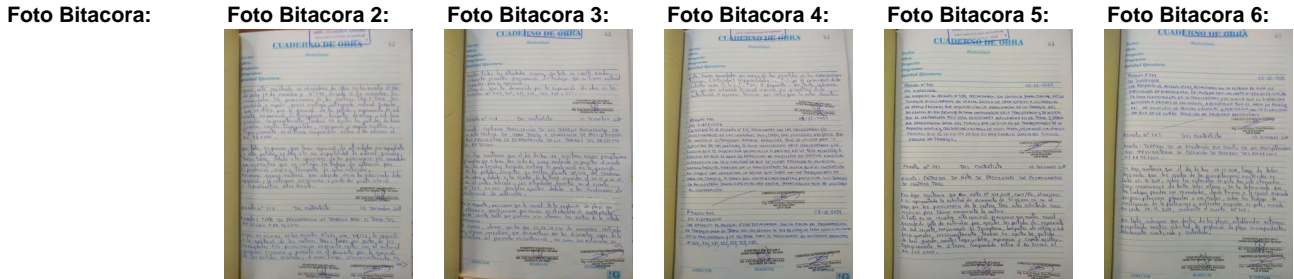




## BITACORA ELECTRÓNICA DE OBRA

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

<b>Confirma Bitacora:</b>	<b>Nro Informe:</b>	<b>Fecha Informe:</b>	<b>Nombre De La Obra:</b>	<b>Personal Encargado:</b>
	12	17-12-2019	Carretera Patahuasi - Yauri - Sicuani, tramo: Negromayo-Yauri-San Genaro	R O M M E L C H A N C A RAMIREZ



**Asunto:**

Informe N° 12

**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: No hubo acceso a la información.
- 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. Llegando a un presupuesto actualizado S/. 270'553,154.88 incluido el IGV.
- 5.- plan de manejo socio ambiental. No hubo acceso a la información.
- 6.- Mantenimiento vial: No se realizó.
- 7.-Recursos ofertados.

**Del contratista:**

- A)Personal: la contratista cumple con el personal ofertado, el personal tiene una programación de salidas del mes de enero, por esta programación esta de días libres el especialista en suelos y pavimentos.  
 B)Equipos: aun no se tiene información completa.

**De la supervisión:**

- A)Personal: la supervisión cumple con personal ofertado.  
 B)Equipos: la supervisión cumple con lo ofertado.

**Recomendaciones:**

Ser debe continuar con las actividades en el tramo I Negromayo - Tintaya, para no caer en retrasos.

### 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:**

17-12-2019

**Actividades:**

Se observó la excavación y mejoramiento de subrasante de la calzada derecha, progresiva 127+840 hasta 127+960 en el tramo II Tintaya - Yauri.

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

Personal: 2 vija, 1 capataz, 1 operador.

Equipos: 2 Volquetes, 1 excavadora, 1 rodillo y moto-niveladora.

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**

17-12-2019



### Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

**Personal Encargado:** ROMMEL CHANCA RAMIREZ  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 17-12-2019

**Actividades:**  
Se observó que en el tramo I Negromayo - Tintaya, no se realiza ninguna actividad.

**CDescripcion\_\_\_\_\_:**  
Personal: solo el guardián de la planta.  
Equipos: todos los equipos esta en el campamento.

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**

**Fecha Toma De Datos:**  
17-12-2019

2



**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

**Personal Encargado:** ROMMEL CHANCA RAMIREZ  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 17-12-2019

**Actividades:**

Se observó la excavación de cuneta lado derecho de la vía, progresiva 132+050 hasta 132+140 en el tramo II Tintaya - Yauri.

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

Personal: personal obrero.  
Equipos: herramientas manuales y vibrapisón.

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
17-12-2019

3



### Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

**Personal Encargado:**

ROMMEL CHANCA RAMIREZ

**Nivel:**

No Aplica

**Fecha De Fotografia:**

17-12-2019

**Actividades:**

Se observó el encofrado y vaciado de concreto de la cuneta, progresiva 132+240 hasta 132+300 en el tramo II Tintaya - Yauri.

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

Personal: personal obrera, de mano calificada y equipo técnico.  
Equipo: Herramientas manuales.

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**

17-12-2019

4



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:**

17-12-2019

**Actividades:**

Se observó la conformación de subbase primera capa, progresiva 130+860 hasta 131+000 en el tramo II Tintaya - Yauri.

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

Personal: área de topografía, vijías y operador.  
Equipo: Volquetes, moto-niveladora y rodillo.

5

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**

17-12-2019



**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

**Personal Encargado:** ROMMEL CHANCA RAMIREZ  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 17-12-2019

**Actividades:**  
Se observó el relleno de material de filtro y cosido de geotextil del subdren lado izquierdo, progresiva 131+260 hasta 131+360 en el tramo II Tintaya - Yauri.

**CDescripcion\_\_\_\_\_:**  
Personal: Obrero, vijías y capataz.  
Equipo: Minicargador y herramientas manuales.

6

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
17-12-2019



**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

**Personal Encargado:** ROMMEL CHANCA RAMIREZ  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 17-12-2019

**Actividades:**

Se observó el encofrado y vaciado de concreto de la cuneta lado derecho, progresiva 132+140 hasta 132+220 en el tramo II Tintaya - Yauri.

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

Personal: obreros, mano calificado y técnico.  
Equipos: camión concretra y herramientas manuales.

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
17-12-2019

7





**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

**Personal Encargado:** ROMMEL CHANCA RAMIREZ  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 17-12-2019

**Actividades:**

Se observó la colocación de carpeta asfáltica e=5cm, progresiva 132+720 hasta 133+075 en el tramo Tintaya - Yauri.

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

Personal: Obrero, vijías, técnicos y capataz.  
Equipos: todos los equipos necesarios para la colocación de carpeta asfáltica.

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
17-12-2019

8



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:**

17-12-2019

**Actividades:**

Se observó el curado de concreto del puente San Genaro, progresiva 145+105.31 hasta 145+134.83 en el tramo Il Yauri - San Genaro.

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

Personal: obrero.

Equipos: Herramientas manuales

9

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**

17-12-2019