRA.

10).- ARQUEOLOGÍA:

EL PERSONAL DE ARQUEOLOGÍA CONTINUA CON SUS ACTIVIDADES, DURANTE EL DÍA NO REPORTE HALLAZGOS ARQUEOLÓGICOS EN DICHO TRAMO.

11).- OTROS:

POR EL MOMENTO NINGÚN COMENTARIO.

#### Recomendaciones:

1.0 A LA SUPERVISIÓN SE RECOMIENDA MAYOR CONTROL Y SEGUIMIENTO EN LA PARTIDAS PROGRAMADAS POR LA CONTRATISTA.

2.0 AL CONTRATISTA INCREMENTAR EL RITMO DE AVANCE DE OBRA.

## PANEL FOTOGRAFICO



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

**Personal Encargado:** BLADIMIR PALOMINO LINARES  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 03-02-2020

**Actividades:**  
 eliminación de material excedente

**CDescripcion\_\_\_\_\_:**  
 Corte de talud roca suelta progresiva 10+380 @ 10+420

1

Foto1:



Foto2:



Foto3:



**Fecha Toma De Datos:**  
 03-02-2020

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

**Personal Encargado:** BLADIMIR PALOMINO LINARES  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 03-02-2020

**Actividades:**  
 eliminación de material excedente

**CDescripcion\_\_\_\_\_:**  
 corte de talud roca suelta progresiva 10+650 @ 10+750.

2

Foto1:



Foto2:



Foto3:



**Fecha Toma De Datos:**  
 03-02-2020



**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

**Personal Encargado:** BLADIMIR PALOMINO LINARES  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 03-02-2020

**Actividades:**  
 eliminación de material excedente

**CDescripcion\_\_\_\_\_:**  
 corte de talud roca suelta progresiva 10+970 @ 11+030.

3

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
 03-02-2020

**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

**Personal Encargado:** BLADIMIR PALOMINO LINARES  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 03-02-2020

**Actividades:**  
 construcción de puente

**CDescripcion\_\_\_\_\_:**  
 encofrado de zapata perfil izquierdo progresiva 12+338

4

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
 03-02-2020

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

**Personal Encargado:** BLADIMIR PALOMINO LINARES  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 03-02-2020

**Actividades:**  
Acopio y depósito de material excedente

**CDescripcion\_\_\_\_\_:**  
eliminación de material excedente en 13+400

5

Foto1:



Foto2:



Foto3:



**Fecha Toma De Datos:**  
03-02-2020

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

**Personal Encargado:** BLADIMIR PALOMINO LINARES  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 03-02-2020

**Actividades:**  
eliminación de material excedente

**CDescripcion\_\_\_\_\_:**  
Limpieza de material excedente de VOladura progresiva 15+720 @ 15+800

6

Foto1:



Foto2:



Foto3:



**Fecha Toma De Datos:**  
03-02-2020