



BITACORA ELECTRÓNICA DE OBRA

REGISTRO DE LA BITACORA Y FOTO DEL CUADERNO DE OBRA

Confirma Bitacora: Nro Informe: 207 Fecha Informe: 28-12-2021 Nombre De La Obra: Carretera Patahuasi - Yauri - Sicuani, tramo: Negromayo-Yauri-San Genaro Personal Encargado: ROMMEL CHANCA RAMIREZ

Foto Bitacora:

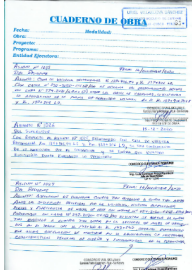


Foto Bitacora 2:

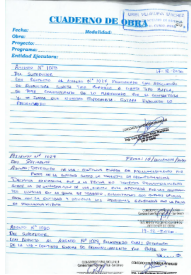


Foto Bitacora 3:

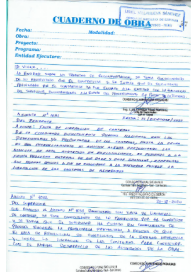


Foto Bitacora 4:

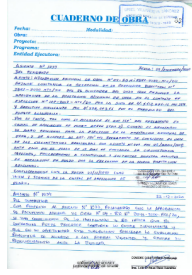
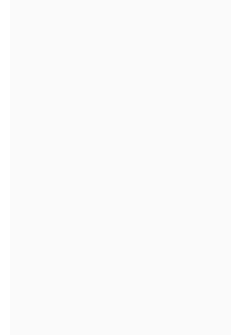


Foto Bitacora 5:



Asunto:
Informe N° 207

Foto Bitacora 6:



**Conclusiones:**

- 1.- Cuaderno de obra: Si llenó cuaderno de obra.
Asiento N° 1029 del Residente: El residente deja constancia que a la fecha no tenemos pronunciamiento sobre la reconformación de vía, siendo esta afectada por las constantes lluvias en la zona de trabajo, solicitamos sus buenos oficios para con la entidad y resuelva los problemas generados por la falta de pronunciamiento.
Asiento N° 1030 del Supervisor: La supervisión respecto al asiento N° 1029 se toma conocimiento e indica que el documento presentado por el contratista ya fue enviado a la entidad con la evaluación del supervisor, encontrándose a la espera del pronunciamiento por parte de la entidad.
Asiento N° 1031 del Residente: El residente indica de falta de liberación de canteras, de lo coordinado directamente PROVIAS NACIONAL con los posesionarios y/o propietarios de las canteras, hasta la fecha no hay pronunciamiento ni solución alguna perjudicando los avances de obra sobre todo en explanaciones, no pudiendo a la fecha procesar material de sub base y base granular, esperamos sus buenos oficios a fin de solucionar a la brevedad posible la liberación de canteras de agregados.
Asiento N° 1032 del Supervisor: La supervisión respecto al asiento N° 1031 se toma conocimiento e indica que el supervisor ha puesto en conocimiento de PROVIAS NACIONAL la problemática presentada, a efectos de que el área de resolución de conflictos de la entidad intervenga y logre la liberación de las canteras para continuar con el normal desarrollo de las actividades de la 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 sólidos usados en la obra para llevarlo al botadero y/o al tacho de basura si son desperdicios descartables.
- 7.- Mantenimiento vial: Si se realizó el mantenimiento de vía Km 68+000 hasta Km 71+500.
- 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 en 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.
El especialista en obras de arte no se encuentra en obra de arte
B.Equipos: Si cumple.
Se utilizaron equipos de movilización del personal, materiales de oficina, inmuebles, equipos de ingeniería y equipos de cómputo.
- 10- Incidencia: En Km 68+880 por presentar la carretera en mal condición por la constante lluvia en la zona no pueden pasar los carros, a espera de que realicen el mantenimiento correspondiente para dar transitabilidad.
- 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 rutinario de la vía Km 68+000 hasta Km 71+500, es el tramo mas critico de la obra.

Auditoria Fecha De Creación:
28-12-2021

Auditoria Fecha De Edición:
29-12-2021

PANEL FOTOGRAFICO

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: ROMMEL CHANCA RAMIREZ
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 28-12-2021

Actividades:

Km 135+822 hasta Km 135+848 encofrado del muro de canal tipo IV lado izquierdo, en el tramo II Tintaya - Yauri.

CDescripcion_____:

Personal: 02 mano calificado y 01 obrero.
 Equipos: Herramientas manuales.

1

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
28-12-2021



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: ROMMEL CHANCA RAMIREZ
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 28-12-2021

Actividades:

Km 135+635 hasta Km 135+620, Km 135+625 hasta Km 135+640 encofrado y vaciado de concreto de la tapa del canal tipo IV lado derecho e izquierdo respectivamente, en el tramo II Tintaya - Yauri.

CDescripcion_____:

Personal: 01 maestro de obra, 07 mano calificado, 06 obreros, 01 topógrafo y personal técnico.
 Equipos: Equipos livianos y herramientas manuales.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
28-12-2021

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:

28-12-2021

Actividades:

Km 82+320 encofrado y vaciado de concreto del ingreso y salida de la alcantarilla C. A., en el tramo I Negromayo - Tintaya.

CDescripcion_____:

Personal: 04 mano calificado, 01 operador y 02 obreros.
Equipos: 01 autohormiguero y herramientas manuales.

3

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

28-12-2021



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: ROMMEL CHANCA RAMIREZ
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 28-12-2021

Actividades:

Km 72+350 hasta Km 72+400 excavación, tendido de geotextil y relleno de material de filtro en subdren lado izquierdo, en el tramo I Negromayo - Tintaya.

CDescripcion_____:

Personal: 01 topógrafo, 02 ayudantes de topografía, 01 mano calificado, 03 obreros, 01 operador y 01 vigía.

Equipos: 01 retroexcavadora y herramientas manuales.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

28-12-2021

4



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: ROMMEL CHANCA RAMIREZ
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 28-12-2021

Actividades:
 Km 68+000 hasta Km 71+500 mantenimiento de vía, en el tramo I Negromayo - Tintaya.

CDescripcion _____:

Personal: 01 capataz, 02 obreros, 02 vigías, 01 operador y 07 conductores.
 Equipos: 01 retroexcavadora, 07 volquetes y herramientas manuales.

5

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
 28-12-2021

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: ROMMEL CHANCA RAMIREZ
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 28-12-2021

Actividades:
 Km 68+880 por el mal estado de la carretera no hay pase, en el tramo I Negromayo - Tintaya.

CDescripcion _____:

Por la constante lluvia en la zona, el estado de la carretera se encuentra pésimo y los vehículos pesado no pueden pasar.

6

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
 28-12-2021



Fotos: