BITACORA ELECTRÓNICA DE OBRA

REGISTRO DE LA BITACORA Y FOTO DEL CUADERNO DE OBRA

Confir Nro ma Bitaco e:

Foto Bitacora:

Inform 26-11-2020

Fecha Informe:

Nombre De La Obra:

Yauri-San Genaro

Personal Encargado:

Carretera Patahuasi - Yauri -ROMMEL Sicuani, tramo: NegromayoCHANCA

RAMIREZ

182

Foto Bitacora 2:

Foto Bitacora 3:

Foto Bitacora 4:

Foto Bitacora 5:

Asunto:

ra:

Informe N° 182

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 Nº 01 con un monto de S/. 2, 286,335.35 incluido el IGV y aprobado con RD N $^\circ$ 1489-2018-MTC/20; adicional de Obra N $^\circ$ 02 con un monto S/. 2′286,335.35 incluido el IGV y aprobado con RD N $^\circ$ 1489-2018-MTC/20. El adicional N $^\circ$ 03 con un monto de 10,018,567.23 incluido IGV y aprobado con RD Nº 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 Nº 124-2019-MTC/20. Después de los adicionales y deductivos llegando à 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 el mantenimiento de vía.
- 8.-Recursos ofertados del contratista.
- A)Personal: No cumple.

Especialista en producción no se encuentra en la obra.

El especialista en control de calidad ha renunciado por tema de salud, están realizando su

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 relaciones comunitarias mando un asistente a la obra por encontrase en mal estado de salud que no le permite viajar, el asistente realizará los trabajos correspondientes bajo coordinación con el especialista.

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 vía Km 68+000 hasta Km 72+000, la carretera se encuentra en condiciones muy deterioradas.

Auditoria Fecha De Creación: Auditoria Fecha De Edición:

26-11-2020 26-11-2020

PANEL FOTOGRAFICO





Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: Nivel: Fecha De Fotografia: R O M M E L C H A N C A No Aplica 26-11-2020

RAMIREZ

Actividades:

Km 136+200 desencofrado, solaqueo y relleno de la alcantarilla, en el tramo II Tintaya - Yauri.

CDescripcion____:

Personal: 01 maestro de obra, 04 mano calificado y 05 obreros. Equipos: Equipos livianos y herramientas manuales.

Foto1:

1



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos: 26-11-2020



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: Nivel: Fecha De Fotografia: ROMMEL CHANCA No Aplica 26-11-2020

RAMIREZ

Actividades:

Km 135+653 hasta Km 135+750 y Km 135+760 hasta Km 135+770 colocación de acero y vaciado de losa del canal tipo IV lado derecho, en el tramo II Tintaya - Yauri.

CDescripcion_

Personal: 06 mano calificado, 04 obreros, 01 topógrafo, 02 ayudantes de topografía, 02 vigías y personal técnico. Equipos: Herramientas manuales.

Foto1:

2



Fecha Toma De Datos: 26-11-2020

Foto2:







Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: Nivel: Fecha De Fotografia: R O M M E L C H A N C A No Aplica 26-11-2020

RAMIREZ

Actividades:

Km 135+050 hasta Km 135+070 vaciado de concreto del muro canal tipo II lado derecho, 135+090 hasta Km 135+120 encofrado del muro de canal tipo II lado derecho, en el tramo II Tintaya - Yauri.

CDescripcion_____

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

Foto1:



Fecha Toma De Datos:

26-11-2020

Foto2:



Foto3:





Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Nivel: Personal Encargado: Fecha De Fotografia: ROMMEL CHANCA No Aplica 26-11-2020

RAMIREZ

Actividades:

Km 94+220 hasta Km 94+620 conformación de subrasante, en el tramo I Negromayo -Tintaya.

CDescripcion_

4

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

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

26-11-2020

26/11/2020 05:23:47 © Provias Nacional



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: Nivel: Fecha De Fotografia: R O M M E L C H A N C A No Aplica 26-11-2020

RAMIREZ

Actividades:

Km 141+746 hasta Km 141+766 encofrado y vaciado de concreto de la tapa de cuneta rectangular lado derecho, en el tramo II Tintaya - Yauri.

CDescripcion____:

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

Foto1:

5

Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

26-11-2020



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: Nivel: Fecha De Fotografia: R O M M E L C H A N C A No Aplica 26-11-2020

RAMIREZ

Actividades:

Km 97+760 hasta Km 97+900 relleno de material de filtro del subdren lado izquierdo, en el tramo I Negromayo - Tintaya.

CDescripcion____:

Personal: 01 operador, 02 vigías y 04 obreros. Equipos: 01 retroexcavadora y herramientas manuales.

Foto1:

6



Fecha Toma De Datos:

26-11-2020

Foto2:







Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: Nivel: Fecha De Fotografia: R O M M E L C H A N C A No Aplica 26-11-2020

RAMIREZ

Actividades:

Km 79+340 hasta 79+473.54 relleno de material de filtro en subdren lado derecho, en el tramo I Negromayo - Tintaya.

CDescripcion_____

Personal: 01 capataz, 10 obreros, 03 operadores, 03 conductores y personal técnico. Equipos: 01 retroexcavadora, 01 minicargador, 01 cargador frontal, 03 volquetes y herramientas manuales.

Foto1:

7



Fecha Toma De Datos: 26-11-2020

Foto2:







Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: Nivel: Fecha De Fotografia: R O M M E L C H A N C A No Aplica 26-11-2020

RAMIREZ

Actividades:

Km 71+800 hasta Km 71+900 excavación, eliminación y conformación de mejoramiento de subrasante lado derecho, en el tramo I Negromayo - Tintaya.

CDescripcion____:

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

Equipos: 01 rodillo, 01 excavadora, 03 volquetes y herramientas manuales.

Foto1:

8



Fecha Toma De Datos:

26-11-2020

Foto2:







Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: Nivel: Fecha De Fotografia: ROMMEL CHANCA No Aplica 26-11-2020

RAMIREZ

Actividades:

Km 68+520 hasta Km 68+580 excavación y eliminación de mejoramiento de subrasante lado izquierdo, en el tramo I Negromayo - Tintaya.

CDescripcion___

Personal: 01 topógrafo, 01 operador, 03 conductores, 01 obrero, 02 vigías y personal

Equipos: 01 excavadora, 03 volquetes, 01 estación total y herramientas manuales.

Foto1:

9



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

26-11-2020



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Nivel: Personal Encargado: Fecha De Fotografia: ROMMEL CHANCA No Aplica 26-11-2020

RAMIREZ

Actividades:

Km 141+106 hasta Km 141+230 encofrado y vaciado de concreto de cuneta bordillo lado derecho, en el tramo II Tintaya - Yauri.

CDescripcion____

Personal: 01 maestro de obra, 11 mano calificado, 09 obreros, 02 vigías y personal técnico.

Equipos: Herramientas manuales.

Foto1:

10



Fecha Toma De Datos: 26-11-2020

Foto2:



Foto3:







Fotos:

