

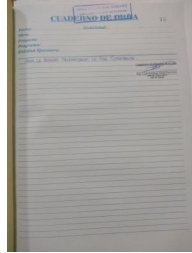
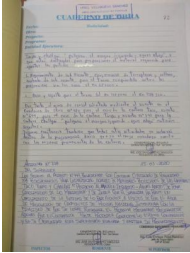


BITACORA ELECTRÓNICA DE OBRA

REGISTRO DE LA BITACORA Y FOTO DEL CUADERNO DE OBRA

Confirma Bitacora:	Nro Informe:	Fecha Informe:	Nombre De La Obra:	Personal Encargado:
	32	17-01-2020	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° 32

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.

8.- cuaderno de obra:

El contratista en asiento N° 777 del residente, recalca la problema de las canteras de Challqui, Turpo y Taco.

La supervisión indica en el asiento N°778 indica que lo pondrá en conocimiento a la entidad de Provias, para que el área de resolución de conflicto de la entidad de solución al problema.



Recomendaciones:

se recomienda a la entidad de Provias, el área de resolución de conflictos sociales , que solucione con las comunidades afectadas para que no perjudique el avance de la obra.

PANEL FOTOGRAFICO

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado:	Nivel:	Fecha De Fotografia:
ROMMEL CHANCA RAMIREZ	No Aplica	17-01-2020

Actividades:
Se observó la excavación para mejoramiento de subrasante lado derecho de la vía, eliminación de material y conformación de mejoramiento de subrasante, progresiva Km 125+500 hasta Km 125+630 , en el tramo II Tintaya - Yauri.

CDescripcion_____:
1 Personal: 02 vigías, 03 operadores, 01 personal de piso y 05 conductores.
Equipos: 01 excavadora, 04 volquetes, 01 motoniveladora y 01 rodillo.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
17-01-2020



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: ROMMEL CHANCA RAMIREZ
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 17-01-2020

Actividades:
Se observó la excavación y replanteo de la alcantarilla, progresiva Km 125+734.23 en el tramo II Tintaya - Yauri.

CDescripcion_____:
Personal: 01 topógrafo, 01 capataz, personal técnico, 02 ayudantes de topografía, 05 personal de piso y 01 operador.
Equipos: 01 retroexcavadora y 01 estación total.

2



Fecha Toma De Datos:
17-01-2020



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:

17-01-2020

Actividades:

Se observó la reconfiguración de sub base, progresiva Km 129+020 hasta Km 129*+250 en el tramo II Tintaya - Yauri.

CDescripcion_____:

Personal: 03 operadores, 03 personal de piso y 02 vigías.
Equipos: 02 motoniveladoras y 01 rodillo.

Foto1:



Foto2:



Foto3:

Fecha Toma De Datos:

17-01-2020

3



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:

17-01-2020

Actividades:

Se observó el encofrado de losa, relleno de salida lado derecho y habilitación de acero del puente San Genaro, progresiva Km 145+164.35 hasta Km 145+186.41 en el tramo II Yauri - San Genaro.

CDescripcion_____:

4

Personal: 06 mano calificado, 07 obreros, 02 operadores y 01 maestro.
Equipos: 01 minicargador, 01 rodillo y herramientas manuales.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

17-01-2020



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: ROMMEL CHANCA RAMIREZ
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 17-01-2020

Actividades:
Se observó la excavación para mejoramiento de subrasante, eliminación de material y conformación de subrasante, progresiva Km 74+990 hasta Km 75+100

CDescripcion_____:
Personal: 01 topógrafo, 02 ayudantes de topografía, 03 operadores, 01 capataz, personal técnico supervisión y contrata, 09 conductores y 01 personal de piso.
Equipos: 01 rodillo, 01 excavadora, 01 motoniveladora, 01 cisterna de agua, 01 movilidad para personal, 07 volquetes y 01 estación total.

5

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
17-01-2020



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:

17-01-2020

Actividades:

Se observó la excavación y colocación de material de filtro en la salida de la alcantarilla, progresiva Km 76+095 y 78+664 en el tramo I Negromayo - Tintaya.

CDescripcion_____:

Personal: 01 operador.
Equipos: 01 excavadora.

6

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

17-01-2020



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:

17-01-2020

Actividades:

Se observó la excavación, encofrado y vaciado de concreto de la cuneta lado derecho, progresiva Km 83+ 310 hasta Km 83+435 y Km 83+560 hasta Km 83+670 en el tramo I Negromayo - Tintaya.

CDescripcion_____:

Personal: 06 mano calificado, 10 obreros, 02 operadores y personal técnico de supervisión y contrata.

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

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

17-01-2020

7



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: ROMMEL CHANCA RAMIREZ
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 17-01-2020

Actividades:
Se observó el emboquillado del encauce de la cuneta, progresiva Km 114+040 en el tramo I Negromayo - Tintaya.

CDescripcion_____:
Personal: 02 mano calificado, personal técnico, 02 operadores, 01 conductor y 04 obreros.
Equipos: 01 excavadora, 01 camión de concreto de 4 M3 y 01 camión.

8

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
17-01-2020