



## BITACORA ELECTRÓNICA DE OBRA

### REGISTRO DE LA BITACORA Y FOTO DEL CUADERNO DE OBRA

<b>Confirma Bitacora:</b> Si	<b>Nro Informe:</b> N <sup>o</sup> 005 - 2024 - MTC / 20.9 / MJQY	<b>Fecha Informe:</b> 07 - 05 - 2024	<b>Nombre De La Obra:</b> HUANUCO - LA UNION - HUALLANCA, TR 3	<b>Personal Encargado:</b> MICHAEL JESUS QUISPE YAURI.		
<b>Foto Bitacora:</b>	<b>Foto Bitacora 2:</b>	<b>Foto Bitacora 3:</b>	<b>Foto Bitacora 4:</b>	<b>Foto Bitacora 5:</b>	<b>Foto Bitacora 6:</b>	

[Ver imagen completa](#)

[Ver imagen completa](#)

[Ver imagen completa](#)

[Ver imagen completa](#)

[Ver imagen completa](#)

[Ver imagen completa](#)

#### Asunto:

OBRA: MEJORAMIENTO, CONSERVACIÓN POR NIVELES DE SERVICIO Y OPERACIÓN DEL CORREDOR VIAL: HUANUCO – LA UNIÓN – HUALLANCA – DV. ANTAMINA/ EMP. PE-3N (TINGO CHICO) – NUEVAS FLORES – LLATA – ANTAMINA, TRAMO III.

(TINGO CHICO - LA UNIÓN - HUALLANCA) TRAMO III DEL KM 102+819 AL KM 150+421  
LONG: 47.602 KM

ENTIDAD: PROVÍAS NACIONAL / SUBDIRECCIÓN DE OBRAS DE CARRETERAS

FINANCIAMIENTO: RECURSOS ORDINARIOS Y PRESTAMO INTERNACIONAL (BID)

OBRA N° 127-2018-MTC/20.2 CON LA EMPRESA CONTRATISTA CR20-(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 III: INICIA (TINGO CHICO - LA UNIÓN) KM 102+819 Y CULMINA EN (HUALLANCA) KM 150+421, LONG. = 47.6 KM.

EMPRESA CONTRATISTA:

CHINA RAILWAY 20 BUREAU GROUP CORPORACIÓN, CONTRATO DEL CONTRATISTA CR20: N° 127-2018-MTC/20

SUPERVISIÓN DE OBRA:

CONSORCIO SUPERVISOR LOUIS BERGER-HOB, CONTRATO DE SUPERVISIÓN DE OBRA: N° 144-2018-MTC/20.2

PRESUPUESTO CONSORCIO SUPERVISOR OI-3: S/ 123'625,905.13 (INC. IGV)

PRESUPUESTO OFERTADO DE LA OBRA TOTAL: S/ 1,241'495,685.46 (INC. IGV)

PRESUPUESTO INICIAL DE OBRA ES OI-3: S/ 341'566,235.85 (INC. IGV)

PRESUPUESTO ACTUAL DE EJECUCIÓN OBRA OI-3: S/ 344'313,944.61 (INC. IGV)

FECHA DE ENTREGA DE TERRENO: 27/11/2020

FECHA DE INICIO DE OBRA: 28/11/2020

PLAZO DE EJECUCIÓN DE LA OBRA: 660 DIAS

FECHA DE TERMINO DE OBRA CONTRACTUAL: 18/09/2022

NUEVA FECHA DE TÉRMINO DE OBRA: 05/09/2024



**Conclusiones:**

I. (TINGO CHICO - LA UNIÓN - HUALLANCA) TRAMO III

KM 102+819 AL KM 150+421: LONG: 47.602 KM

1. CUADERNO DE OBRA:

NO HAY REGISTROS DE ANOTACIÓN EN EL CUADERNO DE OBRA

2. MANTENIMIENTO VIAL

RIEGO DE LA VIA: DEL KM 103+819 AL KM 133+000 (SE OBSERVO 01 CISTERNA DE AGUA NO POTABLE TRABAJANDO)

MANTENIMIENTO DE LA VIA: (NO SE OBSERVO MAQUINARIAS TRABAJANDO)

3. RECURSOS OFERTADOS CONTRATISTA CR20 Y SUPERVISIÓN DE OBRA

EMPRESA CONTRATISTA CR20: (PERSONAL EN OBRA)

08 PROFESIONALES ESPECIALISTAS Y 01 RESIDENTE DE OBRA

MAQUINARIA Y EQUIPO EN OBRA DE EMPRESA CONTRATISTA CR20: (EN OBRA)

40 UNIDADES DE LAS 250 UNIDADES DE EQUIPO MINIMO.

CONSORCIO SUPERVISIÓN DE OBRA: (PERSONAL EN OBRA)

08 PROFESIONALES ESPECIALISTAS, 01 JEFE DE SUPERVISIÓN

VEHÍCULOS SUPERVISIÓN DE OBRA:

02 CAMIONETAS Y 00 TIPO MINIVAN, TOTAL 00 UNIDADES EN OBRA

**Recomendaciones:**

RECOMENDACIÓN:

SE RECOMENDÓ AL JEFE DE SUPERVISIÓN DE OBRA T3, EXIGIR A LA EMPRESA CONTRATISTA CR20 INICIAR CON LOS TRABAJOS SEGÚN SU PROGRAMACIÓN SEMANAL, A LA FECHA JUEVES 02.MAY.2024 (NO SE OBSERVÓ TRABAJOS EN CAMPO).

SE RECOMENDÓ AL JEFE DE SUPERVISIÓN DE OBRA T3, EXIGIR A LA EMPRESA CONTRATISTA CR20, DEBERÁ CONTAR CON TODOS SUS PROFESIONALES CLAVE EN OBRA.

SE RECOMENDÓ AL JEFE DE SUPERVISIÓN DE OBRA T3, LUEGO DE LA INSPECCIÓN EN CAMPO SE VERIFICO POCOS TRABAJOS DEL CONTRATISTA, SE RECOMIENDA AUMENTAR LOS EQUIPOS CON QUE CUENTA ACTUALMENTE Y APERTURAR MAS FRENTES DE TRABAJO PARA NO CAER EN RETRASO CON RESPECTO AL CAO APROBADO.

SE RECOMENDÓ AL JEFE DE SUPERVISIÓN DE OBRA T3, IMPLEMENTAR Y CONTAR CON TODO SU PERSONAL CLAVE, INGENIEROS ASISTENTES, TÉCNICOS, CONTROLADORES, PERSONALES ADMINISTRATIVOS, PERSONALES AUXILIARES, PERSONALES DE SERVICIO, CONDUCTORES Y SUS CAMIONETAS, DE ACUERDO A COMUNICADO DE LA SUPERVISIÓN EN LA CARTA N° 2510020-OI.3-CG-24-0018 DE FECHA 30.ABR.2024

**Auditoria Fecha De Creación:**

07-05-2024

**Auditoria Fecha De Edición:**

09-05-2024

**PANEL FOTOGRAFICO**

**Panel Fotográfico**



### Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

**Personal Encargado:**

MICHAEL JESUS QUISPE YAURI.

**Nivel:**

No Aplica

**Fecha De Fotografia:**

07-05-2024

**Actividades:**

PROGRESIVA: KM 147+700

CANTERA DE RIO

ACOPIO DE MATERIAL OPTIMO

CARGUIO Y TRANSPORTE DE MATERIAL ZARANDEADO PARA RELLENO DE MUROS Y OBRAS DE ARTE

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

1

PERSONAL UTILIZADO: 08 OPERADORES, 02 CONTROLADORES, 01 CAPATAZ, 02 VIGÍAS

MAQUINARIA Y EQUIPO UTILIZADO: 01 CARGADOR FRONTAL, 01 EXCAVADORA, 06 VOLQUETES, 01 HERRAMIENTAS MANUALES

**Foto1:**



[Ver imagen completa](#)

**Foto2:**



[Ver imagen completa](#)

**Foto3:**



[Ver imagen completa](#)

**Fecha Toma De Datos:**

06-05-2024



## Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

**Personal Encargado:**

MICHAEL JESUS QUISPE YAURI.

**Nivel:**

No Aplica

**Fecha De Fotografia:**

07-05-2024

**Actividades:**

PROGRESIVA: KM 154+411

CAMPAMENTO DE LA EMPRESA CONTRATISTACR20:

CONTRATISTA CR20-(CHINA RAILWAY 20 BUREAU GROUP CORPORACIÓN

REUNIÓN DE TRABAJO HUÁNUCO - LA UNIÓN - HUALLANCA TRAMO III

**CDescripcion :**

DIRECCIÓN DE OBRAS PROVÍAS NACIONAL - DO

ING. JEANETT VARGAS GUEVARA - COORDINADORA DE OBRA  
ING. DONNY JORGE MENDOZA SALAZAR - ADMINISTRADOR DE CONTRATOS PACRI  
ING. MIGUEL ANGEL HUAPAYA AMES - ESPECIALISTA EN GESTIÓN DE OBRAS II  
ING. CRIS MELISSA TRINIDAD VARGAS - ESPECIALISTA AMBIENTAL  
ING. OLIVER JAVIER CÉSPEDES CÁCERES - ESPECIALISTA DE SEGURIDAD  
ING. MICHAEL JESÚS QUISPE YAURI - MONITOR DE OBRA TRAMO II

BANCO INTERAMERICANO DE DESARROLLO – BID

JOSE LUIS DE LA BASTIDA - BID  
RAFAEL CAPRISTAN - BID  
WENDY MOREANO - BID  
STEPHANY VALLE - BID  
PATRICIA DIAZ - BID  
RAUL ARELLANO - BID  
ANDRÉS FERNÁNDEZ BENÍTEZ - ESPECIALISTA DE SEGURIDAD DEL BID

EMPRESA CONTRATISTA CR20 TRAMO II

ING. JAVIER ARTURO TORRES MEDINA - RESIDENTE DE OBRA OBRAS INICIALES T3  
ING. OMAR MAQUÍÑA SAMBRANO - ESPECIALISTA AMBIENTAL  
ING. JORGE VALDIVIA CHOCANO - ESPECIALISTA DE SEGURIDAD

ESPECIALISTAS DE LA SUPERVISIÓN TRAMO III

ING. OSCAR ABEL SALCEDO CAMPOS - JEFE DE SUPERVISIÓN III  
ING. RUBINO ARMANDO CRUZ LEON - ESPECIALISTA EN SEGURIDAD

EMPRESA CONTRATRISTA CR20 TRAMO II

GERENTES CHINOS

TRADUCTORA CHINA

**Foto1:**



[Ver imagen completa](#)

**Foto2:**



[Ver imagen completa](#)

**Foto3:**



[Ver imagen completa](#)

**Fecha Toma De Datos:**



PERÚ

Ministerio  
de Transportes  
y Comunicaciones

MINISTERIO DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES

08-05-2024



## Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

**Personal Encargado:**

MICHAEL JESUS QUISPE YAURI.

**Nivel:**

No Aplica

**Fecha De Fotografia:**

07-05-2024

**Actividades:**

PROGRESIVA: KM 150+418

CAMPAMENTO DE LA EMPRESA CONTRATISTACR20:

CONTRATISTA CR20-(CHINA RAILWAY 20 BUREAU GROUP CORPORACIÓN

REUNIÓN DE TRABAJO HUÁNUCO - LA UNIÓN - HUALLANCA TRAMO III

**CDescripcion :**

DIRECCIÓN DE OBRAS PROVÍAS NACIONAL - DO

ING. JEANETT VARGAS GUEVARA - COORDINADORA DE OBRA  
ING. DONNY JORGE MENDOZA SALAZAR - ADMINISTRADOR DE CONTRATOS PACRI  
ING. MIGUEL ANGEL HUAPAYA AMES - ESPECIALISTA EN GESTIÓN DE OBRAS II  
ING. CRIS MELISSA TRINIDAD VARGAS - ESPECIALISTA AMBIENTAL  
ING. OLIVER JAVIER CÉSPEDES CÁCERES - ESPECIALISTA DE SEGURIDAD  
ING. MICHAEL JESÚS QUISPE YAURI - MONITOR DE OBRA TRAMO II

BANCO INTERAMERICANO DE DESARROLLO – BID

JOSE LUIS DE LA BASTIDA - BID  
RAFAEL CAPRISTAN - BID  
WENDY MOREANO - BID  
STEPHANY VALLE - BID  
PATRICIA DIAZ - BID  
RAUL ARELLANO - BID  
ANDRÉS FERNÁNDEZ BENÍTEZ - ESPECIALISTA DE SEGURIDAD DEL BID

EMPRESA CONTRATISTA CR20 TRAMO II

ING. JAVIER ARTURO TORRES MEDINA - RESIDENTE DE OBRA OBRAS INICIALES T3  
ING. OMAR MAQUÍÑA SAMBRANO - ESPECIALISTA AMBIENTAL  
ING. JORGE VALDIVIA CHOCANO - ESPECIALISTA DE SEGURIDAD

ESPECIALISTAS DE LA SUPERVISIÓN TRAMO III

ING. OSCAR ABEL SALCEDO CAMPOS - JEFE DE SUPERVISIÓN III  
ING. RUBINO ARMANDO CRUZ LEON - ESPECIALISTA EN SEGURIDAD

EMPRESA CONTRATRISTA CR20 TRAMO II

GERENTES CHINOS

TRADUCTORA CHINA

**Foto1:**

[Ver imagen completa](#)

**Foto2:**

[Ver imagen completa](#)

**Foto3:**

[Ver imagen completa](#)

**Fecha Toma De Datos:**



PERÚ

Ministerio  
de Transportes  
y Comunicaciones

MINISTERIO DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES

07-05-2024



**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

**Personal Encargado:**

MICHAEL JESUS QUISPE YAURI.

**Nivel:**

No Aplica

**Fecha De Fotografía:**

08-05-2024

**Actividades:**

PROGRESIVA: KM 144+390 AL KM 144+970:

LONGITUD DEL TUNEL = 580 M

TUNEL HUACTAHUARU

CAMPAMENTO DE LA EMPRESA CONTRATISTACR20:

CONTRATISTA CR20-(CHINA RAILWAY 20 BUREAU GROUP CORPORATION

REUNIÓN DE TRABAJO HUÁNUCO - LA UNIÓN - HUALLANCA TRAMO III

**CDescripcion :**

DIRECCIÓN DE OBRAS PROVÍAS NACIONAL - DO

ING. JEANETT VARGAS GUEVARA - COORDINADORA DE OBRA  
 ING. DONNY JORGE MENDOZA SALAZAR - ADMINISTRADOR DE CONTRATOS PACRI  
 ING. MIGUEL ANGEL HUAPAYA AMES - ESPECIALISTA EN GESTIÓN DE OBRAS II  
 ING. CRIS MELISSA TRINIDAD VARGAS - ESPECIALISTA AMBIENTAL  
 ING. OLIVER JAVIER CÉSPEDES CÁCERES - ESPECIALISTA DE SEGURIDAD  
 ING. MICHAEL JESÚS QUISPE YAURI - MONITOR DE OBRA TRAMO II

BANCO INTERAMERICANO DE DESARROLLO – BID

JOSE LUIS DE LA BASTIDA - BID  
 RAFAEL CAPRISTAN - BID  
 WENDY MOREANO - BID  
 STEPHANY VALLE - BID  
 PATRICIA DIAZ - BID  
 RAUL ARELLANO - BID  
 ANDRÉS FERNÁNDEZ BENÍTEZ - ESPECIALISTA DE SEGURIDAD DEL BID

EMPRESA CONTRATISTA CR20 TRAMO II

ING. JAVIER ARTURO TORRES MEDINA - RESIDENTE DE OBRA OBRAS INICIALES T3  
 ING. OMAR MAQUÍÑA SAMBRANO - ESPECIALISTA AMBIENTAL  
 ING. JORGE VALDIVIA CHOCANO - ESPECIALISTA DE SEGURIDAD

ESPECIALISTAS DE LA SUPERVISIÓN TRAMO III

ING. OSCAR ABEL SALCEDO CAMPOS - JEFE DE SUPERVISIÓN III  
 ING. RUBINO ARMANDO CRUZ LEON - ESPECIALISTA EN SEGURIDAD

EMPRESA CONTRATRISTA CR20 TRAMO II

GERENTES CHINOS

TRADUCTORA CHINA

4

**Foto1:**



[Ver imagen completa](#)

**Foto2:**



[Ver imagen completa](#)

**Foto3:**



[Ver imagen completa](#)





PERÚ

Ministerio  
de Transportes  
y Comunicaciones

MINISTERIO DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES

**Fecha Toma De Datos:**

08-05-2024



**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

**Personal Encargado:**

MICHAEL JESUS QUISPE YAURI.

**Nivel:**

No Aplica

**Fecha De Fotografia:**

08-05-2024

**Actividades:**

PROGRESIVA: KM 124+620

CAMPAMENTO DE LA EMPRESA CONTRATISTACR20:

CONTRATISTA CR20-(CHINA RAILWAY 20 BUREAU GROUP CORPORACIÓN

REUNIÓN DE TRABAJO HUÁNUCO - LA UNIÓN - HUALLANCA TRAMO III

**CDescripcion :**

DIRECCIÓN DE OBRAS PROVÍAS NACIONAL - DO

ING. JEANETT VARGAS GUEVARA - COORDINADORA DE OBRA  
 ING. MIGUEL ANGEL HUAPAYA AMES - ESPECIALISTA EN GESTIÓN DE OBRAS II  
 ING. CRIS MELISSA TRINIDAD VARGAS - ESPECIALISTA AMBIENTAL  
 ING. OLIVER JAVIER CÉSPEDES CÁCERES - ESPECIALISTA DE SEGURIDAD  
 ING. MICHAEL JESÚS QUISPE YAURI - MONITOR DE OBRA TRAMO II

BANCO INTERAMERICANO DE DESARROLLO – BID

JOSE LUIS DE LA BASTIDA - BID  
 RAFAEL CAPRISTAN - BID  
 WENDY MOREANO - BID  
 STEPHANY VALLE - BID  
 PATRICIA DIAZ - BID  
 RAUL ARELLANO - BID  
 ANDRÉS FERNÁNDEZ BENÍTEZ - ESPECIALISTA DE SEGURIDAD DEL BID

EMPRESA CONTRATISTA CR20 TRAMO II

ING. JAVIER ARTURO TORRES MEDINA - RESIDENTE DE OBRA OBRAS INICIALES T3  
 ING. OMAR MAQUÍÑA SAMBRANO - ESPECIALISTA AMBIENTAL  
 ING. JORGE VALDIVIA CHOCANO - ESPECIALISTA DE SEGURIDAD

ESPECIALISTAS DE LA SUPERVISIÓN TRAMO III

ING. OSCAR ABEL SALCEDO CAMPOS - JEFE DE SUPERVISIÓN III  
 ING. RUBINO ARMANDO CRUZ LEON - ESPECIALISTA EN SEGURIDAD

EMPRESA CONTRATRISTA CR20 TRAMO II

GERENTES CHINOS

TRADUCTORA CHINA

5

**Foto1:**



[Ver imagen completa](#)

**Foto2:**



[Ver imagen completa](#)

**Foto3:**



[Ver imagen completa](#)

**Fecha Toma De Datos:**

08-05-2024