

**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

<b>Confirma Bitacora:</b> Si	<b>Nro Informe:</b> N°03 0 - PVN - MJQ Y - 2020	<b>Fecha Informe:</b> 22-02-2020	<b>Nombre De La Obra:</b> HUANUCO - HUALLANCA (T2)	<b>Personal Encargado:</b> MICHAEL JESUS QUISPE YAURI.
---------------------------------	--	-------------------------------------	--	--

Foto Bitacora:      Foto Bitacora 2:      Foto Bitacora 3:      Foto Bitacora 4:      Foto Bitacora 5:      Foto Bitacora 6:

**Asunto:**

OBRA N° 127-2018-MTC/20.2 CON LA EMPRESA CONTRATISTA (CHINA RAILWAY 20 BUREAU GROUP CORPORACIÓN)

PARA LA EJECUCIÓN DE LA OBRA "MEJORAMIENTO, CONSERVACIÓN POR NIVELES DE SERVICIO Y OPERACIÓN DE CORREDOR VIAL HUÁNUCO-LA UNIÓN-HUALLANCA-DV. ANTAMINA/EMP. PE-3N (TINGO CHICO)-NUEVAS FLORES-LLATA-ANTAMINA".

TRAMO II: INICIA (PUNTO UNIÓN) KM 52+920 Y CULMINA (TINGO CHICO) KM 102+819



PERÚ

Ministerio  
de Transportes  
y Comunicaciones

MINISTERIO DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES

**Conclusiones:**

I). - TRAMO II DEL KM 52+920 AL KM 102+819:

0. DEL CUADERNO DE OBRA:

NO HAY REGISTROS EN EL CUADERNO DE OBRA EL DÍA DE HOY.

1. AMPLIACIONES DE PLAZO

NO EXISTEN AMPLIACIONES DE PLAZO A LA FECHA

2. ADICIONALES DE OBRA

NO EXISTEN ADICIONALES DE OBRA A LA FECHA

3. MAYORES METRADOS

A LA FECHA NO HAY MAYORES METRADOS

4. DEDUCTIVOS

A LA FECHA NO HAY DEDUCTIVOS

5. PLAN DE MANEJO SOCIO AMBIENTAL

SUPERVISIÓN Y CONTRATISTA, EN COORDINACIÓN EVALÚAN TOMAR LAS MEDIDAS CORRECTIVAS PARA EVITAR LA EROSIÓN Y AFECTACIÓN DE LOS SUELOS EN LOS SECTORES DE CORTE DE TALUD

6. MANTENIMIENTO VIAL

SE REALIZARON ACTIVIDADES EN EL ACCESO DEL DME 01 (KM. 52 +730D AL KM 55+000). SE UTILIZÓ PARA ESTA ACTIVIDAD 01 MOTONIVELADORA Y 01 RODILLO LISO.

7. RECURSO OFERTADO

A).- DEL CONTRATISTA:

PERSONAL

AL PRESENTE, EL PERSONAL CLAVE DEL CONTRATISTA CONSTA DE 14 DE LOS 14 PROFESIONALES CONTEMPLADOS.

MAQUINARIA

MAQUINARIA Y EQUIPO: A FECHA LA CANTIDAD DE EQUIPO ESENCIAL EN OBRA ES DE 28 UND, RESPECTO A LO OFERTADO DE 213 UND, LA MAQUINARIA SERÁ ADICIONÁNDOSE A OBRA CONFORME AL CRONOGRAMA DE OBRA, ESTE TIENE CONFORMIDAD POR PARTE DE LA SUPERVISIÓN Y ESTÁ EN TRÁMITE PARA LA APROBACIÓN POR PARTE DE PROVIAS, EL EQUIPO ESTÁ ACTUALMENTE EN EL KM 57+800.

b).- DEL SUPERVISOR

PERSONAL

ACTUALMENTE AÚN ESTÁ PENDIENTE LA CONTRATACIÓN DEL ESPECIALISTA INGENIERO EN LIBERACIÓN DE PREDIOS, PERTENECIENTES AL PERSONAL CLAVE DE LA SUPERVISIÓN, SE CUENTA CON PROFESIONALES EN EVALUACIÓN PARA CUBRIR DICHAS ESPECIALIDADES.

VEHÍCULOS

ACTUALMENTE SE CUENTA CON 11 CAMIONETA, DE LAS 13 CAMIONETAS CONTEMPLADAS PARA LA ETAPA DE EJECUCIÓN, SIENDO LOS INICIOS DE OBRA SE



PERÚ

Ministerio  
de Transportes  
y Comunicaciones

MINISTERIO DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES

ESTÁN IMPLEMENTANDO LAS UNIDADES PARA CUMPLIR CON LOS REQUERIMIENTOS CONTEMPLADOS, CONFORME A LA DEMANDA EN OBRA.

#### 8. PACRI

LA SUPERVISIÓN DE OBRA, EL CONTRATISTA CR20 Y PACRI ZONAL HUÁNUCO, ESTÁN TRABAJANDO EN COORDINACIÓN A FIN DE BRINDAR EL SOPORTE DE LA COMUNICACIÓN ADECUADO A LOS CENTROS POBLADOS.

#### 9. ARQUEOLOGÍA

SE CONTINÚA CERCANDO CON ESTACAS DE MADERA Y MALLAS LAS ZONAS ARQUEOLÓGICAS, DONDE SE ESTA REALIZANDO LOS CORTES DE TALUD EN EL SECTOR DE AYAPITEG.

#### 10. INCIDENTES

EL DÍA DE HOY NO SE REGISTRARON ACCIDENTES

#### 11. OTROS

SE HA IMPLEMENTADO CARPAS PROVISIONALES EN ZONAS ESTRATÉGICAS EN CADA FRENTE DE TRABAJO DONDE EL PERSONAL ALMUERZA.

EL CONTRATISTA ESTA REALIZANDO MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS CON MAQUINARIA MOTONIVELADORA EN SECTORES CRÍTICOS QUE SE DEFORMAN DEBIDO A LAS PRECIPITACIONES PLUVIALES.

#### Recomendaciones:

LA SUPERVISIÓN DE OBRA RECOMENDÓ AL CONTRATISTA CR20 QUE EN ESTE MES SE HA PRODUCIDO EN EL ÁREA DEL PROYECTO PRECIPITACIONES DE CATEGORÍA HABITUALES, EL CONTRATISTA DEBE TOMAR LAS MEDIDAS PREVENTIVAS Y DE CONTENCIÓN CON LAS ESTRUCTURAS DE DRENAJE EXISTENTE, YA QUE PRODUCTO DEL DESLIZAMIENTO DE LODO LA ESTRUCTURA DE DRENAJE SE PUEDA COLMATAR.

### PANEL FOTOGRAFICO



**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

**Personal Encargado:** MICHAEL JESUS QUISPE YAURI.  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 22-02-2020

**Actividades:**  
900 PROTECCIÓN AMBIENTAL  
901.A DISPOSICIÓN Y CONFORMACIÓN DE DEPÓSITOS DE MATERIAL EXCEDENTE  
PROGRESIVA: KM 52+730 - LADO "D"

1

**CDescripcion** \_\_\_\_\_:  
PERSONAL UTILIZADO: 02 OPERADOR, 02 PEÓN, Y 02 VIGÍAS.  
MAQUINARIA Y EQUIPO UTILIZADO: 01 CARGADOR FRONTAL, 01 TRACTOR ORUGA D6

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
22-02-2020



**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

**Personal Encargado:** MICHAEL JESUS QUISPE YAURI.  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 22-02-2020

**Actividades:**  
100 OBRAS PRELIMINARES  
102.A1 TRAZO Y REPLANTEO  
PROGRESIVA: KM. 54+100 AL KM. 54+250, KM. 54+460 AL KM. 54+570, KM. 61+332 AL KM. 61+435, KM. 84+100 AL KM. 84+400,

**CDescripcion** \_\_\_\_\_:  
PERSONAL UTILIZADO: 12 AUXILIARES DE TOPOGRAFÍA, 03 TOPOGRAFOS, 05 PEONES  
MAQUINARIA Y EQUIPO UTILIZADO: 03 ESTACION TOTAL CON TRIPODE, 12 PRISMAS CON JALONES, 1 GPS, 02 COLECTOR DE DATOS Y 02 RECEPTOR GNSS

2

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
22-02-2020



PERÚ

Ministerio  
de Transportes  
y Comunicaciones

MINISTERIO DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES

## Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

**Personal Encargado:**

MICHAEL JESUS QUISPE  
YAURI.

**Nivel:**

No Aplica

**Fecha De Fotografia:**

22-02-2020

**Actividades:**

700. TRANSPORTE

700.C TRANSPORTE DE MATERIALES EXCEDENTES PARA DISTANCIA ENTRE  
120M Y 1000M

700.D TRANSPORTE DE MATERIALES EXCEDENTES PARA DISTANCIA MAYORES  
DE 1000M

PROGRESIVA: KM. 54+050 al KM. 54+100, KM. 54+550 al KM. 54+590

3

**CDescripcion\_\_\_\_\_:**

PERSONAL UTILIZADO: 02 SUPERVISOR, 17 OPERADOR, 05 PEÓN, Y 04 VIGÍAS  
MAQUINARIA Y EQUIPO UTILIZADO: 15 VOLQUETE, 02 EXCAVADORA

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**

22-02-2020



PERÚ

Ministerio  
de Transportes  
y Comunicaciones

MINISTERIO DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES

## Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

**Personal Encargado:**

MICHAEL JESUS QUISPE  
YAURI.

**Nivel:**

No Aplica

**Fecha De Fotografia:**

22-02-2020

**Actividades:**

200 MOVIMIENTO DE TIERRAS

201.B3 EXCAVACIÓN DE MATERIAL SUELTO

PROGRESIVA: KM. 54+050 al KM. 54+100, KM. 54+550 al KM. 54+590

**CDescripcion\_\_\_\_\_:**

4

PERSONAL UTILIZADO: 02 SUPERVISOR, 17 OPERADOR, 05 PEÓN, Y 04 VIGÍAS  
MAQUINARIA Y EQUIPO UTILIZADO: 15 VOLQUETE, 02 EXCAVADORA

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**

22-02-2020



**Fotos:**