



BITACORA ELECTRÓNICA DE OBRA

REGISTRO DE LA BITACORA Y FOTO DEL CUADERNO DE OBRA

Confirma Bitacora:	Nro Informe: 72	Fecha Informe: 04-03-2020	Nombre De La Obra: Carretera Patahuasi - Yauri - Sicuani, tramo: Negromayo-Yauri-San Genaro	Personal Encargado: 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° 72

Conclusiones:

- 1.- Cuaderno de obra: No se llenó el cuaderno de obra del día.
- 2.- 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 término real de obra el 29 de marzo.
- 3.- 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. El adicional N° 03 con un monto de 10,018,567.23 incluido IGV y aprobado con RD N° 196-2020-MTC/20.
- 4.- 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.
- 5.- 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
- 6.- Plan de manejo socio ambiental. En la obra se está realizando la recolección de los desperdicios sólidos generados durante la ejecución y luego depositado en lugares autorizados.
- 7.- Mantenimiento vial: Se está realizando el mantenimiento de la vía en el tramo I.
- 8.-Recursos ofertados del contratista.
A)Personal: la contratista no cumple con el personal ofertado, porque el especialista de trazo y explanaciones no se encuentra en la obra, especialista en estructuras y obras de arte no se encuentra por tema de salud, tiene que justificarlo.
B)Equipos: La contratista solo tienen pocos equipos laborando en campo, los demás están en su taller.
- 9.-Recursos ofertados de la supervisión:
A.Personal: la supervisión cumple con el personal ofertado.
B.Equipos: la supervisión cumple con los equipos ofertados.
- 10- Incidencia: No hay incidencia del día.
- 11.- Pacri: Con las comunidades y personas afectadas se quedaron en dar una solución lo más próxima posible, para continuar con la extracción de material de las canteras.
- 12.- Arqueología: La obra cuenta con el CIRA del Expediente Técnico, con el que se ha venido laborando, teniendo en cuenta que no se han realizado remociones de ninguna zona arqueológica.

Recomendaciones:

Se recomienda al contratista realizar mantenimiento de la vía continuo, la vía está en pésimas condiciones.

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:

04-03-2020

Actividades:

Se observó la excavación, eliminación de material y conformación de mejoramiento de subrasante lado izquierdo, progresiva Km 72+700 hasta 72+830 en el tramo I Negromayo Tintaya.

CDescripcion_____:

Personal: 03 operadores , 02 conductores, 01 capataz y personal técnico.
Equipos: 01 motoniveladora, 01 rodillo, 01 excavadora y 02 volquetes.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

04-03-2020



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:

04-03-2020

Actividades:

Se observó el mantenimiento de vía, progresiva Km 70+600 hasta Km 71+030 en el tramo I Negromayo Tintaya.

CDescripcion_____:

Personal: 03 conductores, 02 operadores, 01 capataz, 02 vigías y personal técnico.
Equipos: 01 motoniveladora, 01 rodillo y 03 volquetes.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

04-03-2020

2



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: ROMMEL CHANCA RAMIREZ
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 04-03-2020

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

CDescripcion_____:
Personal: 02 vigías y 02 operadores.
Equipos: 01 rodillo y 01 minicargador.

3

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
04-03-2020



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:

04-03-2020

Actividades:

Se observó la excavación y encofrado del emboquillado de ingreso y salida de la alcantarilla TMC D=36", progresiva Km 77+819.46 en el tramo I Negromayo Tintaya.

CDescripcion_____:

Personal: 04 mano calificado, 01 operador, 01 topógrafo, personal técnico de supervisión y contrata y 02 ayudantes de topografía.

Equipos: 01 camión de concreto de 4 M3 y 01 estación total.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

04-03-2020

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:

04-03-2020

Actividades:

Se observó la excavación, encofrado y vaciado de cuneta trapezoidal lado derecho, progresiva Km 139+680 hasta Km 139+770 en el tramo Il Yauri San Genaro.

CDescripcion_____:

Personal: 08 mano calificado, 05 obreros y 02 operadores.
Equipos: 01 retroexcavadora y 01 camión hormiguero mixer.

5

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

04-03-2020



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:

04-03-2020

Actividades:

Se observó el armado de acero y encofrado del muro de New Jersey lado izquierdo y lado derecho del puente Santa María, tramo II Yauri San Genaro.

CDescripcion_____:

Personal: 06 mano calificado, 01 obrero, 01 topógrafo, 02 ayudantes y personal técnico de supervisión y contrata.

Equipos: herramientas manuales.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

04-03-2020

6