



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:
	184	28-11-2020	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° 184

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: Se realizó el mantenimiento de vía Km 70+000 hasta Km 71+000.
- 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.
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.
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 incidencias.
- 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 realizar mantenimiento de las cunetas, para no dañar la estructura del pavimento, ya inicia la temporada de lluvia.

Auditoria Fecha De Creación:
28-11-2020

Auditoria Fecha De Edición:
29-11-2020

PANEL FOTOGRAFICO



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: ROMMEL CHANCA RAMIREZ
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 28-11-2020

Actividades:

Km 71+800 hasta 71+950 excavación, eliminación y conformación de mejoramiento de subrasante lado derecho, en el tramo I Negromayo - Tintaya.

CDescripcion_____:

Personal: 01 capataz, 02 operadores, 03 obreros, 02 vigías, 05 conductores y personal técnico.

Equipos: 01 rodillo, 01 excavadora, 05 volquetes y herramientas manuales.

1

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

28-11-2020



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: ROMMEL CHANCA RAMIREZ
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 28-11-2020

Actividades:

Km 70+000 hasta Km 71+000 mantenimiento de vía de tramo crítico, en el tramo I Negromayo - Tintaya.

CDescripcion_____:

Personal: 01 operador y 02 obreros.
Equipos: 01 motoniveladora.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
28-11-2020

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:

28-11-2020

Actividades:

Km 68+550 hasta Km 68+600 excavación, eliminación y conformación de mejoramiento de subrasante lado izquierdo, en el tramo I Negromayo - Tintaya.

CDescripcion_____:

Personal: 01 operador, 04 conductores, 02 vigías y 01 obrero.

Equipos: 01 excavadora, 03 volquetes y herramientas manuales.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

28-11-2020

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:

28-11-2020

Actividades:

Km 77+275 hasta Km 77+483.01 relleno de material de filtro en subdren lado derecho, en el tramo I Negromayo - Tintaya.

CDescripcion_____:

Personal: 01 capataz, 03 operadores, 08 obreros y personal técnico.

Equipos: 01 cargador frontal, 01 retroexcavadora, 01 minicargador y herramientas manuales.

4

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

28-11-2020



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: ROMMEL CHANCA RAMIREZ
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 28-11-2020

Actividades:

Km 97+120 hasta Km 97+340 perfilado y relleno de filtro del subdren lado izquierdo, Km 97+355 hasta Km 97+ excavación y eliminación de material del subdren lado izquierdo, en el tramo I Negromayo - Tintaya.

CDescripcion_____:

Personal: 01 capataz, 03 operadores, 01 topógrafo, 02 ayudantes de topografía, 12 obreros, 02 vigías y personal técnico.
Equipos: 01 cargador frontal, 02 retroexcavadoras y herramientas manuales.

5

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

28-11-2020



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:

28-11-2020

Actividades:

Km 135+140 hasta Km 135+190 encofrado y vaciado de concreto del muro de canal tipo II lado derecho, en el tramo II Tintaya - Yauri.

CDescripcion_____:

Personal: 01 topógrafo, 01 ayudante de topografía, 07 mano calificado, 05 obreros y personal técnico.

Equipos: Equipos livianos y herramientas manuales.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

28-11-2020

6



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: ROMMEL CHANCA RAMIREZ
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 28-11-2020

Actividades:

Km 141+327 hasta Km 141+458 encofrado y vaciado de concreto de la cuneta bordillo lado derecho, en el tramo II Tintaya - Yauri.

CDescripcion_____:

Personal: 11 mano calificado, 09 obreros, 02 vigías y personal técnico.
Equipos: Equipos livianos y herramientas manuales.

7

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
28-11-2020



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: ROMMEL CHANCA RAMIREZ
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 28-11-2020

Actividades:

Km 141+692 hasta Km 141+717 encofrado y vaciado de concreto de la tapa de cuneta rectangular lado derecho, en el tramo II Tintaya - Yauri.

CDescripcion_____:

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

8

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
28-11-2020



Fotos: