



BITACORA ELECTRÓNICA DE OBRA

REGISTRO DE LA BITACORA Y FOTO DEL CUADERNO DE OBRA

Confirma Bitacora:	Nro Informe:	Fecha Informe:	Nombre De La Obra:	Personal Encargado:
	29	14-01-2020	Carretera Patahuasi - Yauri - Sicuani, tramo: Negromayo-Yauri-San Genaro	R O M M E L C H A N C A RAMIREZ

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

Asunto:

Informe N° 29

Conclusiones:

1.- Ampliación de plazo: Ampliación de plazo N° 4 aprobada por 36 días el 12 de setiembre del 2018 aprobado con RD N° 1762-2018-MTC/20, Ampliación de Plazo N° 08 por 73 días el 20 marzo 2019 aprobado con RD N° 392-2019-MTC/20. En total son 109 días calendarios aprobados bajo resolución, finalizando el termino real de obra el 29 de marzo.

2.- Adicionales de obra: Adicional de Obra N° 01 con un monto de S/. 2'286,335.35 incluido el IGV y aprobado con RD N° 1489-2018-MTC/20; adicional de Obra N° 02 con un monto S/. 2'286,335.35 incluido el IGV y aprobado con RD N° 1489-2018-MTC/20.

3.- Mayores metrados: mayores metrados N° 01 con un monto de S/.158,582.04 incluido IGV, mayores metrados N° 02 con un monto de S/.1'436,887.59 incluido IGV, mayores metrados N° 03 con un monto de S/. 1'151,033.60 incluido IGV. También hubo menores Metrados N° 01 con un monto de -S/. 231,942.81 incluido IGV y menores metrados N° 02 con un monto de -S/. 7,494.77 incluido IGV. Al final de mayores y menores metrados que un saldo de S/. 2'507,065.65 incluido IGV.

4.- Deductivos: Deductivo Vinculante N° 01 con un monto S/. 41,028.20 incluido el IGV y aprobado con RD N° 1489-2018-MTC/20; Deductivo Vinculante N° 02 con un monto S/. 85,644.78 incluido el IGV y aprobado con RD N° 124-2019-MTC/20. Después de los adicionales y deductivos llegando a un presupuesto actualizado S/. 270'553,154.88 incluido el IGV

5.- Plan de manejo socio ambiental. Es un conjunto de programas y subprogramas específicos con medidas y acciones precisas orientadas a prevenir, corregir o mitigar los impactos ambientales adversos o negativos que ocasiona la ejecución de la obra. En la obra se está realizando la recolección de los desperdicios sólidos generados durante la ejecución y luego depositado en lugares autorizados.

6.- Mantenimiento vial: se realizó.

7.-Recursos ofertados.

Del contratista:

A) Personal: la contratista cumple con el personal ofertado

B) Equipos: La contratista cumple con el equipo ofertado.

De la supervisión:

A) Personal: la supervisión cumple con el personal ofertado.

B) Equipos: la supervisión cumple con los equipos ofertados.

No se llenó cuaderno de obra del día.

Recomendaciones:

Se le recomienda al contratista que realice la limpieza y mantenimiento de las cunetas para evitar empozamiento de agua y deterioro de la estructura del pavimento.

PANEL FOTOGRAFICO



PERÚ

Ministerio
de Transportes
y Comunicaciones

MINISTERIO DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado:

ROMMEL CHANCA
RAMIREZ

Nivel:

No Aplica

Fecha De Fotografia:

14-01-2020

Actividades:

Se observó la pruebas viga de la carpeta asfáltica, progresiva Km 84+250 hasta Km 88+000 en el tramo I Negromayo - Tintaya.

CDescripcion_____:

Personal: personal técnico de laboratorio de supervisión y de contrata y 01 conductor.
Equipos: equipos de laboratorio y 01 volquete.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

14-01-2020



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: ROMMEL CHANCA RAMIREZ
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 14-01-2020

Actividades:
Se observó la excavación para mejoramiento lafo derecho de subrasante, mejoramiento con material over y eliminación de material, progresiva Km 74+990 hasta 75+100 en el tramo I Negromayo - Tintaya.

CDescripcion_____:
Personal: 06 conductores, 02 operadores, 01 topógrafo, 02 ayudante de topografía, 01 capataz y personal técnico.
Equipos: 04 volquetes, 01 movilidad de personal, 01 cisterna, 01 rodillo, 01 excavadora y 01 estación total.

2

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
14-01-2020



PERÚ

Ministerio
de Transportes
y Comunicaciones

MINISTERIO DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado:

ROMMEL CHANCA
RAMIREZ

Nivel:

No Aplica

Fecha De Fotografia:

14-01-2020

Actividades:

Se observó el encofrado y vaciado de concreto en la cuneta lado derecho, progresiva Km 83+600 hasta 83+800 en el tramo I Negromayo - Tintaya.

CDescripcion_____:

Personal: 01 maestro, 04 mano calificado, 02 operadores, personal técnico de supervisión y de contrata y 11 obreros.

Equipos: 01 minicargador y 01 camión de concreto de 4 M3.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

14-01-2020

3



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: ROMMEL CHANCA RAMIREZ
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 14-01-2020

Actividades:

Se observó el enrocado y encofrado para enboquillado de la salida de la alcantarilla, progresiva Km 114+050 en el tramo I Negromayo - Tintaya.

CDescripcion_____:

Personal: 02 mano calificado, 01 operador y 03 obreros.
Equipos: 01 excavadora y herramientas manuales.

4

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

14-01-2020



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: ROMMEL CHANCA RAMIREZ
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 14-01-2020

Actividades:

Se observó la liberación de subrasante realizando pruebas de campo, progresiva Km 130+000 hasta Km 130+100 en el tramo II Tintaya - Yauri.

CDescripcion_____:

Personal: personal técnico de laboratorio de supervisión y contrata, 01 conductor y 01 personal de piso.

Equipos: equipos de laboratorio y 01 volquete

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

14-01-2020

5



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: ROMMEL CHANCA RAMIREZ
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 14-01-2020

Actividades:
Se observó la excavación de la alcantarilla, progresiva Km 125+740 en el tramo II Tintaya - Yauri.

CDescripcion_____:
Personal: 01 operador y 02 personal de piso.
Equipos: 01 retroexcavadora.

6

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
14-01-2020



PERÚ

Ministerio
de Transportes
y Comunicaciones

MINISTERIO DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado:

ROMMEL CHANCA
RAMIREZ

Nivel:

No Aplica

Fecha De Fotografia:

14-01-2020

Actividades:

Se observó la excavación, eliminación de material y conformación de subrasante lado derecho, progresiva Km 125+440 hasta Km 125+520 en el tramo II Tintaya - Yauri.

CDescripcion_____:

Personal: 03 operadores, 03 conductores y 02 vigías.

Equipos: 01 rodillo, 01 motoniveladora, 01 excavadora y 03 volquetes.

Foto1:



Foto2:



Foto3:

Fecha Toma De Datos:

14-01-2020

7



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado:

ROMMEL CHANCA RAMIREZ

Nivel:

No Aplica

Fecha De Fotografia:

14-01-2020

Actividades:

Se observó el encofrado de losa del puente San Genaro, progresiva Km 145+164.35 hasta Km 145+179.11 en el tramo II Yauri - San Genaro.

CDescripcion_____:

Personal: 06 mano calificado, 04 obreros y 01 maestro.
Equipos: herramientas manuales.

8

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

14-01-2020