



PERÚ

Ministerio
de Transportes
y Comunicaciones

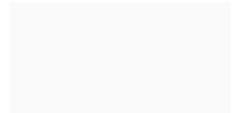
MINISTERIO DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES

BITACORA ELECTRÓNICA DE OBRA

REGISTRO DE LA BITACORA Y FOTO DEL CUADERNO DE OBRA

Confirma Bitacora:	Nro Informe:	Fecha Informe:	Nombre De La Obra:	Personal Encargado:
	124	19-09-2020	Carretera Patahuasi - Yauri - Sicuani, tramo: Negromayo-Yauri-San Genaro	ROMMEL CHANCA RAMIREZ

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



Asunto:

Informe N° 124

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 de vía.
- 8.-Recursos ofertados del contratista.
A)Personal: No cumple.
El especialista en obras de arte no se encuentra en la obra.
Especialista en producción no se encuentra en la obra.
Especialista en metrados, costos y valorizaciones se encuentra en cambio de especialista por tema de salud.
B)Equipos: están realizando trabajos con equipos mínimos, porque están realizando solo trabajos de obras de arte.
- 9.-Recursos ofertados de la supervisión:
A.Personal: No cumple con el personal ofertado.
Al especialista en suelos y pavimentos se reincorporó a la obra.
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, aun no se encuentran en la obra.
- 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.

Recomendaciones:

Se recomienda al contratista programar frentes de trabajo en el tramo I Negromayo - Tintaya (Km 68+000 hasta Km 121+000).

Auditoria Fecha De Creación:
19-09-2020

Auditoria Fecha De Edición:
21-09-2020

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:

19-09-2020

Actividades:

Km 142+060 es la ubicación del planta de concreto en puente Santa María, en el tramo Il Tintaya - Yauri.

CDescripcion_____:

Personal: 03 operadores, 01 mano calificado, 02 ayudantes y personal técnico de supervisión y contratista.

Equipos: 02 camión hormiguero mixer, 01 retroexcavadora y herramientas manuales.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

19-09-2020

1



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:

19-09-2020

Actividades:

Km 140+459 hasta Km 140+610.31 se observa perfilado, encofrado y vaciado de concreto del canal trapezoidal lado izquierdo, en el tramo II Tintaya - Yauri.

CDescripcion_____:

Personal: 01 maestro de obra, 10 mano calificado, 09 obreros, 01 conductor, 02 vigías y personal técnico de supervisión y contratista.

Equipos: 01 movilidad de personal y herramientas manuales.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

19-09-2020

2



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:

19-09-2020

Actividades:

Km 139+271.87 hasta Km 139+393.32 excavación de zanja para cuneta trapezoidal lado derecho, Km 139+330 hasta Km 139+393.32 encofrado de canal trapezoidal lado derecho, en el tramo II Tintaya - Yauri.

CDescripcion_____:

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

Equipos: 01 retroexcavadora, 01 estación total, 01 nivel de ingeniero y herramientas manuales.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

19-09-2020

3



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: ROMMEL CHANCA RAMIREZ
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 19-09-2020

Actividades:
Km 136+560.5 hasta Km 136+564.5 encofrado y armado de acero de la losa de badén lado derecho, Km 136+566.5 hasta Km 136+570.5 vaciado de concreto de la losa de badén lado izquierdo, Km 136+575.5 hasta Km 146+580.5 encofrado de la losa de badén lado izquierdo, en el tramo II Tintaya - Yauri.

CDescripcion _____:

4 Personal: 01 maestro de obra, 05 mano calificado, 05 obreros y personal técnico de supervisión y contratista.
Equipos: Equipos livianos y herramientas manuales.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
19-09-2020



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: ROMMEL CHANCA RAMIREZ
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 19-09-2020

Actividades:

Km 134+978 hasta Km 134+970 perfilado y compactado del piso de la zanja para el canal tipo I lado izquierdo, en el tramo II Tintaya - Yauri.

CDescripcion_____:

Personal: 01 conductor, 02 mano calificado y 02 obreros.
Equipos: 01 cisterna de agua y herramientas manuales.

5

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

19-09-2020



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:

19-09-2020

Actividades:

Km 133+635.97 hasta Km 133+850 colocado de geotextil y llenado de material de filtro, en el tramo II Tintaya - Yauri.

CDescripcion_____:

Personal: 01 maestro de obra, 02 topógrafos, 01 operador, 03 peones, 02 vigías y personal técnico de supervisión y contratista.

Equipos: 01 retroexcavadora, 01 nivel de ingeniero y herramientas manuales.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

19-09-2020

6



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: ROMMEL CHANCA RAMIREZ
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 19-09-2020

Actividades:

Km 91+500 hasta Km 92+000 trazo y replanteo topográfico de la plataforma, en el tramo I Negromayo - Tintaya.

CDescripcion_____:

Personal: 01 topógrafo, 02 ayudantes de topografía y 01 conductor.
Equipos: 01 vehículo de personal, 01 estación total y herramientas manuales.

7

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
21-09-2020



Fotos: