



PERÚ

Ministerio
de Transportes
y Comunicaciones

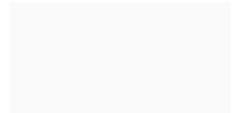
MINISTERIO DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES

BITACORA ELECTRÓNICA DE OBRA

REGISTRO DE LA BITACORA Y FOTO DEL CUADERNO DE OBRA

Confirma Bitacora:	Nro Informe: 198	Fecha Informe: 15-12-2020	Nombre De La Obra: Carretera Patahuasi - Yauri - Sicuani, tramo: Negromayo-Yauri-San Genaro	Personal Encargado: ROMMEL CHANCA RAMIREZ
--------------------	---------------------	------------------------------	--	--

Foto Bitacora: Foto Bitacora 2: Foto Bitacora 3: Foto Bitacora 4: Foto Bitacora 5:



Asunto:

Informe N° 198

Foto Bitacora 6:





Conclusiones:

- 1.- Cuaderno de obra: No se llenó cuaderno de obra.
- 2.- Ampliación de plazo: Ampliación de plazo excepcional por 155 días calendarios, fijándose el plazo de culminación de la obra al 19.01.2021.
- 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. El contratista está realizando el recojo de materiales solidos usados en la obra para llevarlo al botadero y/o al tacho de basura si son desperdicios descartables.
- 7.- Mantenimiento vial: No se realizó mantenimiento vial.
- 8.-Recursos ofertados del contratista.
A)Personal: No cumple.
Especialista en producción no se encuentra en la obra.
El especialista en control de calidad no se encuentra en la obra.
El especialista en suelos y pavimento no se encuentra.
B)Equipos: están realizando trabajos con equipos mínimos, porque el contratista tiene pocos frentes de trabajo.
- 9.-Recursos ofertados de la supervisión:
A.Personal: No cumple con el personal ofertado.
El especialista en geología y geotecnia, especialista en liberación de predios y el especialista en relaciones comunitarias no se encuentran en obra, solo están realizando trabajos remotos en Lima, justificar.
El especialista en obras de arte no se encuentra.
B.Equipos: Si cumple.
Se utilizaron equipos de movilización del personal, materiales de oficina, inmuebles, equipos de ingeniería y equipos de cómputo.
- 10- Incidencia: No hay incidencia.
- 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. La empresa encargada de solucionar los derechos de vía con las personas afectadas, están proceso de coordinación.
- 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 programar frentes de trabajo en conformación de sub base y base en el tramo II para no caer en retraso.

Auditoria Fecha De Creación:

15-12-2020

Auditoria Fecha De Edición:

15-12-2020

PANEL FOTOGRAFICO



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: ROMMEL CHANCA RAMIREZ
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 15-12-2020

Actividades:

Km 142+740 hasta Km 142+860 encofrado y vaciado de concreto de cuneta revestida trapezoidal lado derecho, en el tramo Il Yauri - San Genaro.

CDescripcion_____:

Personal: 05 mano calificado, 08 obreros y personal técnico.
Equipos: Herramientas manuales.

1

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
15-12-2020



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: ROMMEL CHANCA RAMIREZ
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 15-12-2020

Actividades:
Km 97+700 hasta Km 97+784 excavación en roca, perfilado y relleno con material de filtro en subdren lado izquierdo, en el tramo I Negromayo - Tintaya.

CDescripcion_____:
Personal: 01 operador, 06 obreros y 02 vigías.
Equipos: 01 retroexcavadora y herramientas manuales.

2

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
15-12-2020



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:

15-12-2020

Actividades:

Km 80+680 excavación, perfilado y compactado del ingreso y salida dela alcantarilla TMC D=36", en el tramo I Negromayo - Tintaya.

CDescripcion_____:

Personal: 02 obreros.

Equipos: Equipos livianos y herramientas manuales.

3

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

15-12-2020



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:

15-12-2020

Actividades:

Km 80+280 encofrado y vaciado de concreto del emboquillado del ingreso y salida de la alcantarilla TMC D=48", en el tramo I Negromayo - Tintaya.

CDescripcion_____:

Personal: 01 capataz, 01 operador, 04 mano calificado, 06 obreros y personal técnico.
Equipos: 01 autohormiguero y herramientas manuales.

4

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

15-12-2020



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: ROMMEL CHANCA RAMIREZ
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 15-12-2020

Actividades:

Km 68+865 hasta Km 68+950 excavación, eliminación y conformación de mejoramiento de subrasante lado izquierdo, en el tramo I Negromayo - Tintaya.

CDescripcion_____:

Personal: 02 operador, 02 vigías, 01 obrero, 06 conductores y personal técnico.
Equipos: 01 excavadora, 01 rodillo, 06 volquetes y herramientas manuales.

5

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
15-12-2020



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: ROMMEL CHANCA RAMIREZ
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 15-12-2020

Actividades:

Km 150+760 hasta Km 150+835, Km 150+880 hasta Km 150+896, Km 150+910 hasta Km 150+945 encofrado y vaciado de concreto de la cuneta bordillo lado izquierdo, en el tramo II Yauri - San Genaro.

CDescripcion_____:

6

Personal: 05 mano calificado, 02 obreros, 02 vigía y personal técnico.
Equipos: Herramientas manuales.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

15-12-2020



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: ROMMEL CHANCA RAMIREZ
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 15-12-2020

Actividades:

Km 151+540 hasta Km 151+630 encofrado y vaciado de concreto de la cuneta bordillo lado izquierdo, en el tramo II Yauri - San Genaro.

CDescripcion_____:

Personal: 06 mano calificado, 04 obreros y personal técnico.
Equipos: Herramientas manuales.

7

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
15-12-2020



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:

15-12-2020

Actividades:

Km 141+750 hasta Km 141+766.14 encofrado y vaciado de concreto de la tapa de la cuneta rectangular lado izquierdo, en el tramo II Tintaya - Yauri.

CDescripcion_____:

Personal: 05 mano calificado y 05 obreros y personal técnico.
Equipos: Herramientas manuales.

8

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

15-12-2020



Fotos: